

Consultoría para evaluación final del proyecto:

*“Consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú - Sociedades más Resilientes
Desarrollando Capacidades, Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes
Multiactor”*

Entregable 3

Informe final del proceso de evaluación

Consultor: Sebastián Wendorff Esteves

Lima, noviembre 2020

Datos informativos sobre el proyecto y la evaluación

Información del proyecto		
Título del proyecto	RRD en Perú (DIPECHO)	
Project ID (ex-Award ID):	00087400	
Output ID (ex-Project ID):	00094419 00111385 00111386	
Efecto y producto institucionales	Lograr sociedades más resilientes desarrollando capacidades para la respuesta y recuperación post desastre, fortaleciendo la gobernanza de manera coordinada y articulada entre los diferentes niveles territoriales.	
País	Perú	
Región	América Latina y el Caribe	
Fecha de la firma del documento del proyecto	17 de mayo de 2017	
Fechas de proyecto	Inicio	Finalización prevista
	01 de abril 2017	29 de febrero 2020
Fuente de financiamiento	ECHO	
Parte encargada de la ejecución	PNUD	

Información de la evaluación		
Tipo de evaluación	Evaluación final	
Periodo objeto de la evaluación	Inicio	Finalización prevista
	01 de abril 2017	29 de febrero 2020
Evalrador	Sebastián Wendorff Esteves	
Fechas de evaluación	Inicio	Finalización prevista
	20 de julio de 2020	23 de octubre de 2020

Índice de contenidos

Lista de acrónimos	Página 4
Resumen ejecutivo	Página 6
1. Introducción	Página 10
1.1 Breve resumen del proyecto evaluado	Página 10
1.2 Estructura del informe	Página 12
2. Descripción de la intervención	Página 13
3. Alcance y objetivos de la evaluación	Página 15
3.1 Alcance de la evaluación	Página 15
3.2 Objetivos de la evaluación	Página 15
3.3 Criterios de la evaluación	Página 16
4. Enfoque de la evaluación y métodos	Página 17
4.1 Fuentes de información	Página 17
4.2 Procedimiento e instrumentos para la recopilación de datos	Página 17
5. Análisis de datos	Página 20
6. Hallazgos y conclusiones	Página 21
6.1 Hallazgos para el producto 01	Página 22
6.2 Conclusiones para el producto 01	Página 29
6.3 Hallazgos objetivos para el producto 02	Página 31
6.4 Conclusiones para el producto 02	Página 39
6.5 Hallazgos objetivos para el producto 03	Página 41
6.6 Conclusiones para el producto 03	Página 46

Evaluación final de proyecto

6.7 Sensibilidad de género y trabajo con poblaciones vulnerables	Página 48
7. Lecciones aprendidas	Página 53
8. Recomendaciones	Página 55
8.1. Recomendaciones desde el equipo consultor	Página 55
8.2. Recomendaciones desde el consultor externo	Página 55
ANEXOS	Página 60
Anexo 1: términos de referencia	Página 61
Anexo 2: marco de resultados del proyecto	Página 87
Anexo 3: productos, resultados, y actividades del proyecto	Página 97
Anexo 4: consignas de la entrevista en profundidad	Página 100
Anexo 5: entrevista en profundidad de evaluación por producto	Página 101
Anexo 6: descripción densa de las categorías obtenidas	Página 102
Anexo 7: listado de evidencias	Página 119
Anexo 8: eventos realizados	Página 132
Anexo 9: comparación de lo propuesto vs lo ejecutado	Página 151
Anexo 10: guía de lectura de tablas	Página 197

Lista de acrónimos y abreviaturas

CAD:	Comité de Ayuda al Desarrollo
CARE:	Cooperativa de asistencia y socorro en todas partes
CENEPRED:	Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres
CIPCA:	Centro de Investigación y Promoción del Campesinado
COE:	Centro de Operaciones de Emergencia
COER:	Centro de Operaciones de Emergencia Regional
CONIDA:	Comisión Nacional de Investigación y Desarrollo Aeroespacial
DDI:	Dirección Desconcentrada del Instituto Nacional de Defensa Civil
DIPECHO:	Programa de Preparación ante Desastres de la Comisión Europea
DIRESA:	Dirección Regional de Salud
ECHO:	Departamento para la Ayuda Humanitaria de la Comunidad Europea
EDAN:	Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades
ENAGERD:	Encuesta nacional de gestión del riesgo de desastres
EPCI:	Evaluación de la capacidad de preparación de emergencia
GEAD:	Grupo Empresarial de Apoyo en Caso de Desastres
GERESA:	Gerencia Regional de Salud
GORE:	Gobierno Regional
GRD:	Gestión del Riesgo de Desastres
INDECI:	Instituto Nacional de Defensa Civil
MD:	Municipalidad Distrital
MIDIS:	Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social
MIMP:	Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables
MINSA:	Ministerio de Salud
MIRA:	Evaluación Inicial y Rápida Multi-cluster/sectorial
MML:	Municipalidad Metropolitana de Lima
MP:	Municipalidad Provincial
OCDE:	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

Evaluación final de proyecto

OCHA:	Oficina de Coordinación de Asuntos Humanitarios
OPS:	Organización Panamericana de la Salud
PCM:	Presidencia del Consejo de Ministros
PDNA:	Análisis de Necesidades Post Desastre
PEI:	Plan Estratégico Institucional
PLANAGERD:	Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres
PMA:	Programa Mundial de Alimentos
PNUD:	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
POI:	Plan Operativo Institucional
PREDES:	Centro de Estudios y Prevención de Desastres
RHN:	Red Humanitaria Nacional
RSI:	Reglamento Sanitario Internacional
SERPAR:	Servicio de Parques de Lima
SIGBAH:	Sistema de gestión de activos de ayuda humanitaria
SIGRID:	Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres
SIMSE:	Sistema de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación
SINAGERD:	Sistema de Información Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres
SINPAD:	Sistema Nacional de Información para la Respuesta y Rehabilitación
SISMED:	Sistema de Información de Precios de Medicamentos
SISOL:	Sistema Metropolitano de La Solidaridad
SSR:	Salud Sexual y Reproductiva
UHF:	Frecuencia Ultra Alta
UNFPA:	Fondo de Población de las Naciones Unidas
UNMSM:	Universidad Nacional Mayor de San Marcos
VBG:	Violencia Basada en Género

Resumen ejecutivo

La presente es la evaluación final del proyecto “consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú - Sociedades más Resilientes Desarrollando Capacidades, Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes Multiactor”. La implementación del proyecto estuvo a cargo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo – PNUD, el Programa Mundial de Alimentos - PMA, el Fondo de Población de las Naciones Unidas - UNFPA, la Organización Panamericana de la Salud - OPS, y la Oficina de Coordinación de Asuntos Humanitarios – OCHA. Las acciones del proyecto se centran en las Regiones de Lima, Callao, Piura y Lambayeque, con acciones de apoyo a las entidades de nivel nacional de la gestión del riesgo de desastres como son la PCM, INDECI y CENEPRED. El proyecto contó con un financiamiento total de US\$ 1'874,281.50 de recursos disponibles.

El proyecto evaluado tuvo como objetivo principal contribuir a reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida, a través de la consolidación de las capacidades del SINAGERD para la preparación, respuesta y recuperación ante desastres, logrando sociedades más resilientes, fortaleciendo la gobernanza de manera coordinada y articulada entre los diferentes niveles territoriales.

El proyecto comprendió tres productos que se han implementado de manera articulada entre los años 2017 y 2020 y contó con el apoyo financiero de la Comisión Europea. Los productos que conforman el proyecto evaluado son:

- **Producto 01:** Consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú.
- **Producto 02:** Las entidades del SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales.
- **Producto 03:** Fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente El Niño en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal.

La presente evaluación final tiene como propósito evaluar el logro de los objetivos y resultados del proyecto, los elementos facilitadores y las limitaciones para el alcance final de los mismos, identificando las principales lecciones y las recomendaciones de sostenibilidad de los logros alcanzados y otras recomendaciones para intervenciones futuras similares del PNUD y los socios claves del proyecto.

Los principales criterios a evaluar fueron la pertinencia, eficacia, eficiencia, y sostenibilidad de la propuesta de proyecto. Adicionalmente, se evaluaron de manera transversal la igualdad de género del proyecto, y el trabajo con poblaciones vulnerables. La evaluación de los criterios mencionados se centró en dos enfoques, la medición subjetiva, y la medición objetiva.

La medición objetiva se ejecutó mediante la revisión de evidencia documentada, principalmente de información sobre la ejecución del proyecto. Debido a que el proyecto no cuenta con una línea base, ni una evaluación de medio término, no permite que se pudiesen realizar juicios de valor contundentes para describir los criterios evaluados. Sin embargo, el realizar una comparación entre lo propuesto y lo ejecutado en el proyecto nos provee de un acercamiento al desarrollo de los criterios evaluados.

La medición subjetiva se ejecutó mediante la revisión de percepciones de los actores involucrados; se realizaron 53 entrevistas semi-estructuradas en profundidad. Las entrevistas brindaron un marco de interacción privado que fomentó la apertura de la crítica para la mejora; los actores fueron libres de expresar sus ideas sin sentirse evaluados por otros actores. Como métodos de análisis para las entrevistas se realizó un análisis de contenido y la descripción densa de los datos.

Ambos enfoques (i.e., enfoque objetivo, enfoque subjetivo) se integraron luego para resumir los hallazgos de los criterios evaluados. Para efectos del resumen ejecutivo se presenta un resumen integrado de los criterios evaluados en el proyecto; sin embargo, el presente proyecto desarrolla tres grandes productos. Debido a que cada producto tiene independencia entre sí (i.e., temáticas, grupo de actores involucrados), no es conveniente el realizar una evaluación conjunta de los mismos, por lo que para lograr una evaluación precisa en el informe se desarrollará cada producto dentro de su propia lógica. De manera transversal al proyecto los principales hallazgos se resumen en:

Pertinencia: La pertinencia se define en la importancia de los productos desarrollados (e.g., proveer de información precisa para la toma de decisiones durante una emergencia, la preparación para mantener la continuidad operativa frente a un desastre), la importancia de la propuesta ejecutada (e.g., alineando las necesidades de la coyuntura de preocupación en GRD con los productos desarrollados, tener un carácter institucional), y la importancia del trabajo con los actores clave (e.g., promoviendo el trabajo articulado de los actores clave). Todos estos elementos son de alta importancia en la agenda de la GRD local e internacional.

Eficacia: La eficacia del proyecto se centra, principalmente, en el fortalecimiento de mecanismos de coordinación para la respuesta a los desastres y la recuperación post desastre; la mejora de capacidades para planificar la respuesta a desastres y la recuperación post desastre; el fortalecimiento de las organizaciones de la sociedad civil en acciones coordinadas y formulación de planes de acción y de incidencia en GRD; el desarrollo de estrategias y capacidades de preparación para la recuperación desarrolladas en los distintos niveles (i.e., local, regional y nacional), para la retroalimentación de la Política Nacional de GRD; el desarrollo de capacidades de respuesta de gobiernos subnacionales y de la población fortalecidas; el fortalecimiento de redes, mesas técnicas y plataformas de diálogo, concertación, intercambio y cooperación,

producto de la participación de entidades del SINAGERD, organizaciones de la sociedad civil, sector privado, grupos de voluntariado y comunidad organizada, impulsando la implementación de la Política Nacional de GRD; el desarrollo de capacidades de coordinación para la prevención efectiva, la atención y la protección contra la violencia, especialmente la violencia de género, en situaciones de emergencia; el desarrollo de capacidades de resiliencia en el monitoreo de enfermedades y la atención de los problemas de salud sexual y reproductiva en el contexto humanitario; y el desarrollo de capacidades de resiliencia que les permiten actuar como los primeros agentes en implementar medidas de protección y prevención contra los riesgos de violencia y para la atención de la salud en situaciones de emergencia humanitaria.

Eficiencia: La mayoría de los productos desarrollados comenzaron después de los tiempos programados, por lo cual se extendieron en su ejecución más de lo planificado. Por otro lado, en varias de las actividades se logró desarrollar más productos de los propuestos manteniéndose dentro de los márgenes del presupuesto asignado.

Sostenibilidad: Se espera que la sostenibilidad del presente proyecto destaque en dar mayor precisión y actualizar las herramientas desarrolladas, en incorporar nuevos actores al desarrollo de los productos y fortalecer sus capacidades en GRD, institucionalizar los productos desarrollados, difundir los productos desarrollados, acompañar el proceso de implementación de los productos, y evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados.

Igualdad de género: El proyecto muestra claramente un compromiso con la igualdad de género; sin embargo, este compromiso es mucho más claro en las iniciativas donde tuvo mayor presencia el trabajo de UNFPA (i.e., contenido de las iniciativas, beneficiarios directos, participación en los eventos).

Trabajo con poblaciones vulnerables: El proyecto ha contribuido a la incorporación de organizaciones de la sociedad civil y grupos vulnerables de población en la aplicación de instrumentos vinculados a la GRD, incrementando su resiliencia y capacidad de recuperación de sus medios de vida afectados por emergencias o desastres.

Si bien la sostenibilidad es un criterio que se evalúa post hoc, el realizar una exploración de este criterio en los actores relevantes permite tener una idea del panorama ideal para la sostenibilidad del proyecto en el futuro.

Las **lecciones aprendidas** de la presente consultoría se centran en, la importancia de los espacios de articulación, la importancia de la institucionalización de productos, la importancia del trabajo entre agencias de cooperación, y la importancia de ajustarse a las necesidades de la coyuntura nacional.

Las **recomendaciones** de la presente consultoría se centran en, capitalizar en las iniciativas de alto impacto en los proyectos, previsiones para evitar las demoras en el inicio del proyecto, centrarse en una menor cantidad de temas por proyecto, reforzar la continuidad de las iniciativas desarrolladas, fortalecer la identidad del proyecto, integrar el diagnóstico de necesidades como herramienta previa al diseño, integrar la línea base como la primera acción en la ejecución del proyecto, integrar más herramientas de seguimiento y monitoreo, reforzar y asegurar la sostenibilidad de los proyectos en GRD, promover los estudios de meta análisis para la toma de decisiones, promover la igualdad de género en la GRD, y promover la articulación y organización del trabajo interinstitucional

1. Introducción

El presente informe corresponde al informe final de la consultoría para la evaluación final del proyecto “*consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú - Sociedades más Resilientes Desarrollando Capacidades, Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes Multiactor*”. El propósito es evaluar el logro de los objetivos y resultados del proyecto, los elementos facilitadores y las limitaciones para el alcance final de los mismos, identificando las principales lecciones y las recomendaciones de sostenibilidad de los logros alcanzados y otras recomendaciones para intervenciones futuras similares del PNUD y los socios claves del proyecto. Asimismo, buscará recoger logros y resultados no previstos en el diseño del proyecto. La evaluación se enmarca en el Plan de Evaluación 2017-2021 de la Oficina de Perú del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (para revisar los términos de referencia de la presente consultoría ver [anexo 1](#)).

Los principales aspectos a evaluar serán la pertinencia, eficacia, eficiencia, y sostenibilidad de la propuesta de proyecto. Adicionalmente, se evaluará de manera transversal la igualdad de género y el trabajo con poblaciones vulnerable del proyecto.

1.1. Breve resumen del proyecto evaluado

El proyecto evaluado tuvo como objetivo principal contribuir a reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida, a través de la consolidación de las capacidades del SINAGERD para la preparación, respuesta y recuperación ante desastres, logrando sociedades más resilientes, fortaleciendo la gobernanza de manera coordinada y articulada entre los diferentes niveles territoriales. Las acciones se centran en las Regiones de Lima, Callao, Piura y Lambayeque, con acciones de apoyo a las entidades de nivel nacional de la gestión del riesgo de desastres como son la PCM, INDECI y CENEPRED.

Un aspecto importante a destacar en la implementación del proyecto es la participación de agencias y programas de Naciones Unidas. El proyecto contó con la participación del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo – PNUD, el Programa Mundial de Alimentos - PMA, el Fondo de Población de las Naciones Unidas - UNFPA, y la Organización Panamericana de la Salud - OPS, la Oficina de Coordinación de Asuntos Humanitarios – OCHA.

El proyecto comprendió tres productos que se han implementado de manera articulada entre los años 2017 y 2020 y contó con el apoyo financiero de la Comisión Europea. Los productos que conforman el proyecto evaluado son:

Producto 01: Consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú.

Producto 02: Las entidades del SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales.

Producto 03: Fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente El Niño en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal.

El proyecto se divide en los tres productos anteriormente señalados, los cuales contienen un total de 9 resultados, los cuales a su vez reúnen un total de 35 actividades (para revisar la de los productos, resultados y actividades del proyecto ver [anexo 2](#)). En la tabla 1 se muestra la asignación de los recursos en relación a los productos del proyecto.

Tabla 1: asignación de los recursos del proyecto

Productos esperados	Presupuesto planificado (US\$)
Producto 01: Consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú.	839,585.05
Producto 02: Las entidades del SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales.	641,658.01
Producto 03: Fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente El Niño en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal.	270,421.90
Apoyo general a la gestión (7%)	122,616.54
TOTAL	1'874,281.50

El Producto 1 se implementó entre los años 2017 y 2018, principalmente en Lima Metropolitana y Callao; mientras que los productos 2 y 3 se implementaron en las Regiones Piura y Lambayeque entre los años 2018 e inicios de 2020. La cronología de y variación de los espacios territoriales obedece a una estrategia de implementación que buscó integrar, generar sinergias y capitalizar experiencias y lecciones aprendidas del Producto 1 para su aplicación en territorios subnacionales, sustentada además en un balance de la asistencia técnica brindada a las entidades del SINAGERD, tomando como referencia los efectos ocasionados y las lecciones aprendidas del "Niño Costero" de 2017 en la zona norte del país.

El proyecto cuenta con indicadores propios de los productos desarrollados (para revisar el marco de resultados del proyecto ver [anexo 3](#)).

1.2. Estructura del informe

El informe se estructura con el presente primer capítulo de "introducción" que explica el propósito de la evaluación y el marco general del proyecto evaluado.

El segundo capítulo de "descripción de la intervención" busca mostrar la lógica y los méritos de la evaluación de proyectos y los métodos seleccionados.

El tercer capítulo de "alcance y objetivos de la evaluación" proporciona una explicación del alcance de la evaluación, sus objetivos primarios, y los principales criterios de evaluación.

El cuarto capítulo de "enfoque de la evaluación y métodos" describe los métodos seleccionados, las razones de su selección, y las limitaciones de la evaluación.

El quinto capítulo de "análisis de datos" describe los procedimientos usados para analizar los datos recabados a fin de responder a las preguntas de la evaluación.

El sexto capítulo de "hallazgos y conclusiones" presenta los hallazgos de la evaluación basados en el análisis, y las conclusiones extraídas de esos hallazgos.

El séptimo capítulo de "recomendaciones" presenta propuestas dirigidas a los usuarios del informe sobre qué acciones emprender o decisiones tomar.

El octavo capítulo de "lecciones aprendidas" presenta los nuevos conocimientos obtenidos de una circunstancia en particular que se pueden extrapolarse a contextos similares.

Finalmente, el informe presenta los "anexos" del documento.

2. Descripción de la intervención

La presente evaluación final de proyecto analizó el desempeño en cuanto a la consecución de los resultados previstos y su contribución a los efectos y las teorías del cambio conexas¹.

La presente evaluación utilizó como base cuatro de los cinco criterios del Comité de Ayuda al Desarrollo (CAD) de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), se excluyó el criterio de “*impacto*” ya que es ajeno a una evaluación final de proyecto. Los criterios son “*pertinencia*”, “*eficacia*”, “*eficiencia*”, y “*sostenibilidad*”²; se evaluaron los cuatro criterios para cada uno de los tres productos del proyecto. Adicionalmente, a la medición de los cuatro criterios de la CAD, se buscó que ésta sea una evaluación sensible al género y al trabajo con poblaciones vulnerables. La incorporación de la perspectiva de género y de poblaciones vulnerables como parte del proceso de evaluación se realizó de manera transversal, es decir evaluándola de forma general en el proyecto y no en el particular por cada producto.

La evaluación de los criterios mencionados se centró en dos enfoques, la medición objetiva, y la medición subjetiva.

La medición objetiva se ejecutó mediante la revisión de evidencia documentada, principalmente de información sobre la ejecución del proyecto. Debido a que el proyecto no cuenta con una línea base, ni una evaluación de medio término, no permite que se pudieran realizar juicios de valor contundentes para describir los criterios evaluados. Sin embargo, el realizar una comparación entre lo propuesto y lo ejecutado en el proyecto nos provee de un acercamiento al desarrollo de los criterios evaluados. Para la medición objetiva se evaluaron los criterios de eficacia y eficiencia, revisando la concreción de los propuestos y la comparación con los tiempos estimados de ejecución. Adicionalmente, se evaluó la sensibilidad de género a través de la revisión de la participación en los eventos de los actores disgregados por sexo. Finalmente, se evaluó el trabajo con poblaciones vulnerables revisando las actividades e indicadores del proyecto vinculados a las poblaciones vulnerables.

La medición subjetiva se ejecutó mediante la revisión de percepciones de los actores involucrados; estas percepciones brindan información sobre la aceptación del proyecto por parte de los actores. Una buena recepción del proyecto y sus logros puede indicar la sostenibilidad del proyecto a futuro. Por otra parte, la información obtenida de los actores son opiniones y no necesariamente reflejan hechos reales; sin embargo, es importante tomar todas las opiniones en cuenta y buscar cómo mantener las buenas percepciones, y cómo mejorar las percepciones de carácter crítico. Para la evaluación subjetiva se evaluaron tres de los cuatro criterios para cada uno de los tres productos del proyecto. Para la medición subjetiva se omitió el criterio de eficiencia debido a que dicho criterio requiere una aproximación desde las evidencias del proyecto, la cual se realizó en la medición objetiva.

¹PNUD (2019). *Directrices de Evaluación del PNUD*. Nueva York: Oficina de Evaluación Independiente del PNUD

² DAC (1991). *Principles for Evaluation of Development Assistance*. Paris: OECD

La distribución de los de los criterios de evaluación en relación a los dos enfoques de medición se presentan en la tabla 2.

Tabla 2: distribución de los criterios de medición

Criterios	Medición objetiva	Medición subjetiva
Pertinencia		x
Eficacia	x	x
Eficiencia	x	
Sostenibilidad		x
Igualdad de género	x	
Poblaciones vulnerables	x	

Esta consultoría constó de tres fases. La primera se centró en el diseño de la propuesta metodológica. Una vez presentada y aprobada, se dio inicio a la segunda fase, la cual se centró en la evaluación del proyecto, presentando los resultados iniciales del análisis de la documentación del proyecto, así como los hallazgos iniciales. La tercera fase se centró en la presentación final de las hipótesis utilizadas y los retos, puntos fuertes y débiles; así como las recomendaciones correspondientes, y la redacción del informe final.

La consultoría fue ejecutada por un solo consultor, encargado de realizar las entrevistas, transcribirlas, y analizarlas. Asimismo, se encargó de la revisión documental del proyecto para la presentación de las evidencias que sustenten los logros del proyecto.

Para la medición objetiva, los documentos solicitados y revisión de la información se realizaron gracias al apoyo del equipo del PNUD encargado del desarrollo del proyecto. Como se mencionó anteriormente, el proyecto no contó con línea base, ni evaluación de medio término, por lo cual se decidió hacer una comparación entre lo propuesto contrastado con lo ejecutado.

Para la medición subjetiva, el contacto y coordinación con los actores entrevistados se realizó gracias al apoyo del equipo del PNUD encargado del desarrollo del proyecto. Los actores contactados pertenecen al equipo ejecutor del proyecto y a las contrapartes de las entidades públicas y privadas que formaron parte del proyecto. Al ser un número reducido de actores clave con una participación directa en el proyecto, la muestra para este diseño también es reducida. Asimismo, no todos los actores participaron en el desarrollo de todos los productos, por lo cual se contactaron a los actores vinculados únicamente con cada uno de los tres productos de proyecto.

3. Alcance y objetivos de la evaluación

3.1. Alcance de la evaluación

La evaluación se inició el 20 de julio de 2020 y se proyecta su culminación para el 23 de noviembre de 2020. La evaluación se enfocó en la medición objetiva a través de la revisión documentaria del proyecto, y la medición subjetiva a través de entrevistas virtuales con el equipo ejecutor y las contrapartes del proyecto. El proyecto evaluado tuvo intervenciones en Lima Metropolitana y Callao, y las regiones de Piura y Lambayeque; por lo cual se contactó con actores clave de Lima, Callao, Piura, y Lambayeque. La evaluación se centró en los tres productos del proyecto.

3.2. Objetivos de la evaluación

Como se menciona en la introducción, el propósito de la presente consultoría fue evaluar el logro de los objetivos y resultados del proyecto, los elementos facilitadores y las limitaciones para el alcance final de los mismos, identificando las principales lecciones y las recomendaciones de sostenibilidad de los logros alcanzados y otras recomendaciones para intervenciones futuras similares del PNUD y los socios claves del proyecto.

Adicionalmente, a este gran propósito u objetivo general de la evaluación, se desprenden otros objetivos específicos de la evaluación. El primer grupo de objetivos específicos se desprende de los tres productos del proyecto, debido a que cada producto tiene independencia entre sí (i.e., temáticas, grupo de actores involucrados), por lo cual para lograr una evaluación precisa es necesario evaluar cada producto desde su propia lógica. Los objetivos serían:

- Evaluar la concreción del producto “consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú”.
- Evaluar la concreción del producto “las entidades de SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales”.
- Evaluar la concreción del producto “fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente El Niño en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal”.

Finalmente, el segundo grupo de objetivos específicos son los que se evaluarán de manera transversal, la información referente a la igualdad de género y la información referente al trabajo con poblaciones vulnerables. Los objetivos serían:

- Evaluar la igualdad de género a lo largo del proyecto “*consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú - Sociedades más Resilientes Desarrollando Capacidades, Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes Multiactor*”.
- Evaluar el trabajo con poblaciones vulnerables a lo largo del proyecto “*consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú - Sociedades más Resilientes Desarrollando Capacidades, Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes Multiactor*”.

3.3. Criterios de la evaluación

Los criterios de la evaluación³ son:

- **Pertinencia:** Medida en que los objetivos de una intervención para el desarrollo son congruentes con los requisitos de los beneficiarios, las necesidades del país, las prioridades globales y las políticas de los asociados y de los donantes.
- **Eficacia:** Medida en que se lograron o se espera lograr los objetivos de la intervención para el desarrollo, tomando en cuenta su importancia relativa.
- **Eficiencia:** Medida en que los recursos / insumos (e.g., fondos, tiempo) se han convertido económicamente en resultados.
- **Sostenibilidad:** Continuación de los beneficios de una intervención para el desarrollo después de concluida; o probabilidad de que continúen los beneficios en el largo plazo.
- **Igualdad de género:** Determinar las implicaciones que tienen las acciones planeadas en el proyecto para hombres y mujeres⁴.
- **Trabajo con poblaciones vulnerables:** Determinar las implicaciones que tienen las acciones planeadas en el proyecto directamente para las poblaciones vulnerables, en relación a amenazas vinculadas con la GRD.

³ DAC (2010). *Glossary of Key Terms in Evaluation and Results Based Management*. Paris: OECD

⁴ Espinosa, J. (2010). *La evaluación sensible al género: Una herramienta para mejorar la calidad de la ayuda*. XVI Encuentro de Latinoamericanistas Españoles: congreso internacional.

4. Enfoque de la evaluación y métodos

4.1. Fuentes de información

Para la evaluación objetiva, la principal fuente son los documentos vinculados a los tres productos y sus objetivos.

Para la evaluación subjetiva, las fuentes de información se definieron en relación a cada uno de los tres productos que conforman el proyecto; en total se realizaron 53 entrevistas semi-estructuradas en profundidad. Para el producto 1 se entrevistaron 11 actores de las siguientes instituciones: CONIDA, GEAD, INDECI, MIDIS, OCHA, PMA, PNUD, Red Soy Voluntario Lima, y UNMSM. Para el producto 2 se entrevistaron 29 actores de las siguientes instituciones: Cámara de Comercio y Producción de Piura, CIPCA, CONIDA, Cooperativa de Artesanas de La Arena, GORE Piura, INDECI, MP Piura, MD Buenos Aires, Mesa Técnica Provincial de Banano Orgánico, MIDIS, MP Chulucanas, OCHA, PMA, PNUD, PREDES, y UNMSM. Para el producto 3 se entrevistaron 13 actores de las siguientes instituciones: CARE Perú, DDI Piura, DIRESA Piura, GERESA Lambayeque, Gore Piura, Microred C.S. Mórrope, MIMP, MINSA, OPS, y UNFPA.

4.2. Procedimiento e instrumentos para la recopilación de dato

Para la medición objetiva se buscó comparar lo propuesto al inicio del proyecto (i.e., actividades del proyecto) con lo finalmente ejecutado. Adicionalmente a la búsqueda de evidencia de la concreción de los distintos objetivos de los productos del proyecto, se analizaron las evidencias que permitan visibilizar la sensibilidad de género y el trabajo con poblaciones vulnerables en la ejecución del proyecto.

Para la medición subjetiva se realizaron entrevistas semi-estructuradas en profundidad. Las entrevistas brindaron un marco de interacción privado que fomentó la apertura de la crítica para la mejora; los actores pudieron expresar sus ideas sin sentirse evaluados por otros actores. Este tipo de entrevistas parte de una pregunta general que permite al entrevistado el ir profundizando en la temática según sus propias vivencias sin imponer conceptos ajenos a su realidad. Debido a que se podían abordar temas sensibles y de implicancia personal, las entrevistas no fueron grabadas para que los participantes se sintieran en libertad de expresar sus experiencias con mayor distensión. Se tomaron notas en el momento de la entrevista; finalizada la entrevista, las notas se completaron, reconstruyendo la entrevista en su totalidad por si hubo omisiones a la hora de tomar notas; las transcripciones textuales no eran necesarias para los análisis realizados (i.e., análisis de contenido).

La guía de entrevista contó con un consentimiento informado que contempló el describir a los actores, los objetivos de la evaluación, el carácter anónimo de la entrevista, la confidencialidad de los datos, la presentación general de los resultados y la oportunidad de abandonar la entrevista en cualquier momento (para revisar las consignas de entrada y salida ver [anexo 4](#)). La guía de entrevista abordó la exploración de los criterios de pertinencia, eficacia, y sostenibilidad (para revisar las preguntas de la entrevista ver [anexo 5](#)).

Evaluación final de proyecto

Para la medición subjetiva se realizaron 53 entrevistas a los miembros del proyecto y contrapartes, del viernes 7 de agosto de 2020 al jueves 1 de octubre de 2019. Si bien las entrevistas fueron anónimas, se registró el sexo del entrevistado. La distribución de los actores entrevistados en relación a los tres productos y disgregados por sexo se presentan en la tabla 3.

Tabla 3: distribución de actores entrevistados

Producto	Mujeres	Hombres	Total
1	5	6	11
2	10	18	29
3	8	5	13
Total	23	29	53

A partir de las entrevistas en profundidad se logró obtener una comprensión del contenido de los criterios de “*pertinencia*”, “*eficacia: logros generales*”, “*eficacia: buenas prácticas*”, “*eficacia: lecciones aprendidas*”, y “*sostenibilidad*”. No se exploran los criterios de “*eficiencia*” ni de “*igualdad de género*” y “*trabajo con personas vulnerables*” a través de las entrevistas debido que estos criterios requieren de evidencias de carácter más objetivo (i.e., medición objetiva). Los temas, subtemas, y preguntas evaluadas se presentan en la tabla 4.

Tabla 4: temas, subtemas, y preguntas evaluadas

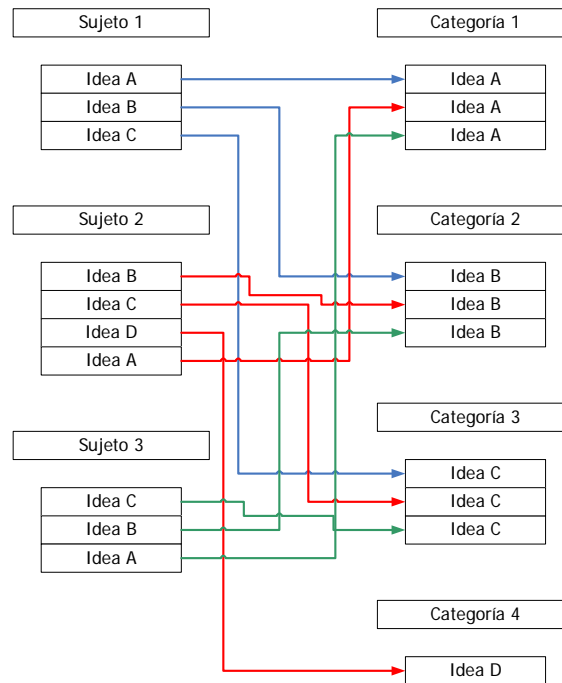
Tema	Subtema	Pregunta
Pertinencia	---	Desde su perspectiva, ¿cómo contribuye el producto [citar el producto o actividad específica] a la mejora de la Gestión de Riesgo de Desastres en el país?
Eficacia	Logros generales	Desde su perspectiva, ¿cuáles serían los logros del producto [citar producto o actividad específica]?
	Buenas prácticas	Si volviera a realizar el mismo producto [citar el producto o actividad específica], estando a cargo, ¿qué cosas no cambiaría y haría de la misma manera?
	Lecciones aprendidas	Si volviera a realizar el mismo producto [citar el producto o actividad específica], estando a cargo, ¿Qué cosas cambiaría y haría de forma distinta?
Sostenibilidad	---	¿Cuáles deberían ser los siguientes pasos para seguir desarrollando el producto [citar el producto o actividad específica]?

Esta comprensión del contenido provee una evaluación óptima de los actores involucrados en el proyecto. En términos evaluativos, este estudio logra comprender los criterios investigados, es decir provee de validez a la información obtenida. Sin embargo, los criterios de confiabilidad y generalización no pueden ser obtenidos a través del uso de entrevistas. Es a través de la aplicación de una encuesta de respuesta cerrada que se podrían obtener datos que brinden a la evaluación los criterios de confiabilidad y generalización de sus datos; sin embargo, debido a lo reducido de la población las variaciones en los resultados serían mínimas, y junto con la alta dificultad de agendar a los actores, no justificaron la aplicación de encuestas.

5. Análisis de datos

Como métodos de análisis para las entrevistas se realizó un análisis de contenido y la descripción densa de los datos. El análisis de contenido convierte la conversación abierta en categorías de respuesta según las áreas de estudio⁵. Cada categoría creada a partir del análisis de contenido puede consistir en una o algunas palabras, las cuales son clasificadas en la misma categoría dado su significado similar o relacionado⁶. El análisis de contenido brinda una visión panorámica de los puntos relevantes obtenidos a partir de las entrevistas. Como se muestra en el siguiente gráfico 1, el análisis de contenido agrupa las ideas similares en categorías de respuesta.

Gráfico 1: el análisis de contenido



Por otro lado, la descripción densa brinda una visión en profundidad del contenido de cada categoría. La descripción densa constituye una explicación contextualizada de modo que los puntos recogidos por las entrevistas pueden ser comprendidos por cualquier persona fuera del contexto⁷. Es decir, los contenidos de cada categoría podrán ser comprendidos por cualquier persona ajena al proyecto.

⁵ Holsti, O. (1969). *Content analysis for the social sciences and humanities*. Addison-Wesley

⁶ Weber, R. (1985). *Basic Content Analysis*. Londres: Sage Publications

⁷ Geertz, C. (1983). *Local knowledge: Further essays in interpretative anthropology*. New York: Basic Books

6. Hallazgos y conclusiones

Los hallazgos se presentan en relación a los tres productos del proyecto, y dentro de cada producto se revisan los criterios evaluados (i.e., pertinencia, eficacia, eficiencia, sostenibilidad) presentando datos de los dos tipos de medición (i.e., subjetiva, objetiva). Adicionalmente, se presentan hallazgos de los dos criterios evaluados transversalmente en el proyecto (i.e., sensibilidad de género, trabajo con poblaciones vulnerables).

La medición subjetiva nos provee información para los criterios de “*pertinencia*”, “*eficacia*”, y “*sostenibilidad*” a través de preguntas realizadas a actores claves que participaron en el desarrollo del producto. Los resultados para cada pregunta realizada a los actores entrevistados se presentarán en tablas con las categorías obtenidas y sus respectivas frecuencias. Las frecuencias reportadas indican el número de actores que mencionaron la categoría. Las frecuencias se presentan como parte del reporte de datos; sin embargo, por lo reducido de la muestra, todas las categorías tienen la misma importancia. Todas las categorías presentadas cuentan con una descripción densa de su contenido. Las descripciones de las categorías sintetizan únicamente el discurso de los entrevistados; no hay interpretaciones, ni contenido aumentado por el consultor (para revisar la descripción densa de las categorías ver [anexo 6](#)). Es importante tener en cuenta que se presentan percepciones, no hechos facticos, por lo cual, distintos entrevistados pueden tener puntos de vista encontrados, por lo que se pueden generar categorías contrapuestas.

La medición objetiva nos provee de información para el criterio de “*eficacia*” presentando dos tipos de información independiente entre sí, las evidencias por cada actividad (para revisar el listado de evidencias ver [anexo 7](#)), y los eventos realizados por cada actividad (para revisar el listado de eventos realizados ver [anexo 8](#)). Adicionalmente, la medición objetiva provee de información para el criterio de “*eficiencia*” presentando una comparación de lo propuesto contra lo ejecutado (para revisar una comparación más detallada entre lo propuesto y lo ejecutado ver [anexo 9](#)). Por otro lado, la medición objetiva provee de información para el criterio de “*igualdad de género*” presentando la participación promedio de los eventos que se realizaron, disgregando a sus participantes por sexo (para revisar el detalle de la participación por cada evento ver [anexo 8](#)). Finalmente, la medición objetiva provee de información para el criterio de “*trabajo con poblaciones vulnerables*” presentando los resultados e indicadores del proyecto vinculados con el tema.

Los hallazgos se presentan utilizando las tablas como medio de soporte, debido a que, por la cantidad de información y naturaleza repetitiva de la información, las tablas proveen de un medio más amigable para la lectura rápida de los hallazgos. Sin embargo, la lectura de tablas puede requerir en algunos casos una guía de soporte (para revisar la guía de lectura de tablas ver [anexo 10](#)). Las conclusiones se presentan con una síntesis de los hallazgos, contando así con tres niveles de lectura. Las conclusiones proveen una revisión rápida de los resultados, pero con un nivel de profundización bajo. Para un mayor detalle en los resultados el lector puede remitirse a los hallazgos que presentan un nivel de profundización medio. Finalmente, para un nivel de profundización alto el lector puede remitirse a los anexos respectivos.

6.1. Hallazgos para el producto 01

A continuación, se presentan los hallazgos para el producto “*consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú*”. El producto 01 contó con 3 resultados, en la tabla 5 se presentan los resultados que conforman al producto 01.

Tabla 5: resultados del producto 01

Resultado	Descripción
1	Las instituciones públicas y privadas del país cuentan con mecanismos de coordinación consolidados para la respuesta a los desastres y la recuperación post-desastre
2	Las instituciones públicas y privadas del país tienen mejores capacidades para planificar la respuesta a desastres y la recuperación post desastre
3	Las organizaciones de la sociedad civil actúan de manera coordinada y han formulado planes de acción y de incidencia en GRD

6.1.1. Pertinencia del producto 01

Se preguntó a 11 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 01 acerca de la “*pertinencia*”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 6.

Tabla 6: categorías del producto 01 en relación a la “*pertinencia*”

Categoría	Frecuencia
Promover el trabajo articulado de los actores clave	6
Desarrollar competencias para enfrentar las emergencias	3
Facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias	3
Proveer de herramientas para la planificación a largo plazo	3
Conocer los recursos con los que se cuentan en el territorio	2
Construir documentos que establezcan las acciones frente a una emergencia	2
Desarrollar iniciativas integradas entre sí en una propuesta sintética	1

6.1.2. Eficacia del producto 01

Se hizo una revisión de las evidencias y eventos realizados relacionados con el producto 01, en la tabla 7 se presentan la información obtenida en relación a los resultados que conforman al producto 01.

Tabla 7: evidencias y eventos del producto 01

Resultado	Evidencias	Eventos realizados
1	<ul style="list-style-type: none"> • Protocolos para la coordinación territorial de respuestas a desastres y recuperación posterior a desastres en cuestiones clave de agua y saneamiento, energía y transporte • Comité técnico de coordinación y articulación para respuestas a desastres y recuperación posterior a desastres en las cuestiones clave de agua y saneamiento, energía y transporte • Base georreferenciada en Lima y Callao mediante el enfoque de evaluación de necesidades después del desastre (PDNA) • Línea base de imágenes por satélite para el área metropolitana de Lima y Callao • Protocolo para la adquisición, procesamiento y distribución de información geoespacial para respuesta y recuperación de desastres • Protocolo para la asistencia de requisitos de colaboración y ayuda del sector privado en caso de desastres - GEAD • APP GEAD • Planes de continuidad operativa de programas sociales • Presentaciones del taller CM-COORD • Informe de MIRA y anexos de misiones de campo • Evaluación conjunta RHN - respuesta al Fenómeno Costero El Niño • Guía metodológica para las misiones de MIRA field incluyendo la herramienta de nivel comunitario • Protocolo actual de terremoto y tsunami RHN • Informe de ejercicio de simulación 	<ul style="list-style-type: none"> • Reuniones de coordinación de procedimientos para el manejo de imágenes satelitales • Reunión socios ECHO • Talleres de sistema de radio UHF troncalizada tetra para Lima Metropolitana y el Callao • Reunión para el protocolo del Sistema de Radio UHF troncalizada tetra en Lima y Callao • Reunión con socios DIPECHO • Levantamientos de Firmas espectrales para municipalidades • Reuniones de coordinación con la Red Humanitaria Nacional • Taller de evaluación conjunta para la respuesta a emergencias por el Niño Costero • Avances línea de base de información satelital para la respuesta y desastres y la recuperación post desastres en Lima y Callao • Reunión - Mesa de Drones - Protocolo de coordinación • Curso de entrenamiento "Teledetección y radiometría aplicado en áreas urbanas para la GRD" • Reunión: Presentación de "Protocolo para el restablecimiento de los servicios de agua y saneamiento, energía y transporte en Lima Metropolitana, Región Callao y Región Lima" y Firma de Carta de Intención. • Evento: "Teledetección y Radiometría aplicado en áreas urbanas para la Gestión de Riesgo de Desastres" • Reunión Preparación para ejercicio de simulación ante escenario de sismo y tsunami en la costa central del Perú.

Evaluación final de proyecto

	<ul style="list-style-type: none"> • Actividades conjuntas con socios ECHO 	<ul style="list-style-type: none"> • Taller de trabajo para la construcción del Plan Multisectorial Multianual ante Heladas y Fría (PMMHF) 2019-2021 • Evento de Presentación técnica Mosaico de Imágenes Perú SAT1, Librería firmas espectrales y protocolo de coordinación para manejo de imágenes satelitales • Reunión Conjunta - Comité Directivo Y Equipo Técnico de la Red Humanitaria Nacional. • Evento de Presentación de Línea de Base de Imágenes Satelitales • Ejercicio de Simulación de Sismo y Tsunami en Lima y Callao • Taller de preparación de Línea de Base de Información para la recuperación Post Desastre en el área Metropolitana de Lima y Callao • Reunión "Universidades Peruanas"
<p>2</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fortalecimiento de la respuesta a los desastres en el Perú: lecciones aprendidas del Fenómeno El Niño Costero en el Perú 2017 • Estudio "un sistema de protección social adaptable a emergencias: algunas consideraciones con respecto al Perú" • Participación del sector privado en la guía de gestión REACTIVA • Nuevo manual EDAN Perú 2018 • Manual para "gestión de almacenes y control de calidad de los alimentos durante emergencias" • Conferencias didácticas sobre "gestión de almacenes de alimentos durante emergencias" • Estudio de vulnerabilidad de inseguridad alimentaria • Estudio de vulnerabilidad poblacional • Protocolos de acción para la continuidad operativa en áreas de gestión crítica de MML • Planes de continuidad operacional de SERPAR, SISOL, Programa Regional Y PROTRANSPORTE • Plan de continuidad operativa del Gobierno Regional De Lima • Guía para la continuidad operativa de los servicios de salud sexual y reproductiva en situaciones de emergencia • Plan de seguimiento, seguimiento y evaluación de PLANAGERD 	<ul style="list-style-type: none"> • Reunión de coordinación para monitoreo de indicadores PLANAGERD • Reunión de avances en el monitoreo de indicadores de la GRD • Instalación del grupo de trabajo para la elaboración de los indicadores del PLANAGERD • Taller de registro de la encuesta nacional de gestión del riesgo de desastres en el Sistema de Monitoreo • Lanzamiento de la Encuesta nacional de gestión del riesgo de desastres - ENAGERD • Desarrollo del sistema de monitoreo de los indicadores del PLANAGERD • Desarrollo de instrumentos de monitoreo, seguimiento y evaluación del PLANAGERD 2014 - 2021 • Taller uso y manejo del Sistema de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación - SIMSE - ENAGERD I • Registro de la Encuesta Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres - SIMSE. - Arequipa • Taller - Presentación de la propuesta de la Guía de Continuidad Operativa de las Prestaciones Sociales. • Taller sobre seguimiento a la implementación del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2014-2021 y aporte de propuesta para su Sistema de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación. – Cusco

Evaluación final de proyecto

	<ul style="list-style-type: none"> • Plan de seguimiento, seguimiento y evaluación de la gestión REACTIVA • Módulo de informe para SIMSE-CENEPRED • Módulo EDAN SINPAD • Sistema de gestión de activos de ayuda humanitaria-SIGBAH • Evaluación de la capacidad de preparación de emergencia (EPCI) 	<ul style="list-style-type: none"> • Taller de Socialización del Plan de Continuidad Operativa en las Municipalidades Distritales de Lima Metropolitana. • Taller Plan de Continuidad Operativa - MIDIS • Foro Regional de Balance y Perspectivas para la Gestión Ambiental Regional y Gestión de Riesgo de Desastres
<p>3</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kit de herramientas para implementar la gestión del riesgo de desastres con las organizaciones de la sociedad civil • Plan de creación de capacidades para promover la participación de las organizaciones de la sociedad civil en la GRD • Mapeo de organizaciones de la sociedad civil • Guía práctica "apoye a las personas con discapacidad en caso de emergencia" • Implementación de la aplicación SIGRID COLLECT • Proyecto AYNÍ • Propuesta de política de vivienda social para acuerdos informales • Protocolo de coordinación y comunicación de red soy voluntario para respuesta de emergencia • Programa de especialización (postgrado) en voluntariado responsable de la universidad en la UNMSM Propuesta de MIMP para un registro nacional de voluntarios incluyendo GRD 	<ul style="list-style-type: none"> • Talleres de mapeo con instituciones académicas y con organizaciones de la sociedad civil • Reunión de coordinación con la Comisión de Gestión del Conocimiento con la Red Soy Voluntario • Talleres de GRD para la Red Soy Voluntario • Reunión de coordinación con Gobiernos Locales de Lima Metropolitana para presentar las actividades de la Campaña "Hogar Seguro Hogar" 2017 • Taller: Mujer y Hogar Seguro en Carabayllo en el marco del Día Internacional para la Reducción de los Desastres • Conferencia en el Marco del Día Internacional para la Reducción de los Desastres "Hogar Seguro Hogar" • Feria y caminata: Hogar Natural en Lomas de Carabayllo • Presentación de la Caja de Herramientas para empoderamiento de las OSC en Gestión del Riesgo de Desastres • Taller Módulo de nivelación en "Gestión del Riesgo de Desastres para el Desarrollo" • Talleres y aplicación del SIGRID Collect con voluntariado • Taller Minibrigadistas GRD • Taller: Entendiendo la Discapacidad en Situaciones de Desastres - Protección social • Taller: Plataforma PROA en gestión de voluntarios y donaciones en contextos de emergencias • Taller Intervención Psicosocial en Emergencias y Desastres • Taller comunitario para la asistencia alimentaria en casos de emergencias - La Cumbre (SJM)

		<ul style="list-style-type: none">• Taller herramientas comunitarias para la gestión del riesgo de desastres en el desarrollo local• Taller para brigadas voluntarias: Mecanismos transversales en la respuesta y recuperación post desastres.• Taller: Caja de herramientas comunitarias para el empoderamiento y fortalecimiento de las organizaciones de la sociedad civil en GRD.• Taller sobre voluntariado y gestión del riesgo de desastres en el marco del curso de especialidad de voluntariado universitario responsable• Evento de incidencia en el marco del Día Internacional de la Reducción del Riesgo de Desastres. Conversatorio: Reduciendo las Pérdidas Económicas por Desastres• Curso de formación básica: Gestión Prospectiva y Gestión Correctiva y Su importancia para el Desarrollo Regional y Local• Taller: Adecuación para la Evaluación de Riesgos de Asentamientos Humanos Informales en Proceso de Formalización.• Taller con brigadistas voluntarios en gestión del riesgo de desastres de la Municipalidad de Miraflores• Taller de gestión del riesgo de desastres y toolkit GRD• Taller "Protección e inclusión de personas en situación de vulnerabilidad en la preparación y respuesta ante desastres"• Taller "Prevención de la Violencia basada en género en situación de emergencia"• Taller "Participación e inclusión de las personas con discapacidad en contextos de emergencia"• Talleres de fortalecimiento de capacidades en la prevención y respuesta ante emergencias.
--	--	---

Evaluación final de proyecto

Adicionalmente, se preguntó a 11 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 01 acerca de los “logros generales”, las “buenas prácticas”, y las “lecciones aprendidas”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 8, tabla 9, y tabla 10, respectivamente.

Tabla 8: categorías del producto 01 en relación a los “logros generales”

Categoría	Frecuencia
Promover la articulación entre los actores de la GRD	8
Generar capacidades en la GRD en los actores relevantes	5
Desarrollar un sistema que provee la información del territorio	4
Sensibilizar y comprometer a los actores clave con la GRD	4
Desarrollar protocolos para el proceso de respuesta	2
Adaptarse a las necesidades de las contrapartes públicas	1
Desarrollar herramientas para la continuidad operativa	1
Desarrollar un sistema de telecomunicaciones para las emergencias	1
Continuar con una línea de trabajo ya desarrollada	1
Mejorar el proceso de la cadena de suministros humanitarios	1
Promover los estándares humanitarios en albergues	1

Tabla 9: categorías del producto 01 en relación a las “buenas prácticas”

Categoría	Frecuencia
Establecer espacios de trabajo interinstitucional	6
Continuidad en el trabajo con los actores	2
Institucionalizar los productos desarrollados	2
La convocatoria de los actores relevantes	2
Promover que los actores sean parte del desarrollo de sus productos	2
Ajustar los productos a las necesidades de la coyuntura nacional	1
Articular los distintos niveles de gobierno	1
Integrar a nuevos actores relevantes a la labor de la GRD	1
Integrar información novedosa del territorio en las herramientas de gestión	1
Utilizar una metodología de formación amigable	1

Tabla 10: categorías del producto 01 en relación a las "lecciones aprendidas"

Categoría	Frecuencia
Mayor articulación entre los actores clave	3
Mayor coordinación en el trabajo con los actores clave	3
Mayor continuidad en el trabajo con los actores	3
El contacto con los actores clave fue un proceso lento	2
Dimensionar mejor el diseño del proyecto	2
Evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados	2
Institucionalizar los productos desarrollados	2
Mayor articulación entre las entidades de cooperación que trabajan en GRD	1
Difundir los productos desarrollados	1
Involucrar más a las autoridades con capacidad de toma de decisiones	1

6.1.3. Eficiencia del producto 01

Se hizo una revisión de los años de implementación y presupuesto del producto 01, comparando los propuestos con lo ejecutado, en la tabla 11 se presentan la información obtenida en relación a los resultados que conforman al producto 01.

Tabla 11: año de implementación y presupuesto del producto 01

Resultado	Año de implementación		Presupuesto	
	Propuesto	Ejecutado	Propuesto	Ejecutado
1	2017 - 2018	2017 - 2018	US\$ 411,258	US\$ 372,762.73
2	2017 - 2018	2017 - 2018	US\$ 403,475	US\$ 420,278.92
3	2017 - 2018	2017 - 2018	US\$ 83,623	US\$ 106,262.34

6.1.4. Sostenibilidad del producto 01

Se preguntó a 11 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 01 acerca de la “sostenibilidad”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 12.

Tabla 12 categorías del producto 01 en relación a la “sostenibilidad”

Categoría	Frecuencia
Institucionalizar los productos desarrollados	5
Acompañar el proceso de implementación de los productos	4
Dar mayor precisión a las herramientas desarrolladas	4
Fortalecer las capacidades en GRD de las autoridades	4
Evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados	3
Promover iniciativas con resultados a largo plazo	3
Difundir los productos desarrollados	2
Establecer espacios de trabajo interinstitucionales	2
Actualizar los productos realizados	1
Ampliar el trabajo de los productos desarrollados a nuevos territorios	1
Integrar el trabajo de las distintas entidades en esfuerzos interinstitucionales	1

6.2. Conclusiones para el producto 01

A continuación, se presentan las conclusiones para los cuatro criterios evaluados en relación al producto “consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú”.

Pertinencia: Los hallazgos, en relación a la importancia del proyecto, se centran principalmente en gestionar espacios para la articulación del trabajo de los actores clave, el desarrollo de competencias vinculadas a la GRD en actores clave, la promoción de la comunicación fluida entre los actores durante una emergencia, y el desarrollo de las herramientas para la planificación a largo plazo.

Estos hallazgos en relación a la pertinencia podrían agruparse en torno a dos temáticas específicas. Es así que la pertinencia del producto se puede sintetizar en facilitar el trabajo de los actores clave (i.e., gestionar espacios para la articulación del trabajo de los actores clave, la promoción de la comunicación fluida entre los actores durante una emergencia), y en el desarrollo de herramientas y competencias en GRD (i.e., desarrollo de competencias vinculadas a la GRD en actores clave, desarrollo de las herramientas para la planificación a largo plazo).

Eficacia: Los hallazgos, en relación a los logros del proyecto, se centran principalmente en el fortalecimiento de mecanismos de coordinación para la respuesta a los desastres y la recuperación post desastre; la mejora de capacidades para planificar la respuesta a desastres y la recuperación post desastre; y el fortalecimiento de las organizaciones de la sociedad civil en acciones coordinadas y formulación de planes de acción y de incidencia en GRD.

Asimismo, se destaca de manera transversal a estos logros, la importancia de los espacios de trabajo interinstitucional, la continuidad en el trabajo con los actores, la búsqueda de la institucionalización de los productos desarrollados, la convocatoria de actores relevantes, y el trabajo conjunto con las contrapartes para el desarrollo de los productos.

Eficiencia: Los hallazgos, en relación a la ejecución del proyecto en cuanto a tiempos y recursos utilizados, muestran que los resultados desarrollados comenzaron en los tiempos programados y se logró ejecutar más acciones que las propuestas, manteniéndose dentro de los márgenes del presupuesto asignado.

Sostenibilidad: Los hallazgos, en relación a las condiciones que garantizarían que los logros del proyecto perduren de forma duradera, se centran principalmente en la institucionalización de los productos desarrollados, brindar acompañamiento en el proceso de implementación de los productos, lograr mayor precisión en las herramientas desarrolladas, el fortalecimiento de las capacidades en GRD de las autoridades, la evaluación del funcionamiento de los productos desarrollados, y la promoción de iniciativas con resultados a largo plazo.

Estos hallazgos sugieren, la importancia de continuar con la ejecución de iniciativas propias del proyecto (i.e., institucionalización de productos, fortalecimiento de capacidades, desarrollo de productos, iniciativas a largo plazo), así como la incorporación de nuevas iniciativas para reforzar la sostenibilidad (i.e., acompañar el proceso de implementación, dar mayor precisión a los productos desarrollados).

6.3. Hallazgos para el producto 02

A continuación, se presentan los hallazgos para el producto “*las entidades de SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales*”. El producto 02 contó con 3 resultados, en la tabla 13 se presentan los resultados que conforman al producto 02.

Tabla 13: actividades del producto 02

Resultado	Descripción
4	Estrategias y capacidades de preparación para la recuperación desarrolladas en los distintos niveles (local, regional y nacional), para la retroalimentación de la Política Nacional de GRD
5	Capacidades de respuesta de gobiernos subnacionales y de la población fortalecidas
6	Redes, mesas técnicas y plataformas de diálogo, concertación, intercambio y cooperación fortalecidas con la participación de entidades del SINAGERD, organizaciones de la sociedad civil, sector privado, grupos de voluntariado y comunidad organizada, impulsando la implementación de la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

6.3.1. Pertinencia del producto 02

Se preguntó a 29 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 02 acerca de la “*pertinencia*”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 14.

Tabla 14: categorías del producto 02 en relación a la “*pertinencia*”

Categoría	Frecuencia
Promover el trabajo articulado de los actores clave	7
Fortalecer las competencias para enfrentar las emergencias	6
Aprovechar la coyuntura de preocupación por la GRD	5
Desarrollar propuesta de carácter institucional	5
Proveer de información precisa para la toma de decisiones durante una emergencia	5
Facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias	4
Estar preparados para mantener la continuidad operativa frente a un desastre	1
Construir documentos que establezcan las acciones frente a una emergencia	1

6.3.2. Eficacia del producto 02

Se hizo una revisión de las evidencias y eventos realizados relacionados con el producto 02, en la tabla 15 se presentan la información obtenida en relación a los resultados que conforman al producto 02.

Tabla 15: evidencias y eventos del producto 02

Resultado	Evidencias	Eventos realizados
4	<ul style="list-style-type: none"> • Línea de base de información para la recuperación post desastre en la región de Piura • Mosaico de imágenes satelitales PeruSAT-1 de la Región Piura • Librería de firmas espectrales - Región Piura • Protocolo regional para la adquisición, procesamiento, distribución y almacenamiento de información geoespacial para respuesta y recuperación posterior a desastres • Plan de Desarrollo de Capacidades para la Preparación, Respuesta y Recuperación Post Desastre (rehabilitación / reconstrucción) bajo un enfoque de sostenibilidad en la Región de Piura • Protocolo del sector empresarial para la atención de los requisitos humanitarios en caso de emergencia o desastres en la región de Piura • Informe sobre los efectos del fenómeno de El Niño y las estrategias de recuperación de medios de vida de los productores de banano en Morropon - Buenos Aires y artesanos de Paja Toquilla en el distrito de La Arena • Protocolo para la recuperación de los medios de subsistencia de los productores de banano en Morropon - Buenos Aires y artesanos de Paja Toquilla en el distrito de La Arena • Plan de Dinamización Económica para Artesanos de Paja Toquilla en el distrito de La Arena • Plan de negocios ArtEna-La Arena • Plan de Negocios Cooperativa Agrario Piedra Herrada 	<ul style="list-style-type: none"> • Validación del protocolo de información geoespacial para la respuesta y recuperación ante desastres • "Curso de Sistemas de Información Geográfica, Procesamiento Digital de Imágenes y Aplicaciones de Firmas Espectrales" • "Elaboración de Protocolos para la Atención de Requerimientos de Colaboración y Ayuda del Sector Privado en Caso de Desastres" • "Curso de Normalización Progresiva de Medios de Vida" • "Elaboración de Protocolos para la Atención de Requerimientos de Colaboración y Ayuda del Sector Privado en Caso de Desastres" • Plan Estratégico institucional 2018-2022 Plan Operativo Institucional 2019-2020 Comisión de Planeamiento Estratégico Institucional • Taller: Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Institucional (PEI-POI)

Evaluación final de proyecto

	<ul style="list-style-type: none"> • Ordenanza municipal N ° 011-2019-MPM-CH: espacios de coordinación provincial para la recuperación de los medios de vida de las asociaciones de productores • PLANAGERD Plan de monitoreo, seguimiento y evaluación a nivel de la región de Piura y mecanismo de seguimiento para la recuperación de las poblaciones afectadas después de FEN costero 	
5	<ul style="list-style-type: none"> • Resolución Ejecutiva Regional N ° 044-2020- GOBIERNO REGIONAL DE PIURA-GR: Plan de Contingencia Regional contra Fuertes Lluvias 2020. Piura • Resolución N ° 0454-2018-MDCM-A: Plan de prevención y reducción del riesgo de desastres para el distrito de Cura Mori. • Plan de prevención y reducción del riesgo de desastres para el distrito de Catacaos • Resolución N ° 662-2019-MPM-CH-A: Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres 2019 - 2021 Provincia de Morropón • Resolución N ° 151-2020-MPM-CH-A: Plan de Operaciones de Emergencia 2020 - 2021 Provincia de Morropón • Resolución N ° 152-2020-MPM-CH-A: Plan de contingencia contra las fuertes lluvias y el fenómeno de El Niño 2020 Provincia de Morropón • Resolución N ° 072-2020-MDBA-A: Plan de Operaciones de Emergencia 2020-2021, Distrito de Buenos Aires • Plan de contingencia contra fuertes lluvias y fenómeno de El Niño 2020, Distrito de Buenos Aires 	<ul style="list-style-type: none"> • Taller: "Criterios Técnicos para la Elaboración de Escenarios de Riesgos Integrados" • Taller de Capacitación a equipo del COER: EDAN - SINPAD • Taller de Capacitación: Fortalecimiento en la Operatividad de los centros de Operaciones de Emergencia en la Provincia de Piura • Taller de Capacitación "Uso y Aplicación de mecanismos Financieros para la Gestión de Riesgos de Desastres • taller de Capacitación- Equipo técnico del Coer - EDAN- SINPAD- Proy. Esfera • Taller de Capacitación en Gestión de Riesgos para Actores Locales - Modulo I: Escenarios de Riesgos • Taller de Capacitación "Inducción Conducida para Formulación de Planes de Contingencia" • Asesoramiento para la elaboración del Plan de Contingencia de la Provincia de Piura • Presentación y aprobación del Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres de la Provincia de Morropón

Evaluación final de proyecto

<ul style="list-style-type: none"> • Protocolo de respuesta del gobierno regional de Piura (Nivel 3 de emergencia) • Nueva propuesta de política nacional para el desarrollo y la inclusión social para 2030 • Estrategia nacional para la protección social reactiva en emergencias - PNSRE • Análisis de las intervenciones del Gobierno del Perú para enfrentar las heladas y los fríos • Propuesta metodológica para la formación de agentes sociales • Reglamento interno del Grupo de trabajo de gestión de riesgos de desastres del MIDIS • Protocolo MIDIS para respuesta de emergencia • Lineamientos operativos del Grupo de intervención rápida MIDIS para emergencias y desastres • Reglamento del Grupo de Comando para la Gestión de la Continuidad Operacional del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social • Estudio del índice de capacidad de preparación para emergencias-EPCI 2019 • Ficha MIDIS EPCI 2016 y 2019 • Plan de monitoreo, seguimiento y evaluación de la gestión reactiva • Diagnóstico, propuestas de mejora y protocolos para la articulación de los sistemas de alerta temprana distritales y provinciales con el sistema regional de alerta temprana 	<ul style="list-style-type: none"> • Reuniones de trabajo: Elaboración de Protocolos de Respuesta de Nivel 3 e Institucionalización de los Centros de Operaciones de Emergencia • Taller Teórico Practico: Gestión Reactiva • "Taller de Presentación y Validación de Protocolo de respuesta del Gore Piura (Emergencia Nivel 3)" • Taller de Capacitación: Gestión Prospectiva y Correctiva de la Gestión de Riesgos de Desastres • Taller: Actualización del Plan de Operaciones de Emergencia Regional • Curso- Taller: Sistema de Alerta Temprana- SAT • Curso "Centro de Operaciones de Emergencia COE- SINPAD" • Taller: "Presentación de Avance en la Actualización del Plan de Operaciones de Emergencia Regional y Aportes" • Taller: "Descentralización del Directorio Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres del Simse y Presentación de Resultados Enager 2018" • Responsabilidad y Obligaciones para la gestión y Entrega de Ayuda Humanitaria • Reunión con equipo técnico de la ORSyDN para Validar los protocolos de articulación de los SAT y guiones para la simulación • Formación y Capacitación a Voluntariado en Emergencia (VER) • Taller: "Sistemas de Alerta Temprana de la Cuenca del Rio Piura: Estrategias para su Implementación, Funcionamiento y Sostenibilidad y Protocolos para la Articulación Distrital, Provincial, regional" • Reunión con equipo técnico de la ORSyDN para Presentación de protocolos de articulación de los SAT • Taller de Socialización de Protocolos de Articulación del Sistema de Alerta Temprana de la Cuenca del Rio Piura y Guiones para Simulación y Simulacro • Simulación Regional Ante Inundaciones - Protocolos de Articulación de los Sistemas de Alerta temprana de la Cuenca del Rio Piura- Lista de Asistencia- Nivel Provincial
---	---

<p>6</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fortalecimiento de la Red Soy Voluntario en la Región de Piura • Términos de referencia del Grupo Sectorial de Recuperación Temprana y Medios de Vida de la Región de Piura • Protocolo para la Activación del Grupo Sectorial de Recuperación Temprana y Medios de Vida de la Región de Piura • Grupo Sectorial de Protección • Desarrollo de capacidades de la Red Humanitaria en Piura (taller); 15-17 de octubre de 2019 • Actividades para el Día Internacional para la Reducción del Riesgo de Desastres; 13 de octubre de 2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Encuentro de Entidades de Voluntariado "Soy Voluntario Piura" • Taller: gestión de Riesgos en la responsabilidad Social Universitaria • Taller de EDAN para Voluntarios • Curso Taller: Elaboración de Proyectos de Investigación Social con Enfoque de Gestión de Riesgos de Desastres • Taller de Capacitación Aplicación de los Sistemas de Información geográficas al análisis de Riesgos de Desastres • Taller de capacitación "Elaboración de Protocolos de Intervención de las Organizaciones del Voluntariado para Responder en Emergencia" • Curso Taller "Procesamiento de datos con SPSS" • Taller de Capacitación Metodología para elaborar planes de Negocios con Enfoque de la Gestión de Riesgos de Desastres • Curso en GRD, EDAN a los Voluntarios I.E.S.T. Abaco • Curso Taller: "Habilidades Socioemocionales frente a Situaciones de Emergencia" • I Encuentro Regional de la Juventud y Voluntariado Denominado "Liderazgo e Incidencia de los y las Jóvenes para el Desarrollo Sostenible" • Curso Taller Metodológico de Investigación con Enfoque en Gestión de Riesgo de Desastres • Reunión de Coordinación para Organización del Evento del Día del Voluntariado • Presentación de protocolo de intervención Conjunta de las Organizaciones del Voluntariado • Foro "Retos y Desafíos del Voluntariado" • Campamento de Formación y Preparación de Voluntarios para Responder Adecuadamente ante una Situación de Emergencia • Taller de SIGRID • I Seminario Regional de la Juventud y Voluntariado, Piura- 2019 • Reunión equipo técnico - Red humanitaria nacional • Taller sobre Grupos sectoriales y mesas temáticas para la respuesta humanitaria
----------	--	---

Evaluación final de proyecto

		<ul style="list-style-type: none"> • Taller: Identificación y Priorización de Resultados - Proceso de Presupuesto Participativo regional • Conversatorio "El Rol de los Medios de Comunicación en la gestión del Riesgo de Desastre" • Reunión de Trabajo "Conformación y organización del Grupo Sectorial de recuperación Temprana y Medios de Vida en la Región Piura" • Taller sobre Evaluación Multisectorial Inicial Rápida - MIRA y el aplicativo KoBo para el manejo de información humanitaria internacional • Ejercicio de Simulación de la Red Humanitaria Nacional • Comité directivo de la Red Humanitaria Nacional • Reunión Técnica de Mesas Sectorial en la Región Piura • Dialogo por la Concertación: "Desafíos en la Implementación del Pacto Político por la Gobernabilidad regional Piura 2019 - 2020" • Taller de trabajo Evaluación de necesidades de recuperación post desastre • Taller de resultados de los proyectos Sociedades más resilientes desarrollando capacidades, fortaleciendo la gobernanza y tejiendo redes multiactor • Validación de la "Guía para la evaluación de necesidades para la rehabilitación de servicios públicos básicos e infraestructura y normalización progresiva de medios de vida"
--	--	---

Adicionalmente, se preguntó a 29 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 02 acerca de los “logros generales”, las “buenas prácticas”, y las “lecciones aprendidas”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 16, tabla 17, y tabla 18, respectivamente.

Tabla 16: categorías del producto 02 en relación a los “logros generales”

Categoría	Frecuencia
El generar capacidades en la GRD en los actores relevantes	16
Desarrollar protocolos para el proceso de respuesta	10
Promover la articulación entre los actores de la GRD	8
Desarrollar un sistema que provee la información del territorio	7
Sensibilizar y comprometer a los actores clave con la GRD	5
Desarrollar herramientas para la continuidad operativa	3
Desarrollar un sistema de telecomunicaciones para las emergencias	3
Lograr una buena convocatoria de las entidades pertinentes	3
Lograr la institucionalización de los productos desarrollados	2
Promover los estándares humanitarios en albergues	1

Tabla 17: categorías del producto 01 en relación a las “buenas prácticas”

Categoría	Frecuencia
Establecer espacios de trabajo interinstitucional	14
La convocatoria de los actores relevantes	8
Utilizar una metodología de formación amigable	7
Promover que los actores sean parte del desarrollo de sus productos	4
Sensibilizar a las autoridades acerca de la importancia de los productos desarrollados	4
Ajustar los productos a las necesidades de la coyuntura nacional	3
Articular los distintos niveles de gobierno	3
Integrar a nuevos actores relevantes a la labor de la GRD	3
El trabajo conjunto entre las agencias de cooperación	2
Institucionalizar los productos desarrollados	2

Tabla 18: categorías del producto 01 en relación a las "lecciones aprendidas"

Categoría	Frecuencia
Dimensionar mejor el diseño del proyecto	13
Mayor continuidad en el trabajo con los actores	9
Institucionalizar los productos desarrollados	7
Generar competencias en los actores clave	7
Involucrar más a las autoridades con capacidad de toma de decisiones	6
Evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados	5
Integrar a otros actores clave	3
Integrar más componentes a los productos desarrollados	3
Mayor articulación entre las entidades de cooperación que trabajan en GRD	2
Difundir los productos desarrollados	1

6.3.3. Eficiencia del producto 02

Se hizo una revisión de los años de implementación y presupuesto del producto 02, comparando los propuestos con lo ejecutado, en la tabla 19 se presentan la información obtenida en relación a los resultados que conforman al producto 02.

Tabla 19: año de implementación y presupuesto del producto 02

Resultado	Año de implementación		Presupuesto	
	Propuesto	Ejecutado	Propuesto	Ejecutado
4	2017 - 2019	2018 - 2020	US\$ 249,522.82	US\$ 294,432.09
5	2017 - 2019	2018 - 2020	US\$ 281,149.78	US\$ 257,068.56
6	2017 - 2019	2018 - 2020	US\$ 155,901.48	US\$144,339.71

6.3.4. Sostenibilidad del producto 02

Se preguntó a 29 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 02 acerca de la “sostenibilidad”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 20.

Tabla 20 categorías del producto 02 en relación a la “sostenibilidad”

Categoría	Frecuencia
Institucionalizar los productos desarrollados	11
Acompañar el proceso de implementación de los productos	9
Dar mayor precisión a las herramientas desarrolladas	8
Actualizar los productos realizados	6
Ampliar el trabajo de los productos desarrollados a nuevos territorios	6
Difundir los productos desarrollados	5
Desarrollar productos adaptados a las necesidades del territorio	5
Fortalecer las capacidades en GRD de las autoridades	3
Evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados	2
Integrar el trabajo de las distintas entidades en esfuerzos interinstitucionales	2
Establecer espacios de trabajo interinstitucionales	1
Incorporar a nuevos actores al desarrollo de los productos	1

6.4. Conclusiones para el producto 02

A continuación, se presentan las conclusiones para los cuatro criterios evaluados en relación al producto “*las entidades de SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales*”.

Pertinencia: Los hallazgos, en relación a la importancia del proyecto, se centran principalmente en promover el trabajo articulado de los actores clave, fortalecer las competencias para enfrentar emergencias, aprovechar la coyuntura de preocupación por la GRD, desarrollar una propuesta de carácter institucional, proveer de información precisa para la toma de decisiones durante una emergencia, y facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias.

Estos hallazgos en relación a la pertinencia podrían agruparse en torno a tres temáticas específicas. Es así que la pertinencia del producto se puede sintetizar en el aporte de los productos desarrollados (i.e., proveer de información precisa para la toma de decisiones durante

una emergencia, facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias), la propuesta ejecutada (i.e., aprovechar la coyuntura de preocupación por la GRD, desarrollar una propuesta de carácter institucional), y el trabajo con los actores clave (i.e., promover el trabajo articulado de los actores clave, facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias).

Eficacia: Los hallazgos, en relación a los logros del proyecto, se centran principalmente en el desarrollo de estrategias y capacidades de preparación para la recuperación desarrolladas en los distintos niveles (i.e., local, regional y nacional), para la retroalimentación de la Política Nacional de GRD; el desarrollo de capacidades de respuesta de gobiernos subnacionales y de la población fortalecidas; y el fortalecimiento de redes, mesas técnicas y plataformas de diálogo, concertación, intercambio y cooperación, producto de la participación de entidades del SINAGERD, organizaciones de la sociedad civil, sector privado, grupos de voluntariado y comunidad organizada, impulsando la implementación de la Política Nacional de GRD.

Asimismo, se destaca de manera transversal a estos logros, la importancia de generar capacidades en GRD en los actores relevantes, la importancia de los espacios de trabajo interinstitucional, y la búsqueda de sensibilización y compromiso de los actores clave con la GRD.

Eficiencia: Los hallazgos, en relación a la ejecución del proyecto en cuanto a tiempos y recursos utilizados, muestran que los resultados desarrollados comenzaron después de los tiempos programados, por lo cual se extendieron en su ejecución más de lo planificado. Sin embargo, se logró ejecutar más acciones que las propuestas, manteniéndose dentro de los márgenes del presupuesto asignado.

Sostenibilidad: Los hallazgos, en relación a las condiciones que garantizarían que los logros del proyecto perduren de forma duradera, se centran principalmente en la institucionalización de los productos desarrollados, brindar acompañamiento en el proceso de implementación de los productos, lograr mayor precisión en las herramientas desarrolladas, en actualizar los productos desarrollados, en ampliar el trabajo de los productos desarrollados hacia nuevos territorios, en difundir los productos desarrollados, y en desarrollar productos adaptados a las necesidades del territorio.

Estos hallazgos sugieren, la importancia de continuar con la ejecución de iniciativas propias del proyecto (i.e., desarrollo y actualización de productos, iniciativas a largo plazo), así como la incorporación de nuevas iniciativas para reforzar la sostenibilidad (i.e., acompañar el proceso de implementación, dar mayor precisión a los productos desarrollados, difundir los productos desarrollados).

6.5. Hallazgos para el producto 03

A continuación, se presentan los hallazgos para el producto “*Fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente El Niño en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal*”. El producto 03 contó con 3 resultados, en la tabla 21 se presentan los resultados que conforman al producto 03.

Tabla 21: resultados del producto 03

Resultado	Descripción
7	Las instituciones relevantes de la Mesa de Protección Temática de Piura y Lambayeque tienen capacidades de coordinación para la prevención efectiva, la atención y la protección de la violencia, especialmente la violencia de género, en situaciones de emergencia
8	Las instituciones del sector de la salud han desarrollado capacidades de resiliencia en el monitoreo de enfermedades y la atención de los problemas de salud sexual y reproductiva (SSR) en el contexto humanitario
9	Las organizaciones comunitarias, de comunidades seleccionadas, tienen capacidades de resiliencia que les permiten actuar como los primeros agentes en implementar medidas de protección y prevención contra los riesgos de violencia y para la atención de la salud en situaciones de emergencia humanitaria

6.5.1. Pertinencia del producto 03

Se preguntó a 13 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 03 acerca de la “*pertinencia*”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 22.

Tabla 22: categorías del producto 03 en relación a la “*pertinencia*”

Categoría	Frecuencia
Proveer de herramientas para la planificación a largo plazo	4
Desarrollar propuesta de carácter institucional	3
Estar preparados para mantener la continuidad operativa frente a un desastre	3
Construir documentos que establezcan las acciones frente a una emergencia	2
Promover el trabajo articulado de los actores clave	2
Desarrollar iniciativas integradas entre sí en una propuesta sintética	1
Facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias	1

6.5.2. Eficacia del producto 03

Se hizo una revisión de las evidencias y eventos realizados relacionados con el producto 03, en la tabla 23 se presentan la información obtenida en relación a los resultados que conforman al producto 03.

Tabla 23: evidencias y eventos del producto 03

Resultado	Evidencias	Eventos realizados
7	<ul style="list-style-type: none"> • Ruta para la implementación de los Kits de Violencia Sexual del MINSA Piura • Plan de Contingencia de la Dirección Regional del Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables MIMP-PIURA, contra las lluvias intensas 2019-2020 • Taller macro regional Atención integral de la sobreviviente de violación (Relatoría) • Normas mínimas para la atención de la violencia de género en situaciones de emergencia en Piura y Lambayeque. (Nota conceptual) 25-27 de febrero de 2020 • Herramienta EDAN • Enfoque de derechos. (Presentación) 19 de junio de 2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Talleres sobre prevención de VBG • Campañas informativas • Feria informativa A.H. Demuna Castilla • Feria informativa Plaza de Armas de Castilla • Ferias Informativas • Concurso coreográfico y barras interuniversitarias para la promoción de la SSRR y feria de PPF • Taller “Fortalecimiento de la coordinación para la atención de la VBGiE” Mesa de Protección Lambayeque • Taller fortalecimientos de capacidades de coordinación Mesa de Protección Red Humanitaria • Taller Fortalecimiento de coordinación Subgrupo de Protección GTRM • Taller VBG y kit de violación sexual • Taller fortalecimiento de capacidades de operadores en “Cuidado Integral de sobrevivientes de Violación Sexual” en el marco de la actuación conjunta CEM - EE.SS • Taller Inducción conducida para elaboración de plan de contingencia del MIMP • Taller a personal de Serenazgo sobre prevención de VBG • Taller Estándares Mínimos para la Atención de la VBGiE • Taller EDAN • Taller Esfera

Evaluación final de proyecto

<p>8</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Manual de logística para donación de kits de Salud Sexual y Reproductiva • Talleres de capacitación para la red de vigilancia epidemiológica en el manejo del Reglamento Sanitario Internacional; (Presentación) 10-12 de septiembre de 2019 • Protocolos de atención del zika en mujeres embarazadas y mujeres en posparto • Informe final: Información apropiada y registro estadístico a nivel nacional de las actividades de atención de la salud sexual y reproductiva • Informe final: Talleres a centros de salud mental comunitaria • Lista de equipos comprados para Diresa Piura y el C.S. Morrope-Lambayeque 	<ul style="list-style-type: none"> • Taller de validación de Directiva Zika • Fortalecimiento de capacidades de vigilancia epidemiológica y salud pública de equipos de alerta y respuesta en el marco del Reglamento Sanitario Internacional (RSI) • Taller “Adecuado Registro de Información Estadística de SSR incluyendo Kits de Emergencia” • Taller de primeros auxilios psicológicos • Taller para implementación de guías técnicas de SIMED • Taller de primeros auxilios psicológicos VBG • Réplicas de primeros auxilios psicológicos setiembre 2019 - febrero 2020
<p>9</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Informe final: Capacitación de voluntarios y observadores comunitarios • Estrategia de radio comunitaria • SMART Hospital 	<ul style="list-style-type: none"> • Taller Internacional de SMART HOSPITAL • CARE Capacitación a operadores de salud, protección y gobiernos locales

Adicionalmente, se preguntó a 13 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 03 acerca de los “logros generales”, las “buenas prácticas”, y las “lecciones aprendidas”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 24, tabla 25, y tabla 26, respectivamente.

Tabla 24: categorías del producto 03 en relación a los “logros generales”

Categoría	Frecuencia
Generar capacidades en la GRD en los actores relevantes	6
Desarrollar la implementación de un kit para la atención de la violencia sexual	4
Desarrollar protocolos para el proceso de respuesta	4
Promover la articulación entre los actores de la GRD	4
Adaptarse a las necesidades de las contrapartes públicas	2
Desarrollar un modelo de atención de salud ecosostenible	2
Lograr el aporte de actores del territorio para el desarrollo de productos	1
Continuar con una línea de trabajo ya desarrollada	1
Desarrollar un sistema que provee la información del territorio	1
Lograr un trabajo conjunto entre las agencias de cooperación	1
Sensibilizar y comprometer a los actores clave con la GRD	1

Tabla 25: categorías del producto 03 en relación a las “buenas prácticas”

Categoría	Frecuencia
Establecer espacios de trabajo interinstitucional	5
Sensibilizar a las autoridades acerca de la importancia de los productos desarrollados	4
Ajustar los productos a las necesidades de la coyuntura nacional	3
Continuidad en el trabajo con los actores	3
El trabajo conjunto entre las agencias de cooperación	3
Promover que los actores sean parte del desarrollo de sus productos	3
Contar con personal permanente en el territorio	1
La convocatoria de los actores relevantes	1
Utilizar una metodología de formación amigable	1

Tabla 26: categorías del producto 03 en relación a las "lecciones aprendidas"

Categoría	Frecuencia
Generar competencias en los actores clave	5
Dimensionar mejor el diseño del proyecto	4
Integrar más componentes a los productos desarrollados	4
Mayor continuidad en el trabajo con los actores	3
Involucrar más a las autoridades con capacidad de toma de decisiones	2
Mayor articulación entre las entidades de cooperación que trabajan en GRD	1
El contacto con los actores clave fue un proceso lento	1

6.5.3. Eficiencia del producto 03

Se hizo una revisión de los años de implementación y presupuesto del producto 03, comparando lo propuesto con lo ejecutado, en la tabla 27 se presentan la información obtenida en relación a los resultados que conforman al producto 03.

Tabla 27: año de implementación y presupuesto del producto 03

Resultado	Año de implementación		Presupuesto	
	Propuesto	Ejecutado	Propuesto	Ejecutado
7	2017 - 2019	2018 - 2020	US\$ 88,348.87	US\$ 105,780.46
8	2017 - 2019	2018 - 2020	US\$ 82,778.81	US\$ 64,429.87
9	2017 - 2019	2018 - 2020	US\$ 118,223.74	US\$ 114,874.51

6.5.4. Sostenibilidad del producto 03

Se preguntó a 13 actores claves involucrados con el desarrollo del producto 03 acerca de la “sostenibilidad”, se agruparon las respuestas en las categorías a continuación presentadas en la tabla 28.

Tabla 28 categorías del producto 03 en relación a la “sostenibilidad”

Categoría	Frecuencia
Acompañar el proceso de implementación de los productos	9
Dar mayor precisión a las herramientas desarrolladas	7
Ampliar el trabajo de los productos desarrollados a nuevos territorios	3
Desarrollar productos adaptados a las necesidades del territorio	3
Incorporar a nuevos actores al desarrollo de los productos	2
Institucionalizar los productos desarrollados	2
Difundir los productos desarrollados	1
Establecer espacios de trabajo interinstitucionales	1
Integrar el trabajo de las distintas entidades en esfuerzos interinstitucionales	1

6.6. Conclusiones para el producto 03

A continuación, se presentan las conclusiones para los cuatro criterios evaluados en relación al producto “*fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente El Niño en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal*”.

Pertinencia: Los hallazgos, en relación a la importancia del proyecto, se centran principalmente en proveer de herramientas para la planificación a largo plazo, desarrollar una propuesta de carácter institucional, y estar preparados para mantener la continuidad operativa frente a un desastre.

Estos hallazgos en relación a la pertinencia podrían agruparse en torno a tres temáticas específicas. Es así que la pertinencia del producto se puede sintetizar en el aporte de los productos desarrollados (i.e., proveer de herramientas para la planificación a largo plazo, la preparación para mantener la continuidad operativa frente a un desastre), y la propuesta ejecutada (i.e., tener un carácter institucional).

Eficacia: Los hallazgos, en relación a los logros del proyecto, se centran principalmente en el desarrollo de capacidades de coordinación para la prevención efectiva, la atención y la protección de la violencia, especialmente la violencia de género, en situaciones de emergencia; el desarrollo de capacidades de resiliencia en el monitoreo de enfermedades y la atención de los problemas de salud sexual y reproductiva en el contexto humanitario; y el desarrollo de capacidades de resiliencia que les permiten actuar como los primeros agentes en implementar medidas de protección y prevención contra los riesgos de violencia y para la atención de la salud en situaciones de emergencia humanitaria.

Asimismo, se destaca de manera transversal a estos logros, la importancia de generar capacidades en GRD en los actores relevantes, y la importancia de los espacios de trabajo interinstitucional.

Eficiencia: Los hallazgos, en relación a la ejecución del proyecto en cuanto a tiempos y recursos utilizados, muestran que los resultados desarrollados comenzaron después de los tiempos programados, por lo cual se extendieron en su ejecución más de lo planificado. Sin embargo, se logró ejecutar más acciones que las propuestas, manteniéndose dentro de los márgenes del presupuesto asignado.

Sostenibilidad: Los hallazgos, en relación a las condiciones que garantizarían que los logros del proyecto perduren de forma duradera, se centran principalmente en la necesidad de acompañar el proceso de implementación de los productos, dar mayor precisión a las herramientas desarrolladas, ampliar el trabajo de los productos desarrollados a nuevos territorios, y desarrollar productos adaptados a las necesidades del territorio.

Estos hallazgos sugieren, la importancia de continuar con la ejecución de iniciativas propias del proyecto (i.e., ampliar el trabajo de los productos desarrollados a nuevos territorios, desarrollar productos adaptados a las necesidades del territorio), así como la incorporación de nuevas iniciativas para reforzar la sostenibilidad (i.e., acompañar el proceso de implementación, dar mayor precisión a los productos desarrollados).

6.7. Sensibilidad de género y trabajo con poblaciones vulnerables

Como se mencionó al inicio del informe, la incorporación de la perspectiva de género y de poblaciones vulnerables como parte del proceso de evaluación se realizó de manera transversal, es decir evaluándola de forma general en el proyecto y no en el particular por cada producto.

6.7.1. Sensibilidad de género

Este proyecto se diseñó con el marcador de género 2 (i.e., Gender Marker 2) dentro de la escala utilizada por el PNUD⁸, que implica que la igualdad de género no es el objetivo principal del proyecto esperado, pero los productos/actividades promueven la igualdad de género de manera significativa y consistente.

El proyecto implementó actividades específicas, como, la inclusión de las parejas de mujeres en edad fértil en las campañas de prevención del Zika en mujeres embarazadas; la formación específica de brigadas para el trabajo con poblaciones adultas y con discapacidad, y su inclusión en esas brigadas; los instrumentos de capacitación que se utilizaron fueron diferentes para adolescentes varones y adolescentes femeninas, diferenciando los utilizados para mujeres y hombres; la intervención comunitaria estableció una línea base de conocimiento desglosado por género y edad en la comunidad, y la recopilación de datos siguió en todo momento con esta condición.

A continuación, la distribución de los beneficiarios directos en relación a los tres productos y disgregados por sexo, se presenta en la tabla 29.

⁸ El marcador de género establece una valoración sobre la contribución de un proyecto en cuestión a la igualdad de género y empoderamiento de las mujeres. Donde:

GEN 0 - Los productos y/o actividades del proyecto no contribuyen de manera sustantiva a la promoción de la igualdad de género.

GEN 1 - Los productos y/o actividades contribuyen de manera limitada a la igualdad de género, pero no de manera significativa.

GEN 2 - La igualdad de género no es el objetivo principal del proyecto esperado, pero los productos/actividades promueven la igualdad de género de manera significativa y consistente.

GEN 3 - El logro de la igualdad de género y / o el empoderamiento de las mujeres es el objetivo explícito del proyecto y la razón principal por la que se planificó este proyecto.

Evaluación final de proyecto

Tabla 29: distribución de los beneficiarios directos desgregados por sexo

Producto	Mujeres	Hombres	Total
1	2313	2609	4922
2	4464	5017	9481
3	7509	1945	9454
Total	13620	9924	23857

Asimismo, se realizó una revisión de la participación en los eventos realizados desgregados por sexo, en la tabla 30 se presentan la información obtenida en relación a los resultados que conforman los productos del proyecto.

Tabla 30: participación por sexo en los eventos en relación a los resultados

Producto	Resultado	Promedio de participación femenina	Promedio de participación masculina	Promedio de participación total
1	1	7	15	22
	2	9	11	20
	3	19	16	35
2	4	11	20	31
	5	9	27	36
	6	24	27	51
3	7	51	10	61
	8	18	17	35
	9	8	8	16

Conclusiones sobre la igualdad de género: El proyecto muestra claramente un compromiso con la igualdad de género; sin embargo, este compromiso es mucho más claro en las iniciativas donde tuvo mayor presencia el trabajo de UNFPA (i.e., contenido de las iniciativas, beneficiarios directos, participación en los eventos).

6.7.2. Trabajo con poblaciones vulnerables

Este proyecto se diseñó con el marcador de resiliencia 2 (i.e., Resilience Marker 2) dentro de la escala utilizada por ECHO, la resiliencia es la capacidad de un individuo, un hogar, una comunidad, un país o una región para resistir, adaptarse y recuperarse rápidamente de las tensiones y las conmociones.

Un marcador de resiliencia 2 implica que:

- La propuesta incluye un análisis adecuado de choques, tensiones y vulnerabilidades.
- Se informa el riesgo del proyecto. El proyecto incluye medidas adecuadas para garantizar que no agrava los riesgos ni socava las capacidades.
- El proyecto incluye medidas para desarrollar capacidades locales (beneficiarios + instituciones locales).
- El proyecto aprovecha oportunidades para apoyar estrategias a largo plazo para reducir las necesidades humanitarias, la vulnerabilidad subyacente y los riesgos.

Ampliando el cuarto punto del marcador de resiliencia, se realizó una revisión de los resultados con una mayor vinculación con poblaciones vulnerables, y se presentan los indicadores del proyecto que muestran el trabajo con poblaciones vulnerables. En la tabla 31 se presentan los resultados vinculados al trabajo con poblaciones vulnerables.

Tabla 31: resultados vinculados al trabajo con poblaciones vulnerables

Resultado	Indicador	Propuesto	Ejecutado
6.2 Fortalecimiento de las redes de la sociedad civil, sector privado y comunidad organizadas, desarrollando capacidades, articulando esfuerzos, mejorando los mecanismos de coordinación y promoviendo la acción concertada para la GRD, en procesos de incidencia y rendición de cuentas	Número de instituciones de la sociedad civil con capacidades fortalecidas en GRD y participación en redes y espacios de coordinación.	35	63

Evaluación final de proyecto

7.1 Construcción de las herramientas de gestión para abordar la VBG y la atención de las necesidades diferenciadas de las poblaciones en mayor situación de vulnerabilidad frente a situaciones de emergencia	Nº de herramientas para abordaje de la VBG y de las necesidades diferencia de las poblaciones en mayor situación de vulnerabilidad	2	2
9.1 Capacitación de voluntarios y vigilantes comunitarios en protección y salud a nivel regional y local	Nº de voluntarios capacitados	160	171
9.2 Implementación de Estrategias Comunitarias de Comunicación para el fortalecimiento de la resiliencia en Protección, SSR y prevención de enfermedades en situaciones de emergencias y desastres	Nº de personas alcanzadas a través de una estrategia comunicacional comunitaria que brinda Información, Educación y Comunicación sobre Reducción del Riesgo de Desastres	700	2000
9.3 Desarrollo 1 piloto de un modelo de establecimiento de salud autosostenible y ecoeficiente, en capacidad de atender la primera respuesta en situaciones de emergencia, y vinculado a la comunidad	Nº de establecimientos de salud que cuentan con condiciones adecuadas para ser autosostenible y ecoeficiente en la respuesta	1	1

Adicionalmente, se revisaron los beneficiarios directos y organizaciones beneficiadas vinculadas al proyecto, que incluyen a poblaciones vulnerables, pero no exclusivamente. A continuación, la distribución de los beneficiarios directos y organizaciones beneficiadas en relación a los tres productos, se presenta en la tabla 32.

Tabla 32: distribución de los beneficiarios directos y organizaciones beneficiadas

Producto	Beneficiarios directos	Organizaciones beneficiadas
1	4922	389
2	9481	111
3	9454	37

Conclusiones sobre el trabajo con poblaciones vulnerables: El proyecto ha contribuido a la incorporación de organizaciones de la sociedad civil y grupos vulnerables de población en la aplicación de instrumentos vinculados a la GRD, incrementando su resiliencia y capacidad de recuperación de sus medios de vida afectados por emergencias o desastres.

7. Lecciones aprendidas

En esta sección se presentan las reflexiones a partir de los hallazgos desde la mirada del equipo ejecutor del proyecto evaluado. Las lecciones aprendidas refieren a un nuevo conocimiento obtenido a partir de la ejecución del proyecto (e.g., la intervención, los efectos de contexto, los métodos de la evaluación) que se pueden aplicar a programaciones o proyectos futuros o similares.

A continuación, se presentan las lecciones aprendidas para la presente evaluación:

La importancia de los espacios de articulación

Conforme al rol y a la capacidad integradora del PNUD y de las agencias de Naciones Unidas participantes, el proyecto promueve plataformas y herramientas de articulación entre los actores clave que comparten una misma problemática, favoreciendo el intercambio de información y el trabajo colaborativo aportando en el fortalecimiento del SINAGERD y en la construcción de soluciones para la GRD; asimismo, facilita la coordinación para la toma de decisiones basada en el reconocimiento de sus capacidades, roles y responsabilidades.

Los espacios generados para reunir a los actores claves probaron ser de gran utilidad para que se conozcan entre sí, compartan información, conozcan las responsabilidades que les competen, y construyan compromisos con las autoridades encargadas de la toma de decisiones, propiciando así, una sinergia entre los esfuerzos de cada institución.

La importancia de la institucionalización de productos

El proyecto buscó el lograr compromisos institucionales para las múltiples iniciativas desarrolladas. Generalmente, los avances en acuerdos con actores con la capacidad de toma de decisiones funcionan muy bien en el corto plazo; sin embargo, debido a la alta rotación de puestos, las autoridades cambian y los acuerdos logrados se pierden. Este contexto dificulta mantener los compromisos y la motivación de las instituciones en largo plazo.

Para lograr hacer frente al contexto antes descrito, se buscó apuntar a que los productos trabajados estén claramente ligados a la institución, y a sus planes y acciones institucionales. Asimismo, se elaboraron estrategias de creación de capacidades que garanticen la capitalización de los conocimientos y de los recursos. Es necesario apoyar a los distintos niveles de gobierno en el desarrollo de capacidades de una manera más estructurada, fortaleciendo alternativas como la acreditación, la profesionalización y la capacitación continua en GRD.

La importancia del trabajo entre agencias de cooperación

La problemática del país en temas de GRD es bastante compleja y requiere la atención de múltiples instituciones. Por ello, un punto importante en este proyecto fue el trabajo conjunto de las agencias de Naciones Unidas en el tratamiento de esta problemática, lo que permitió abordarla desde diferentes aristas, en base a los mandatos y experiencia de cada una de ellas.

Asimismo, esta intervención estuvo siempre en coordinación con las entidades públicas correspondientes y en atención a las necesidades y brechas nacionales. Se debe continuar en esta línea de diseño e implementación de proyectos, principalmente capitalizando en dos puntos. El primero, buscar una agenda común entre las agencias que sintetice los esfuerzos para evitar esfuerzos desarticulados. El segundo, buscar que las fortalezas de cada agencia se vean reflejadas en todo el proyecto y no solo en iniciativas puntuales.

La importancia de ajustarse a las necesidades de la coyuntura nacional

Dentro del diseño del proyecto se buscó que el proyecto tuviera la suficiente flexibilidad para obedecer a las necesidades reales del país y no solo a los acuerdos del inicio del proyecto que podrían encontrar una coyuntura poco favorable con el paso del tiempo.

Se debe continuar en esta línea de diseño ajustado a la realidad, principalmente capitalizando en dos puntos. El primero, potenciar este punto se podría integrar a las contrapartes públicas en el diseño del proyecto, para que reflejen de mejor manera sus necesidades y un mayor compromiso con el proyecto. El segundo, incluir como parte del diseño la previsión de problemáticas recurrentes que pueden dilatar la ejecución del proyecto (e.g., períodos electorales, tiempos de respuesta de la gestión pública, cambio de las prioridades en las autoridades).

8. Recomendaciones

En esta sección se intenta dar recomendaciones prácticas y factibles dirigidas a los usuarios del informe sobre qué acciones emprender o decisiones tomar. Las recomendaciones buscan proporcionar acciones específicas para programaciones o proyectos futuros o similares.

Se presenta dos tipos de recomendaciones; primero, las recomendaciones que parten desde la reflexión del equipo ejecutor del proyecto; segundo, las reflexiones a partir de los hallazgos desde la mirada del consultor encargado de la evaluación final del proyecto.

8.1. Recomendaciones desde el equipo consultor

Capitalizar en las iniciativas de alto impacto en los proyectos

Hay mecanismos e iniciativas que suelen formar parte de múltiples productos y proyectos, debido a los buenos resultados que se obtienen a través de ellos (i.e., espacios de articulación, herramientas de gestión de la información del territorio). Es importante el analizar nuevas formas de sofisticar estas iniciativas que generan buenos resultados.

En cuanto a los espacios de articulación, se puede dar soporte a los actores clave para que las presentaciones sean más didácticas y sintéticas; asimismo, tener personal encargado para sistematizar las ideas o proyectos producto de estos espacios de articulación para luego desarrollarlos y promoverlos. En cuanto a las herramientas de gestión de la información del territorio, es importante hacerlas cada vez más amigables e integrar nuevas tecnologías para una gestión directa de la información por parte del usuario en campo.

Previsiones para evitar las demoras en el inicio del proyecto

En el caso de proyectos interagenciales, es necesario establecer claramente los arreglos administrativos antes de la presentación formal de la propuesta al donante, a fin de evitar demoras y contratiempos en el inicio de la implementación del proyecto una vez que se transfieran los fondos.

Centrarse en una menor cantidad de temas por proyecto

El proyecto ha concretado sus objetivos de forma eficaz; sin embargo, la inclusión de algunos ajustes podría mejorar la eficiencia del mismo. Se debe limitar la ejecución de iniciativas, incluyendo solo aquellas que contribuyan a la concreción de un mismo objetivo general o resultado esperado. Asimismo, es importante el mantener un enfoque en los resultados que se quiere obtener más que en la ejecución de múltiples actividades.

El abarcar muchos temas en un solo proyecto implica también el tener que coordinar con muchos actores, lo cual implica una demanda constante para atender múltiples temáticas y contrapartes. Esta fuerte demanda tiene como efecto que algunos de los productos se desarrollen más que otros. Es importante el centrarse en menos temas y generar proyectos más específicos, pero que muestren una articulación más clara entre sí.

Reforzar la continuidad de las iniciativas desarrolladas

La percepción del desarrollo de las iniciativas trabajadas es muy buena por parte de los actores claves; sin embargo, se considera que se podrían reforzar los mecanismos que garanticen la continuidad y sostenibilidad del proyecto.

Se destacan tres grandes temas; el primero, el contar con mecanismos que permitan monitorear la réplica de la transferencia de la información (e.g., cuando se realizan capacitaciones que luego tienen que ser replicadas por los asistentes); el segundo, programar las reuniones de los equipos de trabajo con espacios no mayores a un mes para que no se pierda la fluidez en el trabajo; el tercero, apoyar en el proceso de transferencia de liderazgo de los equipos para que la nueva persona a cargo conozca y maneje bien sus responsabilidades.

8.2. Recomendaciones desde el consultor externo

Fortalecer la identidad del proyecto

Debido a los múltiples resultados, territorios, actores claves, e iniciativas que conforman el proyecto es difícil tener una concepción concreta y unificada del mismo. Asimismo, por sus condiciones de vulnerabilidad, es probable que en los territorios donde se ejecutó el proyecto, existan otros proyectos en ejecución; es por esta razón que, si la identidad del proyecto no es clara, éste se pueda confundirse con otras intervenciones. Del mismo modo, los actores involucrados en este proyecto, por su importancia, también pueden estar involucrados en otros proyectos similares, haciendo difícil distinguir claramente un proyecto de otro.

Es importante remarcar y lograr que la distinción del proyecto frente a otros proyectos sea clara. Todos los actores que participan en distintas iniciativas deben tener claro el objetivo general al que apuntan, para que las acciones armonicen entre sí para la concreción de un mismo objetivo. Adicionalmente, es importante que los proyectos tengan nombres cortos, fáciles de recordar, y que brinden la información básica (i.e., temática a abordar, territorio de ejecución). Se debe lograr que los actores al escuchar el nombre del proyecto, recuerden rápidamente las iniciativas que los involucran y el objetivo general al que responden.

Integrar el diagnóstico de necesidades como herramienta previa al diseño

El proyecto evaluado parte de la revisión y síntesis de la ejecución de múltiples proyectos; asimismo, integra acciones de revisión del contexto a intervenir que permitieron mejorar los productos desarrollados. Sin embargo, es importante integrar el diagnóstico de necesidades como paso previo al diseño de los proyectos para incrementar la efectividad de las acciones y su sostenibilidad.

Los insumos obtenidos del diagnóstico de necesidades son la base para el diseño de proyectos y sus resultados son la sustentación de su importancia para los donantes. Adicionalmente, el diagnóstico de necesidades permitirá tener una visión más clara de la temática y territorio de acción, permitiendo diseñar una mejor logística y presupuestar los costos con mayor precisión. Este tipo de herramientas se hace de mayor importancia cuando se interviene en múltiples territorios, como es el caso del presente proyecto evaluado.

Integrar la línea base como la primera acción en la ejecución del proyecto

Si bien el proyecto cuenta con una línea base en la que se describe la ausencia o presencia de las iniciativas desarrolladas por el proyecto; el integrar un estudio de línea base propiamente dicho proveería de información mucho más precisa para guiar y evaluar al proyecto. Al iniciar el proyecto, cada iniciativa se evalúa a través de la línea base en los aspectos que el proyecto pretenderá generar un cambio; una vez finalizado el proyecto, se realiza la misma evaluación y se comparan los resultados, describiendo con mayor precisión si el proyecto logró los cambios deseados.

Por ejemplo, en lo que respecta al fortalecimiento de competencias en GRD a través de capacitaciones, el contar con una línea base que mida el nivel de conocimiento por parte de los beneficiarios permitirá determinar la brecha de capacitación y ajustar las capacitaciones a sus necesidades. Asimismo, al realizar las evaluaciones finales de la capacitación, los resultados se pueden comparar con los de la línea base para evaluar la efectividad de las capacitaciones.

Integrar más herramientas de seguimiento y monitoreo

Las herramientas de seguimiento y monitoreo tienen como objetivo proporcionar a todas las partes interesadas información detallada temprana sobre el progreso o el retraso de las actividades evaluadas en curso. Esta información permite que se puedan tomar medidas para corregir las deficiencias lo más rápido posible y capitalizar rápidamente en los logros.

Adicionalmente, el contar con plataformas donde la información esté disponible en tiempo real para todos los actores involucrados permite que se difundan rápidamente los avances, se compartan las responsabilidades y soluciones para la mejora, y que los actores conozcan todo el proyecto y no solo la parte que les concierne. Todos estos aspectos son cruciales para formar una buena identidad del proyecto. El uso de estas herramientas es un estándar en el desarrollo social; el no utilizarlas puede desvalorizar la imagen que las contrapartes tienen del proyecto, debido a que las contrapartes tienen contacto con múltiples agencias de cooperación que sí pueden estar usando estas herramientas.

Reforzar y asegurar la sostenibilidad de los proyectos en GRD

Un tema recurrente en el proyecto y en la labor en GRD es el panorama cambiante y difícil de pronosticar (e.g., cambios de autoridades, rotación de personal, aparición de emergencias que cambian las prioridades de los actores claves) que pueden dilatar la ejecución del proyecto, dejando a veces inconclusas, al término del proyecto algunas de las iniciativas. Por otra parte, el proceso de institucionalización de las iniciativas (e.g., promulgación de leyes, cambios en la normativa institucional) puede ser un proceso muy lento, incompatible con los parámetros de un proyecto.

Es importante que se cuente con presupuesto, personal, y un plan diseñado para garantizar la continuidad y sostenibilidad de las iniciativas desarrolladas una vez que el proyecto haya concluido. Proveer de un acompañamiento, luego de finalizado el proyecto, puede ayudar a que la fluidez en el trabajo de los actores claves no se pierda (e.g., que los líderes que quedan a cargo tengan el soporte para sus nuevas responsabilidades, que puedan resolver problemas de convocatoria con los actores clave, que se lleven a término las reformas institucionales).

Promover los estudios de meta análisis para la toma de decisiones

Cuando una institución cuenta con un gran cuerpo de información (e.g., sistematizaciones, evaluaciones de proyectos, propuestas de proyectos), es posible realizar estudios transversales para determinar los patrones que subyacen a los resultados individuales. Por ejemplo, el hacer un meta análisis de las diversas evaluaciones finales de proyecto (e.g., considerar todas las evaluaciones de los últimos 5 años) permitirá conocer las fortalezas y debilidades que son constates a los distintos proyectos, y tomar acciones a nivel institucional.

Promover la igualdad de género en la GRD

El análisis de la igualdad de género para este proyecto parte de la asistencia a los eventos realizados; sin embargo, es importante integrar otro tipo de indicadores que ayuden a evaluar si los productos desarrollados por parte del proyecto promueven la igualdad de género. Asimismo, contar con la participación de múltiples agencias de Naciones Unidas podría explotarse aún más, para que las agencias con mayor énfasis en la temática de género ayuden a una mejor concreción de igualdad de género en las acciones del proyecto.

Promover la articulación y organización del trabajo interinstitucional

Dentro del trabajo en GRD, los territorios vulnerables a amenazas naturales reúnen a múltiples instituciones de la GRD; sin embargo, muchos de estos esfuerzos se realizan sin una coordinación entre instituciones (e.g., duplicidad de esfuerzos, falta de sinergia, concentración de instituciones en zonas costeras). Promover la articulación y organización del trabajo en GRD permitirá una mejor eficiencia en el uso de tiempo y recursos.

El proyecto evaluado destaca por su trabajo por lograr esta articulación, explotando las fortalezas de la institución (e.g., capacidad de convocatoria con los actores, llegada a las autoridades vinculadas a la toma de decisiones, organización de espacios de concertación), fortalezas que no toda institución posee; el capitalizar aún más en este nicho de trabajo y sofisticar la fórmula de trabajo en este punto podría brindar un espacio de trabajo claro para la institución y un gran aporte para la GRD.

ANEXOS

Anexo 1: términos de referencia

**TÉRMINOS DE REFERENCIA (TdR)
Consultores o Contratistas Individuales
(IC por sus siglas en inglés)**

Información General

Proyecto: Consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú - Sociedades más Resilientes Desarrollando Capacidades, Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes Multiactor

Consultoría: Evaluación Final del Proyecto

Lugar de la consultoría: Lima Metropolitana

Plazo: 90 días

Dedicación: Tiempo completo

Supervisor: Oficial de Planificación Estratégica PNUD Perú/
Especialista de Monitoreo y Evaluación Programa Medio Ambiente PNUD Perú

A. Antecedentes Generales y Contexto

Título Proyecto:	Consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú - Sociedades más Resilientes Desarrollando Capacidades, Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes Multiactor
Atlas ID:	00087400
Project ID:	00094419 00111385 00111386
Región	LAC
País	Perú
Fecha Inicio:	Mayo, 2017
Fecha Fin:	Febrero, 2020
Presupuesto del proyecto	USD 2'066,981.36
Fuente de financiamiento	Dirección general de ayuda humanitaria y protección Civil de la Unión Europea
Implementing Partner	Programa para el Desarrollo de las Naciones Unidas (PNUD)
Contribución a UNDAF	Resultado 1 UNDAF/Programa País 2017-2021: Al 2021, las poblaciones pobres y vulnerables tienen acceso a medios de vida decentes y empleo productivo gracias al desarrollo sostenible, que fortalece el capital social y natural e integra una adecuada gestión del riesgo.
Contribución a Outputs del CPD	Producto 1.1 Capacidades nacionales y subnacionales fortalecidas para aplicar políticas, planes u otros instrumentos de desarrollo sostenible e inclusivo.

	<p>Producto 1.2. Capacidades nacionales y subnacionales fortalecidas para la gestión sostenible de los recursos naturales, los servicios de los ecosistemas, la adaptación y mitigación del cambio climático.</p> <p>Producto 5.4. Se cuenta con sistemas de preparación para abordar con efectividad las consecuencias y la respuesta a los peligros naturales (ej. geofísicos y relacionados con el clima) y crisis causadas por el hombre en todos los niveles de gobierno y en la comunidad.</p>
--	--

El nuevo UNDAF 2017-2021¹ y el Documento del Programa País (CPD) 2017-2021 del PNUD establecen que la GRD es una prioridad estratégica nacional para garantizar el desarrollo sostenible del país. Después de apoyar firmemente al Gobierno de Perú en integrar la GRD en el marco legal e institucional del país, se ha acordado que el PNUD apoyará a las instituciones nacionales y regionales del SINAGERD para integrar esta temática en los procesos de planificación del desarrollo y así alcanzar los objetivos de desarrollo que Perú ha establecido, en concordancia con las agendas globales y los acuerdos internacionales tales como la Agenda 2030 y el *Marco de Sendai* para la Reducción del Riesgo de Desastres. Para este fin, se está integrando la GRD en el programa del PNUD a fin de garantizar una efectiva promoción de un enfoque sensible al riesgo de desastres en diversos sectores del desarrollo. Asimismo, está en marcha una iniciativa duradera para capitalizar las herramientas, metodologías, mejores prácticas y lecciones aprendidas de las intervenciones anteriores del PNUD en la temática de GRD, con el fin de favorecer su difusión.

Este nuevo marco de cooperación establece una sólida base y proporciona el mejor escenario posible para profundizar la integración de las herramientas de preparación ante desastres, una tarea que el PNUD promueve tanto a nivel nacional como regional, en plena concordancia con las prioridades nacionales y los compromisos internacionales.

En base los acuerdos N° ECHO/-AM/BUD/2017/91010 y N° ECHO/-AM/BUD/2018/91036 suscrito entre el PNUD y la Unión Europea en abril 2017 y Julio de 2018 respectivamente, se habilitaron los fondos a ser ejecutados hasta el 28 de febrero de 2020 para la implementación acciones orientadas a **Consolidar Mecanismos y Herramientas de Preparación para la Respuesta y Recuperación ante Desastres y desarrollar Sociedades más Resilientes Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes Multiactor en el Perú**, respectivamente. En base al primer acuerdo se suscribió, con el Instituto Nacional de Defensa Civil – INDECI, el Documento de Proyecto Award N° 00087400- ID **00094419 “Consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú”**, en el cual se incorporaron a través de una revisión sustantiva las acciones contempladas en el segundo acuerdo suscrito con la Unión Europea.. Desde su diseño, el Proyecto contempló la participación de diferentes organismos de Naciones Unidas como el Programa Mundial de Alimentos - PMA, el Fondo de Población de las Naciones Unidas - UNFPA, la Oficina de Coordinación de Asunto Humanitarios de las Naciones Unidas - OCHA, Voluntarios de Naciones Unidas – VNU y también al Centro de investigación y Promoción del Campesinado – CIPCA. Parte de las actividades fueron implementadas por el PMA y UNFPA, con quienes el PNUD suscribió acuerdos de contribución para tal fin.

El Proyecto fue de carácter institucional y de implementación en asistencia técnica a los gobiernos subnacionales en coordinación con el ente rector y las entidades técnico-normativas y actores sectoriales del SINAGERD. Contribuyó al desarrollo de insumos que permitan mejorar la generación de resiliencia en las autoridades y comunidades del área metropolitana de Lima y Callao, así como de las zonas afectadas por lluvias intensas y FEN

¹ <http://bit.ly/2l1noPX>

Costero en el norte del país, articulando este proceso con las entidades rectores de la GRD en el nivel nacional, y su implementación ha estado alineada con los objetivos de PLANAGERD, así como con las prioridades del Marco de Sendai para la RRD. Las actividades implementadas estuvieron organizadas en los siguientes resultados u outputs:

1. Consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú. ID 00094419 (2017-2018)

Comprendió 3 ejes de acción principales: Consolidación de la coordinación interinstitucional, a través del cual se contribuyó a que las instituciones públicas y privadas del país cuenten con mecanismos de coordinación consolidados para la respuesta a los desastres y la recuperación posdesastre; Consolidación de mecanismos y herramientas para la planificación de acciones posdesastre, a través del cual se promovió que las instituciones públicas y privadas del país desarrollen mejores capacidades para planificar la respuesta a desastres y la recuperación posdesastre; y Consolidación de mecanismos para la participación de la sociedad civil en la Gestión del Riesgo de Desastres, promoviéndose la actuación de manera coordinada entre las organizaciones de la sociedad civil en temas de GRD.

2. Las entidades de SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales. ID 00111385 (2018-2020)

Comprendió tres ejes principales: preparación para la recuperación; capacidades de respuesta, redes de la sociedad civil, sector privado y comunidad organizada.

En el eje de preparación para la recuperación, se promovió el desarrollo y la aplicación de mecanismos y estrategias destinados a preparar las condiciones y mejorar las capacidades para la recuperación de las poblaciones afectadas por desastres de manera temprana, adecuada y oportuna, logrando comunidades más resilientes en la región de Piura.

En el eje de capacidades de respuesta, el proyecto promovió el desarrollo de un mecanismo y protocolo que facilite el flujo de información científica (pronóstico) a nivel nacional y regional, para la toma de decisiones por parte de las autoridades regionales y locales. La articulación entre las entidades científicas a nivel nacional, CENEPRED e INDECI, se fortaleció con aquellas a nivel regional, para garantizar una alerta oportuna y se fortalecieron las capacidades de gobiernos locales en el desarrollo de planes de respuesta.

En el eje de Sociedad Civil, el proyecto promovió el fortalecimiento de la Red Soy Voluntario y la Red Humanitaria Nacional en Piura y el desarrollo de herramientas metodológicas para la continuidad de la red.

3. Fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente "El Niño" en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal. ID 00111386 (2018-2020)

El segundo resultado se organizó en tres ejes principales:

El primer eje se centró en fortalecer las capacidades institucionales para la prevención, atención y protección efectivas de la violencia en situaciones de emergencia, considerando las necesidades específicas de las poblaciones vulnerables.

El segundo eje estuvo dirigido al desarrollo de la resiliencia en el sector de la salud frente a los riesgos y problemas biológicos de la salud sexual y reproductiva - SSR y salud mental - MH, trabajadas con ambas direcciones regionales de salud.

El tercer eje fortaleció la resiliencia en las comunidades y el desarrollo de capacidades que permitirán a las organizaciones comunitarias actuar como primeros agentes para identificar medidas de protección y prevención de la violencia y los riesgos para la salud, en situaciones de emergencia humanitaria. Las acciones tuvieron como objetivo principal fortalecer la organización comunitaria a nivel local, en articulación con las autoridades regionales y las organizaciones de la sociedad civil. Se seleccionarán comunidades en Piura y en Lambayeque, para desarrollar de manera participativa los modelos de organización comunitaria.

B. Propósito y Alcance de la Consultoría

La presente consultoría corresponde a una evaluación final. Su propósito es evaluar el logro de los objetivos y resultados del proyecto, la capitalización de los resultados entre los diferentes resultados u outputs del proyecto los elementos facilitadores y limitaciones para el alcance final de los mismos, identificando principales lecciones y recomendaciones tanto de la intervención como para la sostenibilidad de los logros alcanzados y otras recomendaciones para intervenciones futuras similares del PNUD y los socios claves del proyecto. Asimismo, buscará recoger logros y resultados no previstos en el diseño del proyecto.

Su alcance corresponde al ámbito de intervención del proyecto en Lima Metropolitana y las regiones de Piura y Lambayeque.

Se espera que la Evaluación Final brinde información para:

- Valorar el cumplimiento de los resultados y objetivos del proyecto considerando los cambios positivos y negativos generados.
- Analizar las lecciones aprendidas y buenas prácticas del Resultado u Output 00094419, y en qué medida éstas fueron capitalizadas en la implementación de los resultados u outputs 00111385 y 00111386. la capitalización de los productos y resultados de las actividades implementadas
- Proporcionar hallazgos que den evidencia objetiva del grado de pertinencia, eficacia, eficiencia y sostenibilidad alcanzada como resultado de la ejecución del Proyecto, considerando el enfoque de igualdad de género y/o empoderamiento de las mujeres.
- Analizar los puntos críticos y las dificultades encontradas en los procesos de implementación del Proyecto; así como las medidas que se adoptaron para superar éstas identificando las lecciones aprendidas y rescatando las buenas prácticas o aspectos exitosos obtenidos y cómo ello se traduce en cambios en materia de gestión de riesgos de desastres.
- Identificar acciones necesarias para la consolidación y sostenibilidad de los resultados.
- Identificar las principales contribuciones del proyecto a los compromisos país en el marco de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2014-2021 (PLANAGERD).

La evaluación se enmarca en el Plan de Evaluación 2017-2021 de la Oficina de Perú del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo.

C. Criterios de Evaluación y Preguntas Clave a las que debe responder la Evaluación

Los criterios y las preguntas de evaluación determinarán la información que producirá la evaluación. Las preguntas se deben agrupar en función a los cuatro criterios evaluación del CAD de la OCDE que son los siguientes: pertinencia, eficacia, eficiencia, relevancia, sostenibilidad de la propuesta de proyecto.

Se destacan preguntas de referencia para cada criterio de evaluación:

5.1 Pertinencia²:

- a. ¿El problema abordado por el proyecto y las hipótesis aplicadas han sido planteadas de manera adecuada?
- b. ¿Fue pertinente la estrategia de intervención del proyecto, considerando los ajustes que se hayan producido?
- c. ¿Se recogen en el proyecto las prioridades y compromisos del país en materia de GRD? ¿Y prioridades globales vinculadas a la GRD?
- d. ¿El proyecto cuenta con apropiación nacional? ¿Estuvo el concepto del proyecto alineado con las prioridades de desarrollo nacional y los planes para el país?
- e. ¿Se tuvo en cuenta durante los procesos de diseño del proyecto la perspectiva de quienes se verían afectados por las decisiones relacionadas con el proyecto, de quienes podrían influir sobre sus resultados y de quienes podrían aportar información u otros recursos durante los procesos de diseño del proyecto?
- f. ¿Son los objetivos y resultados del proyecto o sus componentes claros, prácticos y factibles de realizar durante el tiempo estipulado para su ejecución y con los recursos asignados?
- g. ¿Los indicadores y metas del Marco de Resultados del proyecto cumplen los criterios “SMART”?
- h. ¿Los mecanismos empleados por la Gerencia del Proyecto para informar de los cambios en la gestión y comunicarlos a la Junta de Proyecto han sido acertados?
- i. ¿Se documentaron y compartieron las lecciones derivadas del proceso de gestión del Proyecto con los socios clave? ¿En qué grado fueron o están siendo internalizadas por éstos?
- j. ¿Se incorporaron adecuadamente al diseño del Proyecto las lecciones aprendidas de otros proyectos relevantes?
- k. ¿Se abordaron las cuestiones de género relevantes durante el diseño y/o la implementación del proyecto?
- l. ¿Ofrecen las herramientas de seguimiento y evaluación del proyecto la información necesaria? ¿Involucran a los socios clave?

5.2 Eficacia³:

- a. El progreso del proyecto, ¿ha generado efectos de desarrollo beneficiosos o podría catalizarlos en el futuro (por ejemplo, en términos de articulación entre los actores del SINAGERD, mejoras en la gobernanza del riesgo, igualdad de género, etc.) de manera que deberían incluirse en el marco de resultados del proyecto y monitorearse luego de la finalización del proyecto?
- b. Habiendo comparado los indicadores del Marco de Resultados con el progreso realizado en el logro de las metas establecidas para fin de proyecto, ¿qué cambios o ajustes se deberían implementar en los indicadores del marco lógico pensando en futuras intervenciones?
- c. ¿Se ha gestionado de manera eficaz el proyecto tal y como se recoge en el Documento del Proyecto? ¿Se han realizado cambios? ¿Fueron efectivos? ¿Eran claras las responsabilidades y la cadena de mando? ¿Se tomaron las decisiones de forma transparente y en el momento adecuado? ¿Qué recomendaciones de mejora daría?
- d. ¿Ha sido eficaz la participación de las entidades que integran el Comité Directivo o Junta del Proyecto? ¿La Gerencia del Proyecto?
- f. ¿Se han dado demoras en la puesta en marcha e implementación del proyecto?, identificar sus causas y examinar cómo se resolvieron.
- g. ¿Contó el proyecto con controles financieros adecuados, incluyendo una apropiada información y planificación, que permitan a la Gerencia del Proyecto tomar decisiones informadas relativas al

² Relacionada con el grado en el que el proyecto, sus productos y efectos esperados concuerdan con las políticas y prioridades nacionales y locales, así como con las necesidades de los beneficiarios. También considera en qué medida la iniciativa responde a las prioridades de desarrollo humano y del plan corporativo del PNUD en los temas de empoderamiento e igualdad de género. La pertinencia está relacionada con la congruencia entre la percepción de lo que se necesita, y la realidad de lo que se necesita desde la perspectiva de los beneficiarios a los que está destinado. También implica el concepto de receptividad, es decir, en qué medida el proyecto fue capaz de responder de manera receptiva a prioridades de desarrollo cambiantes y emergentes, y a las necesidades.

³ Es una medición del grado en el que el proyecto ha logrado los resultados esperados (productos y efectos) y el grado en el que se ha avanzado para alcanzar estos productos y efectos.

- presupuesto y estrategia de implementación y que faciliten un flujo de fondos en tiempo y plazos adecuados?
- h. ¿Hubo logros no previstos que el proyecto ha conseguido que permitieron apoyar la sostenibilidad de resultados?
 - i. Respecto a la comunicación interna del proyecto con las partes interesadas: ¿la comunicación ha sido regular y efectiva? ¿Hubo partes interesadas importantes que se quedan fuera de los canales de comunicación? ¿Existieron mecanismos de retroalimentación cuando se recibió la comunicación? ¿Contribuyó la comunicación con las partes interesadas a que estas últimas tengan una mayor concienciación respecto a los resultados y actividades del proyecto, y a un mayor compromiso en la sostenibilidad a largo plazo de los resultados del mismo?
 - j. ¿Se han establecido canales de comunicación adecuados –para expresar el progreso del proyecto y el impacto público deseado (por ejemplo, ¿hay presencia en la Web?)? ¿Llevó a cabo el proyecto campañas de comunicación y sensibilización pública adecuadas, en qué medios?
 - k. ¿Las herramientas de seguimiento y evaluación fueron suficientes? ¿Se requirieron herramientas adicionales? ¿Cómo pudieron ser éstas más participativas e inclusivas?
 - l. ¿Ha desarrollado y forjado el proyecto las alianzas adecuadas, tanto con las partes interesadas directas como con otros stakeholders?
 - m. ¿Cómo percibió la población y principales stakeholders los logros, implementación y estrategia del proyecto, incluida la estrategia de salida?
 - n. ¿Existieron áreas importantes de la implementación del proyecto que requieren atención o recomendaciones sobre aspectos para su mejora?
 - o. ¿Qué barreras hubo para el proyecto hasta su finalización que puedan afectar el logro de los objetivos?
 - p. ¿Los riesgos identificados y reportados en los Informes Anuales y el Módulo de Gestión de Riesgos del Sistema ERP del PNUD denominado ATLAS fueron los más importantes? ¿Fueron adecuadas y actualizadas las valoraciones de riesgo? Explicar por qué.

5.3 Eficiencia⁴:

- a. ¿Se ha garantizado la calidad de la ejecución por parte del organismo implementador/socio(s) en la Ejecución?
- b. ¿Se ha garantizado la calidad del apoyo proporcionado por el PNUD? ¿Qué áreas de mejora recomendaría?
- c. ¿En qué medida los productos o la asistencia del PNUD han contribuido a los efectos?
- d. ¿Cómo ha sido la gestión financiera del proyecto? Con especial referencia a la rentabilidad de las intervenciones, ¿se han generado sinergias orientadas a la eficiencia del uso de recursos?
- e. ¿Cuáles han sido los cambios producidos en las asignaciones de fondos como resultado de revisiones presupuestarias? ¿Dichas revisiones han sido apropiadas y relevantes?
- f. ¿Las herramientas de seguimiento y evaluación usaron la información existente? ¿Fueron eficientes? ¿Fueron rentables?
- g. ¿Se asignaron recursos suficientes para el seguimiento y evaluación? ¿Se usaron estos recursos eficientemente?

5.4 Sostenibilidad⁵:

- a.
- b. ¿En qué medida son sostenibles y/o escalables los resultados alcanzados? ¿Existen riesgos sociales o políticos que puedan poner en peligro la sostenibilidad de los resultados y sostenibilidad del proyecto? ¿Cuál es el riesgo de que el nivel de propiedad e implicación de las partes interesadas (incluyendo el de los

⁴ Mide si los insumos o recursos (como los fondos, la experiencia y el tiempo) han sido convertidos en resultados de forma económica. Una iniciativa es eficiente cuando usa de manera apropiada y económica los recursos para generar los productos deseados.

⁵ Mide el grado en el que los beneficios de los componentes continúan una vez que ha terminado el proyecto. Evaluar la sostenibilidad implica valorar en qué medida se dan las condiciones sociales, económicas, políticas, institucionales y otras condiciones relevantes, y, en base a esa evaluación, hacer proyecciones sobre la capacidad de las contrapartes (e incluso grupos de beneficiarios si es necesario) para mantener, manejar y asegurar los resultados de desarrollo en el futuro.

- gobiernos y otras partes interesadas) sea insuficiente para sostener los resultados/beneficios del proyecto?
- c. ¿Presentan los marcos legales, las políticas, las estructuras y los procesos de gobernabilidad riesgos que puedan poner en peligro la continuidad de los beneficios del proyecto?
 - d. ¿Hay algún riesgo medioambiental que pueda poner en peligro la continuidad de los resultados del proyecto?
 - e. ¿Son conscientes las diversas partes interesadas clave de que les interesa que los beneficios del proyecto sigan fluyendo? ¿Tienen el público y/o las partes interesadas un nivel de concienciación suficiente para apoyar los objetivos a largo plazo del proyecto? ¿Esta algún rol de estos actores identificado?
 - f. ¿Documentó el equipo de proyecto las lecciones aprendidas de manera continua? ¿Se compartieron/transfirieron a los actores que estén en posición de aplicarlas y, potencialmente, reproducirlas y/o expandirlas en el futuro?
 - g. ¿Se han generado nuevas alianzas con otras intervenciones que no estaban previstas al inicio del proyecto?
 - h. ¿Apoyan los gobiernos locales y nacionales los objetivos del proyecto? ¿Siguen teniendo un papel activo en la toma de decisiones del proyecto que contribuya a una ejecución eficiente y efectiva del mismo?
 - i. ¿Hasta qué punto ha contribuido la implicación y la sensibilización pública en el progreso realizado hacia el logro de los objetivos del proyecto?

D. Metodología

Los datos aportados por la evaluación final deberán estar basados en información actualizada, creíble, confiable y útil. El/la evaluador/a examinará todas las fuentes de información relevantes, incluidos los documentos elaborados durante la fase de preparación e implementación. Es necesario lograr la máxima validez y fiabilidad de los datos (calidad). Estos documentos serán proporcionados por el equipo del proyecto al iniciar la consultoría.

Se espera que el/la consultor/a de evaluación del EF siga un enfoque colaborativo y participativo que garantice una relación estrecha con la Gerencia del proyecto, las contrapartes gubernamentales, la Oficina de País del PNUD, beneficiarios locales, y otras partes interesadas clave del proyecto.

Se espera como mínimo la metodología que se apruebe considere:

- a. Revisión de documentos: Documento del Proyecto, Teoría del cambio y Marco de Resultados, informes de garantía de calidad, planes de trabajo anuales, reportes programáticos técnico-financieros periódicos, Actas de Sesiones de la Junta del Proyecto, revisiones del presupuesto, informes de las lecciones aprendidas, documentos legales y de estrategia nacional y cualquier otro material que el/la consultor/a considere útil para este examen basado en datos objetivos (Ver Anexo 1).
- b. Entrevistas semiestructuradas: el/la consultor/a debe desarrollar una metodología para llevar a cabo entrevistas semiestructuradas para asegurar que todos los temas sean cubiertos y/o discusiones en grupo (*focus groups* o talleres o entrevistas) con los beneficiarios del proyecto e involucrados. Es de sumo interés que se recoja de manera detallada la información y experiencia del Equipo de Proyecto, a fin de asegurar la recopilación de experiencia desde los distintos roles (Coordinador del Proyecto, responsables y especialistas de los distintos componentes, especialistas en comunicaciones, monitoreo y planificación, financiero-administrativo). Asimismo, se debe recoger información de los demás actores claves que tengan responsabilidades en el proyecto, entre los que están:
 - 1. Gerencia del Proyecto
 - 2. Direcciones y Oficinas Generales del INDECI en Lima y otras provincias del proyecto
 - 3. Gerencias de los Gobiernos Regionales y Municipalidades involucradas.
 - 4. Funcionarios de Sectores involucrados.
 - 5. Organizaciones privadas y de la sociedad civil participantes en el Proyecto.
 - 6. Equipo de ejecución del proyecto

7. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo - PNUD (Asesora GRD, Asesor Técnico en Ecosistemas y Cambio Climático y Representante Adjunto de PNUD)
8. Programa Mundial de Alimentos (PMA)
9. Oficina de Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA)
10. Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA)
11. Otros a definir con la Gerencia del Proyecto, al inicio de la consultoría

El informe final de la Evaluación Final deberá contener una descripción completa del enfoque seguido y las razones de su adopción, señalando explícitamente las hipótesis utilizadas y los retos, puntos fuertes y débiles de los métodos y el enfoque seguido para el examen.

E. Ética en la evaluación

La Evaluación Final (EF) será realizada en conformidad con los principios definidos por el UNEG, en “Ethical Guidelines for Evaluation” (Directrices éticas para la evaluación)⁶. El/la consultor/a deberá asegurar principios de ética de la evaluación y los procedimientos para salvaguardar los derechos y la confidencialidad de las personas que suministren información; por ejemplo, medidas para asegurar que se cumplan los códigos legales de las áreas de competencia del Gobierno, tales como las disposiciones para recopilar y comunicar datos, especialmente los permisos necesarios para entrevistar y obtener información sobre niños y jóvenes; las disposiciones sobre almacenamiento y conservación en condiciones de seguridad de las informaciones recabadas, y los protocolos para garantizar el anonimato y la confidencialidad.

F. Disposiciones de Implementación

El/la consultora estará a cargo de:

- Cumplir con los arreglos contractuales en virtud de los términos de referencia, según corresponda.
- Asegurar que la evaluación se lleve a cabo de manera objetiva al proporcionar una perspectiva externa al ambiente inmediato del proyecto, desde una óptica nacional.
- Hacer una presentación de manera virtual del Informe Final de Evaluación con Anexos (incorporando en Rastro de Auditoría las observaciones realizadas por PNUD y los socios clave del proyecto) al equipo de gestión de Gestión del Riesgo de Desastres y al comité de evaluación del PNUD.

Equipo del proyecto:

- Preparar y proporcionar toda documentación e información del proyecto, así como la lista de contactos o partes interesadas del proyecto al evaluador previo a la contratación del/la consultor/a.
- Ayudar a identificar de manera conjunta con el evaluador a los actores claves a entrevistar, al inicio de la consultoría
- Realizar las coordinaciones operativas y logística necesarias para el desarrollo de la evaluación final, incluyendo la coordinación de la agenda de entrevistas necesarias para la evaluación.
- Responder a las recomendaciones de la evaluación proporcionando respuestas de la administración y acciones clave para las recomendaciones.

G. Productos Entregables de la Evaluación y Plazos

⁶ Directrices de Evaluación del PNUD. Disponible en: <http://web.undp.org/evaluation/guideline/Spanish/index.shtml>

El/la consultora estará a cargo de la elaboración de los siguientes productos:

Entregable	Detalle	Plazo
Entregable 1 Informe Inicial de proceso de Evaluación	Detallando la MATRIZ DE EVALUACION (Anexo 3) que muestre cada aspecto de evaluación (preguntas, métodos y medios; fuentes de información y procedimientos de recolección de data, incluyendo el calendario actividades y de presentación de entregables acordado), entre 10 y 15 páginas. El informe inicial del proceso será presentado en reunión al PNUD. Es aprobado con las observaciones del Oficial de Planificación Estratégica PNUD Perú.	07 días posteriores a la firma del contrato.
Entregable 2 Informe Borrador de Evaluación	Informe completo conforme al Anexo 4, detallando los resultados iniciales del análisis de la documentación del proyecto, así como los hallazgos iniciales (entre 40 y 60 páginas). El informe preliminar de evaluación será presentado en reunión ante la Unidad de Gestión del proyecto , PNUD y stakeholders del proyecto. Luego de ello, el evaluador recibirá todos los comentarios, preguntas, sugerencias y solicitud de aclaraciones por parte del Gerente del Proyecto, PNUD, del grupo de referencia de la evaluación y de las partes interesadas externas, los mismos que se registrarán en un “Rastro de Auditoría” ⁷ dentro del plazo acordado el mismo que deberá ser incorporado como anexo en el informe final de evaluación.	50 días posteriores a la firma del contrato.
Entregable 3 Informe Final de la Evaluación	El informe final de la Evaluación deberá contener una descripción completa del enfoque seguido y las razones de su adopción, señalando explícitamente las hipótesis utilizadas y los retos, puntos fuertes y débiles; así como las recomendaciones correspondientes. Asimismo, debe incluir el “Rastro de Auditoría” que demuestre cómo se ha dado respuesta a los comentarios recibidos al borrador del informe final en un anexo. ⁸ El contenido del Informe Final de la Evaluación se desarrollará conforme al Anexo 4 (Contenido del Informe) y presentado ante la Unidad Ejecutora y PNUD. Es aprobado por PNUD.	90 días posteriores a la firma del contrato.

H. Lugar de trabajo

El/la Consultor/a desarrollará sus actividades en Lima, de manera virtual.

El/la consultor/a deberá contar con su propia locación, laptop y acceso a Internet.

I. Pago

Los pagos se realizarán dentro de los 05 días calendarios siguientes a la presentación de los productos arriba mencionados en las fechas previstas en la sección G de los presentes TdR, previa conformidad emitida por el área usuaria. En caso de existir observaciones a los informes presentados, el plazo se contabilizará a partir del levantamiento de las mismas.

⁷ Ver modelo de registro de auditoria (Tabla 3). Página 30 de “Directrices de Evaluación PNUD.

⁸ Ver Modelo de Registro de auditoria en “Directrices de Evaluación PNUD”.

<http://web.undp.org/evaluation/guideline/Spanish/index.shtml>

PRODUCTOS	% DE PAGO	FECHA DE PAGO
Entregable 1	20%	Dentro de los 05 días calendario posteriores a la aprobación del producto.
Entregable 2	40%	Dentro de los 05 días calendario posteriores a la aprobación del producto.
Entregable 3	40%	Dentro de los 05 días calendario posteriores a la aprobación del producto.
	100%	

(*) El pago del entregable será efectuado previa conformidad por parte de la supervisión.

J. Perfil característico de la consultora

El/la Consultor/a no podrá haber participado en la preparación, formulación y/o ejecución del proyecto (incluyendo la redacción del Documento del Proyecto) y no deberá tener un conflicto de intereses con las actividades relacionadas con el mismo.

Acorde con la política del PNUD, no podrán participar, personas cuyo padre, madre, hijo, hija, hermano o hermana, esté contratada por el PNUD o cualquier agencia de Naciones Unidas en el Perú, bajo cualquier modalidad contractual, pudiéndose extender dicha restricción a cualquier otro vínculo familiar.

Formación académica

- Profesional con grado mínimo de bachiller en Sociología, Administración, Gestión de Proyectos o afines.

Experiencia profesional

- Experiencia laboral mínima en el sector público y/o privado de 10 años.
- Experiencia de al menos 02 evaluaciones realizadas a proyectos del área de gestión del riesgo de desastres; se valorará que dicha experiencia sea en proyectos financiados y/o implementados por el PNUD.
- Al menos 2 experiencias en identificación, formulación, monitoreo y/o implementación de proyectos o programas relacionados a la gestión del riesgo de desastres

Se requiere que el/la candidato/a seleccionado/a tenga disponibilidad inmediata para realizar la consultoría.

K. Anexos

ANEXO 1: MARCO DE RESULTADOS DEL PROYECTO

ANEXO 2 DOCUMENTOS A CONSULTAR

ANEXO 3: MATRIZ DE EVALUACIÓN

ANEXO 4: CONTENIDO DEL INFORME

ANEXO 1: MARCO DE RESULTADOS DEL PROYECTO

Resultado esperado tal como establece el Marco de Resultados y Recursos (MRR) de UNDAF o del Programa País:									
UNDAF/CDP: Al 2021, todas las personas en situación de vulnerabilidad, pobreza y discriminación, mejoran su acceso a medios de vida y empleo productivo y trabajo decente, a través de vías de desarrollo sostenible que fortalecen el capital social y natural, integrando una adecuada gestión de los riesgos.									
Indicadores del resultado tal como establece el Marco de Resultados y Recursos (MRR) del Programa País (incluye la línea de base y las metas):									
1.1 Número de instituciones con disposiciones legislativas o reguladoras a nivel nacional y regional para la gestión de los riesgos de desastres y climáticos. Base de referencia: Nacional 3, Sub nacional 6. Meta: Nacional 8, Sub nacional 20.									
1.2 Número de instrumentos de política financiados apropiadamente en concordancia con los ODS 11, 12, 13, 14, 15 y la GRD a nivel nacional y regional. Base de referencia: 5. Meta: 15.									
1.3 Número de políticas o instrumentos de política para promover igualdad de género y empoderamiento económico de la mujer. Base de referencia: 3. Meta: 6									
Título del proyecto en Atlas: Consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú									
PRODUCTOS ESPERADOS	INDICADORES DEL PRODUCTO	FECHA FUENTE	LÍNEA DE BASE		METAS (por la frecuencia del recojo de datos)				RECOJO DE DATOS MÉTODOS Y RIESGOS
			Valor	Año	Año 2017	Año 2018	Año 2019	FINAL	
ID 00094419: Consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú.									
Producto 1	Indicador 1.1 Número de protocolos para la articulación de mecanismos de respuesta a desastres y recuperación	Documentos de protocolo desarrollados de manera participativa	4	2017		8		8	1. Protocolos para la Coordinación Territorial de la Respuesta a Desastres y la Recuperación Post Desastre en los Temas Clave de Agua y Saneamiento, Energía y Transporte.

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo



	post desastre desarrollados de manera participativa con autoridades y funcionarios de instituciones públicas y privadas								<ol style="list-style-type: none"> 2. Protocolo para la Adquisición, procesamiento y distribución de información geoespacial para la respuesta y recuperación ante desastres. 3. Protocolo para atención de requerimientos de colaboración y ayuda del sector privado en caso de desastres. 4. Protocolo de actuación para la continuidad operativa y Planes de Continuidad Operativa diferenciados por Programa Social del MIDIS.
	Indicador 1.2 Número de instituciones miembros de la Red Humanitaria Nacional (RHN) fortalecidas y mejor preparadas para evaluaciones rápidas multisectoriales y el ciclo del programa humanitario.	Informes y lista de asistencia de sesiones de capacitación de RHN sobre evaluaciones rápidas iniciales multisectoriales y ciclo del programa humanitario.	20	2017		30		30	El proyecto desarrollará una herramienta de evaluación rápida de necesidades a nivel comunitario para las misiones conjuntas de campo, de acuerdo con los estándares globales acordados por IASC y OCHA durante el proceso MIRA y el proceso de planificación de la respuesta.
	Indicador 1.3 Número de actores y personal militar capacitado en normas humanitarias internacionales para la coordinación cívico-militar en situaciones de emergencia	Informe de actividad, fotos, lista de asistencia.	0	2017		20		20	La capacitación de personal militar se desarrollará de manera articulada con la Federación Internacional de la Cruz Roja, como una experiencia piloto en América del Sur, en coordinación también con OCHA.

Producto 2	<p>Indicador 2.1 Número de soluciones innovadoras de asistencia humanitaria, desarrolladas para las necesidades nacionales en situaciones de emergencia.</p>	<p>Propuesta de soluciones innovadoras de asistencia humanitaria. Lista de funcionarios capacitados en soluciones innovadoras de asistencia humanitaria. Directrices de implementación de soluciones innovadoras de asistencia humanitaria.</p>	0	2017		2		2	<p>Se considera innovadora una modalidad en la cual una institución implementa mecanismos para la respuesta de emergencia, como la transferencia de efectivo y la promoción de la participación del sector privado.</p>
	<p>Indicador 2.2 Número de sistemas de información y monitoreo desarrollados y / o actualizados sobre capacidades y vulnerabilidad para DRM enfocados en procesos prospectivos y reactivos.</p>	<p>Propuesta metodológica de Sistemas de Monitoreo de Capacidades para GRD enfocados en procesos prospectivos y reactivos. Aplicaciones web de Sistemas de Monitoreo de</p>	2	2017		4		4	<p>Un sistema de monitoreo que se desarrollará en plataformas TIC y que tendrá en cuenta los datos generados por las encuestas en el marco del nuevo Sistema de Monitoreo Metodológico de Capacidades para DRM enfocado en procesos reactivos y prospectivos. La actualización del Mapa de Vulnerabilidad de la Inseguridad Alimentaria por los peligros naturales y la Vulnerabilidad de la Población considera el uso de datos secundarios del Censo Nacional de Población 2017, sistemas de análisis de vulnerabilidad, de inseguridad</p>

		capacidades para GRD. Mapa actualizado de la vulnerabilidad de la inseguridad alimentaria por los peligros naturales.						alimentaria según el modelo metodológico desarrollado por el PMA y el UNFPA con el Gobierno peruano. durante 2015.
	Indicador 2.3 Número de personas cubiertas por acción temprana / planes de contingencia	Los planes de operaciones de emergencia de las provincias de Lima, Lima Metropolitana y Callao mejoran los mapas de escenarios y los planes de gestión de riesgos organizacionales considerando datos de vulnerabilidad de la población.	0	2017		10'47 9,899	10'479, 899	A través del Proyecto, los Planes de Operaciones de Emergencia existentes en las Provincias de Lima, Lima Metropolitana y Callao se consolidarán y mejorarán al incluir datos provenientes del análisis de vulnerabilidad de la población y la seguridad alimentaria. Para estimar el valor objetivo, se utilizó la estimación oficial de la población que vive en Lima y Callao (INEI).
Producto 3	Indicador 3.1 Número de experiencias y herramientas para trabajar DRM con OSC sistematizadas e incluidas en la Caja de Herramientas	Caja de herramientas desarrollada por el Proyecto	0	2017		10	10	Se realizará una selección de las experiencias más exitosas implementadas a nivel comunitario para la preparación ante desastres desde 2009 por la ONU en el país. Las metodologías y herramientas utilizadas serán sistematizadas y recopiladas en una caja

								de herramientas GRD para organizaciones de la sociedad civil. Cada experiencia incluirá el esquema metodológico que permitirá permitir que la herramienta sea replicada y / o adaptada a otros contextos.
Indicador 3.2 Número de entidades de la sociedad civil peruana que actualmente trabajan con grupos de poblaciones más vulnerables capacitados en herramientas de DRM y que integran el enfoque de RRD / DP en su propia gestión estratégica.	Informes técnicos de: talleres en herramientas GRD, sesiones de planificación, documentos de gestión.	10	2017		20		20	Se considera que las organizaciones de la sociedad civil son aquellas que participan voluntariamente y que actualmente trabajan con los grupos de poblaciones más vulnerables y que forman parte de la Red Nacional Soy Voluntario, facilitada por el Programa VNU. Estas OSC desarrollan capacidades para GRD como resultado de los talleres ejecutados en el Proyecto, utilizando la caja de herramientas DRM. Las OSC también logran cambios en la gestión interna para integrar el enfoque DRR / DP en sus planes anuales, con el apoyo del equipo del proyecto.
Indicador 3.3 Número de personas que participan en intervenciones que mejoran su capacidad para enfrentar los impactos y las tensiones.	Plan de acción; Informes de intervención; Registros de participación	0	2017		175		175	Se capacitarán 75 líderes y 100 voluntarios de diferentes OSC, y dicha capacitación dará como resultado 2 Planes de acción DRM concretos que se desarrollarán en las Comisiones de articulación que se crearán.

ID 00111385: Desarrollar capacidades para sociedades más resilientes

Producto 1	Número de mecanismos y herramientas de preparación para la recuperación después de un desastre a nivel de los gobiernos subnacionales y los medios de vida de la población y las asociaciones de productores.	Documentos de gestión (Protocolos, Planes, Lineas de base, otros)	0	2016		0	6	6.00	<p>1 Línea de base para la evaluación de necesidades post desastre a nivel regional en Piura.</p> <p>1 Línea de base para la evaluación de necesidades post desastre a nivel provincial en Piura.</p> <p>1 Mecanismo de coordinación para la recuperación post desastre en la región de Piura.</p> <p>1 Estrategia financiera con enfoque posterior a la recuperación ante desastres.</p> <p>1 Protocolo para intervenciones de recuperación.</p> <p>1 Sistema de monitoreo del proceso de recuperación en la región de Piura.</p>
			4	2016		4	6	10	<p>01 Estrategia de recuperación de medios de vida.</p> <p>01 Protocolo de acción en apoyo de iniciativas de recuperación de medios de vida.</p> <p>02 Planes de negocios de asociaciones de productores.</p> <p>02 Espacios de coordinación a nivel provincial para la recuperación de medios de vida y mesas redondas técnicas de asociaciones de productores.</p>

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo



Producto 2	Número de herramientas de articulación interinstitucional que contribuyen a una mejor gestión y comunicación de información sobre alertas tempranas, entre niveles nacionales, subnacionales y locales.	Protocolo desarrollado y validado	0	2016		0	1	1	Desarrollo de 01 protocolo de comunicación y uso de información científica para los sistemas de alerta temprana que vinculará las instituciones científicas nacionales, sus oficinas regionales, el Gobierno Regional de Piura, la Municipalidad Provincial de Piura y sus distritos, y las comunidades.
	Número de gobiernos subnacionales con capacidades fortalecidas para la respuesta a desastres.	Documentos y planes de emergencia desarrollados y validados	0	2016	4	2	4	10	Desarrollo de documentos y planes de operaciones de emergencia con los Grupos de Trabajo y las Plataformas de Defensa Civil.
	Número de mecanismos de protección social habilitados para la respuesta de emergencia	Plan de Operaciones de Emergencia	0	2016		0	3	3	03 Plan de Operación de Emergencia para Programas Sociales fue formulado (Objetivo: 03 JUNTOS, CUNAMAS, QALY WARMA)
	Personas que viven en áreas vulnerables que han articulado y coordinado EWS con niveles de gobierno local y regional	Documentos de gestión (Protocolo)	0	2016	0	0	5000	5000	Protocolo para la articulación de EWS validado y apropiado por las autoridades competentes.

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo



Producto 3	Número de instituciones de la sociedad civil con capacidades fortalecidas en DRM y participación en redes y espacios de coordinación	Documento/ reportes	0	2016		0	35	35	Informes técnicos de talleres de herramientas de DRM, informes de sesiones de planificación, documentos de gestión.
	Número de propuestas de regulaciones legales que fortalecen el funcionamiento de las tablas temáticas del RHN.	Documento/ reportes	0	2016		0	1	1	Documento de propuesta desarrollado de manera consensuada, validada
	Número de tablas temáticas regionales que tienen herramientas e instrumentos que permiten un mejor funcionamiento y articulación de los actores.	Documento/ reportes	0	2016		0	3	3	Planes de trabajo desarrollados de manera consensuada, informes de actividades, actas de reuniones, fotos, lista de asistencia
	Número de personas capacitadas en Piura para el desarrollo de evaluaciones multisectoriales en el marco MIRA.	Protocolo	0	2016		0	20	20	Protocolo para la articulación de EWS
ID 00111386: Fortalecer la comunidad e instituciones en protección y salud.									
Producto 1	Número de personas alcanzadas por la implementación de medidas específicas de prevención de VRG		0	2016		0	2000	2000	Datos del proyecto que documentan las medidas y el número de personas alcanzadas.

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

	Número de participantes que muestran un mayor conocimiento sobre el tema de protección en foco		0	2016		0	150	150	Se espera que el 75% de los participantes mejore su conocimiento sobre los temas de la capacitación.
Producto 2	Número de proveedores del sector de la salud que muestran un mayor conocimiento sobre soluciones prácticas en relación con problemas de salud en contextos de emergencia.	Reporte/Infor mes	0	2016		0	330	330	Se espera que el 75% de los participantes mejore su conocimiento sobre los temas de la capacitación. El cálculo del objetivo es: 75% de 440 = 330
	Número de alertas para las cuales se implementaron una investigación y / o medidas de control Número de alertas de brotes planteadas y analizadas.		0	2016		5	2	7	Registro del sistema de vigilancia; matriz de registro de datos de respuesta al brote.
Producto 3	Número de personas que participan en intervenciones que mejoran su capacidad para enfrentar los impactos y las tensiones		0	2016		0	1000	1000	Mapas comunitarios que identifiquen a las poblaciones más vulnerables, que enfrentan el riesgo de situaciones de violencia de género, violencia familiar y sexual y brotes epidémicos causados por una nueva situación de emergencia. Se medirá el impacto, será contando el número de personas incluidas en los Planes de Protección y Salud Comunitarios.

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo



	Número de personas a las que se ha llegado a través de información, educación y comunicación sobre RRD	0	2016		0	700	700	<p>Registro fotográfico y observación. Se utilizará técnicas de medición de alcance radial.</p> <p>Se realizará grupos focales con personas representativas de los grupos meta (mujeres, adolescentes, mujeres embarazadas) para obtener información cualitativa sobre el impacto de los mensajes y materiales diseminados.</p>
	Número de personas cubiertas por un sistema funcional de alerta temprana.	0	2016		0	1250	1250	<p>Informes estandarizados de enfermedades sujetas a vigilancia epidemiológica. La medición será por el equipo del Proyecto en coordinación con la instalación de salud de referencia de la comunidad.</p> <p>Se establecerá los requisitos que no deben faltar para estar preparados para emergencias y / o eventos.</p>

ANEXO 2: DOCUMENTOS A CONSULTAR

- Documento de Proyecto
- Planes de trabajo anuales
- Revisiones Sustantivas (en caso las hubiera)
- Reportes periódicos de seguimiento programático técnico-financiero
- Reportes Combinado con Gastos (CDR, por sus siglas en inglés)
- Actas de Sesiones de la Junta del Proyecto
- Reportes a donante (si los hubiera)
- Informes de garantía de calidad (Quality Assurance Reports)
- Informes de productos, consultorías y toda la documentación que haya generado el proyecto.
- Documentos legales y de estrategia nacional, y cualquier otro material que el/la consultor/a considere útil para este examen basado en datos objetivo
- Directrices de Evaluación del PNUD. Disponible en:
- <http://web.undp.org/evaluation/guideline/Spanish/index.shtml>

ANEXO 3: MATRIZ DE EVALUACIÓN

Criterios de evaluación pertinentes	Preguntas clave	Sub preguntas específicas	Fuentes de información	Métodos / herramientas de recopilación de datos	Indicadores Estándar de éxito	Métodos para el análisis de datos

ANEXO 4: CONTENIDO DEL INFORME

Para el informe de evaluación final, se deben considerar como base el contenido descrito líneas abajo; sin embargo, el/la consultor/a evaluador en coordinación con el PNUD puede agregar la información y secciones que considere pertinentes.

Título y Páginas Introdutorias. - Debería proporcionar la siguiente información básica:

- Nombre de la intervención evaluada
- Período en el que se ha realizado la evaluación y fecha del informe
- Países de la intervención evaluada
- Nombres y organizaciones de los evaluadores
- Nombre de la organización que encarga la evaluación
- Agradecimientos

Datos informativos sobre el proyecto y la evaluación

Información del proyecto		
Título del proyecto		
ID de Atlas		
Efecto y producto institucionales		
País		
Región		
Fecha de la firma del documento del proyecto		
Fechas de proyecto	Inicio	Finalización prevista
Fuente de financiamiento		
Parte encargada de a ejecución		

Información de la evaluación		
Tipo de evaluación		
Final, revisión de medio término u otros		
Periodo objeto de la evaluación	Inicio	Finalización prevista
Evaluadores		
Fechas de evaluación	Inicio	Finalización prevista

Índice de Contenidos. - Deberá incluir los cuadros, gráficos, tablas y anexos con las páginas de referencia.

Lista Acrónimos y Abreviaturas

Resumen Ejecutivo. - Una sección independiente de dos páginas que podría:

- Describir brevemente la intervención evaluada (el/los proyecto(s), programa(s), política(s) u otra intervención).
- Explicar el propósito y objetivos de la evaluación, incluida la audiencia del ejercicio y la utilización prevista.
- Describir aspectos clave del enfoque y métodos de la evaluación.
- Resumir los principales hallazgos, conclusiones y recomendaciones.

Introducción. -

- Explicar por qué se realiza la evaluación (el propósito), por qué la intervención es evaluada en ese momento preciso y por qué plantean esas preguntas concretas.
- Identificar la audiencia principal o los usuarios de la evaluación, qué lecciones extraer de la evaluación y por qué, y cómo se espera que utilicen los resultados de la evaluación.
- Identificar la intervención de la evaluación (el/los proyecto(s), programa(s), política(s) u otra intervención; ver la siguiente sección sobre la intervención).
- Familiarizar al lector con la estructura y contenidos del informe, e informar de cómo la información que contiene el informe logrará el propósito de la evaluación y satisfará las necesidades de información de los usuarios a los que está destinado.

Descripción de la Intervención. - Suministra la base para que los usuarios del informe entiendan la lógica y valoren los méritos de la metodología de evaluación, además de que comprendan la aplicabilidad de sus resultados. La descripción necesita proporcionar suficientes detalles para que el usuario del informe encuentre significado a la evaluación. La descripción debería:

- Describir lo que se ha evaluado, quien busca beneficiarse de ella, y el problema o tema que trata de abordar.
- Explicar el modelo o marco de resultados previsto, las estrategias de implementación, y los supuestos clave subyacente a la estrategia.
- Vincular la intervención con prioridades nacionales, las prioridades del MANUD, marcos de financiación plurianuales corporativos u objetivos de planes estratégicos, o con otros planes y objetivos específicos de un programa o país.
- Identificar la fase de implementación de la intervención y cualquier cambio significativo (p.ej. planes, estrategias, marcos lógicos) que se haya producido con el tiempo, y explicar las implicaciones de esos cambios para la evaluación.
- Identificar y describir a los asociados clave involucrados en la implementación y sus funciones.
- Describir la escala de la intervención, como el número de componentes (p.ej. fases de un proyecto, y el tamaño de la población a la que está destinado cada componente).
- Describir el contexto de los factores sociales, políticos, económicos e institucionales, y el entorno geográfico dentro del cual opera la intervención, y explicar las repercusiones (retos y oportunidades) que esos factores representan para su implementación y para los efectos.
- Definir los temas transversales pertinentes que se abordan por medio de la intervención, es decir, la igualdad de género, los derechos humanos, los grupos marginados y el principio de no dejar a nadie atrás.
- Indicar la totalidad de recursos, incluidos los recursos humanos y presupuestarios.
- Apuntar las debilidades de diseño (p. ej. la lógica de la intervención) u otras restricciones de implementación (p.ej. la limitación de recursos).

Alcance y Objetivos de la Evaluación. - El informe debería proporcionar una explicación clara del alcance de la evaluación, sus objetivos primarios y las principales preguntas.

- **Alcance de la evaluación.** El informe debería definir los parámetros de la evaluación, por ejemplo, el periodo de tiempo, los segmentos de población destinatarios y el área geográfica incluidos en ella, y qué componentes, productos o efectos fueron o no fueron evaluados.
- **Objetivos de la evaluación.** El informe debería explicar en detalle los tipos de decisiones que los usuarios de la evaluación harán, los temas que necesitarán considerar para tomar esas decisiones y lo que la evaluación necesitará hacer para contribuir a esas decisiones.
- **Criterios de la evaluación.** El informe debería definir los criterios de la evaluación o los estándares de desempeño usados⁹. Además, debería explicar las razones de haber seleccionado esos criterios en particular en la evaluación.
- **Preguntas de la evaluación.** Las preguntas de la evaluación definen la información que el ejercicio generará. El informe debería detallar las principales preguntas que ha formulado la evaluación y explicar cómo las respuestas a esas preguntas cubren las necesidades de información de los usuarios.

Enfoque de la Evaluación y Métodos. - El informe de evaluación debería describir con detalle los enfoques metodológicos seleccionados, los métodos y el análisis; las razones de su selección y cómo, con las limitaciones de tiempo y dinero existentes, los enfoques y métodos empleados brindaron los datos que ayudaron a responder a las preguntas de la evaluación y a lograr los propósitos del ejercicio. La descripción debería ayudar a los usuarios del informe a juzgar los méritos de los métodos usados en la evaluación y la credibilidad de los hallazgos, conclusiones y recomendaciones. La descripción sobre metodología debería incluir el debate de cada uno de los siguientes elementos:

- **Fuentes de información.** Las fuentes de información (documentos examinados y partes interesadas), las razones de su selección y cómo la información obtenida respondió a las preguntas de la evaluación.
- **Procedimiento e instrumentos para la recopilación de dato:** métodos o procedimientos empleados para recopilar datos, lo que engloba el examen de los instrumentos de recolección de datos (eje: protocolo para las entrevistas), su adecuación a la fuente de datos y evidencias de su fiabilidad y validez).
- **Participación de las partes interesadas.** la participación de los interesados directos en la evaluación y cómo el nivel de implicación ha contribuido a la credibilidad de la evaluación y sus resultados.
- **Consideraciones éticas.** Las medidas adoptadas para proteger los derechos y la confidencialidad de los informantes (ver UNEG “Ethical Guidelines for Evaluators” para más información)¹⁰.
- **Información sobre antecedentes de los evaluadores.** La composición del/la consultor/a de evaluación, los currículos y aptitudes de sus miembros, y la idoneidad de sus aptitudes técnicas para la evaluación, el equilibrio de género y la representación geográfica.
- **Principales limitaciones de la metodología.** Se deberían exponer las principales limitaciones metodológicas y discutir las abiertamente con sus implicaciones para la evaluación, así como los pasos dados para paliar esas limitaciones.

Análisis de Datos. - El informe debería describir los procedimientos usados para analizar los datos recabados a fin de responder a las preguntas de la evaluación. Debería exponer con detalle los diferentes pasos y etapas del análisis que se han dado, incluyendo los pasos para confirmar la exactitud de las informaciones y los resultados. El informe también presentará la idoneidad de los análisis a las preguntas de la evaluación. Las debilidades potenciales en el análisis de datos y las brechas o limitaciones de los datos también deberían ser expuestas, incluyendo su posible influencia en la manera en que han sido interpretados y se han sacado conclusiones de ellos.

⁹ Los criterios de evaluación aplicados más frecuentemente para las evaluaciones del PNUD son los criterios de pertinencia, eficiencia, eficacia y sostenibilidad del CAD-OCDE (Comité de Asistencia al Desarrollo).

¹⁰ Directrices de Evaluación del PNUD. Disponible en: <http://web.undp.org/evaluation/guideline/Spanish/index.shtml>

Hallazgos y Conclusiones. - El informe debería presentar los hallazgos de la evaluación basados en el análisis y las conclusiones extraídas de esos hallazgos.

- **Hallazgos.** deberían ser presentados como una declaración de hechos que están basados en el análisis de los datos, y estar estructurados en torno a los criterios de evaluación y a las preguntas de la evaluación de manera que los usuarios del informe puedan relacionar rápidamente lo que se preguntó con lo que se ha encontrado. Se deberían explicar las discrepancias entre los resultados planeados y los reales, así como los factores que han afectado el logro de los resultados buscados. Igualmente, debería hablar de los supuestos y riesgos en el diseño del proyecto o programa que afectan al logro de los resultados buscados.
- **Conclusiones.** Deberían ser completas y equilibradas, y subrayar las fortalezas, debilidades y efectos de la intervención; estar bien corroboradas por las evidencias y conectadas de forma lógica con los hallazgos de la evaluación. Deberían responder a preguntas de evaluación clave y proporcionar una mirada más profunda para la identificación de soluciones a problemas o temas importantes que afectan la toma de decisiones de los usuarios a los que está destinada.

Recomendaciones (máximo 15). - El informe debería dar recomendaciones prácticas factibles dirigidas a los usuarios del informe sobre qué acciones emprender o decisiones tomar. Las recomendaciones deberían estar apoyadas específicamente por las evidencias y vinculadas a los hallazgos y conclusiones en torno a las preguntas clave abordadas en la evaluación. Debería tratar de la sostenibilidad de la iniciativa y comentar la adecuación de la estrategia de salida de proyecto, si corresponde. Las recomendaciones deberían proporcionar asesoramiento específico para programaciones o proyectos futuros o similares.

Lecciones Aprendidas. - Si corresponde, el informe debería incluir un debate sobre las lecciones aprendidas en la evaluación, es decir, el nuevo conocimiento obtenido de una circunstancia en particular (la intervención, los efectos de contexto, incluso sobre los métodos de la evaluación) que se pueden aplicar a contextos similares. Las lecciones serán concisas y basadas en evidencias específicas presentadas en el informe.

Anexos del informe. - Para proporcionar al usuario información suplementaria y detalles metodológicos que reforzarán la credibilidad del informe, se sugiere que los anexos incluyan lo siguiente:

- Términos de Referencia de la evaluación.
- Documentación adicional relacionada con la metodología, tales como la matriz de evaluación e instrumentos de recopilación de datos (cuestionarios, guías de entrevistas, protocolos de observación, etc.), según convenga.
- Listas de individuos o grupos entrevistados o consultados y de lugares visitados.
- Lista de documentos de apoyo examinados.
- Marco de resultados de proyecto
- Matriz de Evaluación
- Matriz de progreso de logro de productos, metas y objetivos del proyecto
- Rastro de Auditoría
- Biografías breves de los evaluadores y justificación de la composición del/la consultor/a.
- Código de conducta firmado por los evaluadores.

Anexo 2: marco de resultados del proyecto

<p>Resultado esperado tal como establece el Marco de Resultados y Recursos (MRR) de UNDAF o del Programa País:</p> <p>UNDAF/CDP: Al 2021, todas las personas en situación de vulnerabilidad, pobreza y discriminación, mejoran su acceso a medios de vida y empleo productivo y trabajo decente, a través de vías de desarrollo sostenible que fortalecen el capital social y natural, integrando una adecuada gestión de los riesgos.</p>
<p>Indicadores del resultado tal como establece el Marco de Resultados y Recursos (MRR) del Programa País (incluye la línea de base y las metas):</p> <p>1.1 Número de instituciones con disposiciones legislativas o reguladoras a nivel nacional y regional para la gestión de los riesgos de desastres y climáticos. Base de referencia: Nacional 3, Sub nacional 6. Meta: Nacional 8, Sub nacional 20.</p> <p>1.2 Número de instrumentos de política financiados apropiadamente en concordancia con los ODS 11, 12, 13, 14, 15 y la GRD a nivel nacional y regional. Base de referencia: 5. Meta: 15.</p> <p>1.3 Número de políticas o instrumentos de política para promover igualdad de género y empoderamiento económico de la mujer. Base de referencia: 3. Meta: 6</p>
<p>Título del proyecto en Atlas: Consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú</p>

Resultados	Indicadores	FECHA FUENTE	LÍNEA DE BASE		METAS (por la frecuencia del recojo de datos)				RECOJO DE DATOS
			Valor	Año	Año	Año	Año	FINAL	MÉTODOS Y RIESGOS
					2017	2018	2019		
ID 00094419: Consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú.									
Resultado 1	Indicador 1.1 Número de protocolos para la articulación de mecanismos de respuesta a desastres y recuperación post desastre desarrollados de manera participativa con autoridades y funcionarios de instituciones públicas y privadas	Documentos de protocolo desarrollados de manera participativa	4	2017		8		8	<ol style="list-style-type: none"> 1. Protocolos para la Coordinación Territorial de la Respuesta a Desastres y la Recuperación Post Desastre en los Temas Clave de Agua y Saneamiento, Energía y Transporte. 2. Protocolo para la Adquisición, procesamiento y distribución de información geoespacial para la respuesta y recuperación ante desastres. 3. Protocolo para atención de requerimientos de colaboración y ayuda del sector privado en caso de desastres. 4. Protocolo de actuación para la continuidad operativa y Planes de Continuidad Operativa diferenciados por Programa Social del MIDIS.
	Indicador 1.2 Número de instituciones miembros de la Red Humanitaria Nacional (RHN) fortalecidas y mejor preparadas para evaluaciones rápidas multisectoriales y el ciclo del programa humanitario.	Informes y lista de asistencia de sesiones de capacitación de RHN sobre evaluaciones rápidas iniciales multisectoriales y ciclo del programa humanitario.	20	2017		30		30	El proyecto desarrollará una herramienta de evaluación rápida de necesidades a nivel comunitario para las misiones conjuntas de campo, de acuerdo con los estándares globales acordados por IASC y OCHA durante el proceso MIRA y el proceso de planificación de la respuesta.

	Indicador 1.3 Número de actores y personal militar capacitado en normas humanitarias internacionales para la coordinación cívico-militar en situaciones de emergencia	Informe de actividad, fotos, lista de asistencia.	0	2017		20	20	La capacitación de personal militar se desarrollará de manera articulada con la Federación Internacional de la Cruz Roja, como una experiencia piloto en América del Sur, en coordinación también con OCHA.
Resultado 2	Indicador 2.1 Número de soluciones innovadoras de asistencia humanitaria, desarrolladas para las necesidades nacionales en situaciones de emergencia.	Propuesta de soluciones innovadoras de asistencia humanitaria. Lista de funcionarios capacitados en soluciones innovadoras de asistencia humanitaria. Directrices de implementación de soluciones innovadoras de asistencia humanitaria.	0	2017		2	2	Se considera innovadora una modalidad en la cual una institución implementa mecanismos para la respuesta de emergencia, como la transferencia de efectivo y la promoción de la participación del sector privado.
	Indicador 2.2 Número de sistemas de información y monitoreo desarrollados y / o actualizados sobre capacidades y vulnerabilidad para DRM enfocados en procesos prospectivos y reactivos.	Propuesta metodológica de Sistemas de Monitoreo de Capacidades para GRD enfocados en procesos prospectivos y reactivos.	2	2017		4	4	Un sistema de monitoreo que se desarrollará en plataformas TIC y que tendrá en cuenta los datos generados por las encuestas en el marco del nuevo Sistema de Monitoreo Metodológico de Capacidades para DRM enfocado en procesos reactivos y prospectivos. La actualización del Mapa de Vulnerabilidad de la Inseguridad Alimentaria por los peligros

		Aplicaciones web de Sistemas de Monitoreo de capacidades para GRD. Mapa actualizado de la vulnerabilidad de la inseguridad alimentaria por los peligros naturales.						naturales y la Vulnerabilidad de la Población considera el uso de datos secundarios del Censo Nacional de Población 2017, sistemas de análisis de vulnerabilidad, de inseguridad alimentaria según el modelo metodológico desarrollado por el PMA y el UNFPA con el Gobierno peruano. durante 2015.
	Indicador 2.3 Número de personas cubiertas por acción temprana / planes de contingencia	Los planes de operaciones de emergencia de las provincias de Lima, Lima Metropolitana y Callao mejoran los mapas de escenarios y los planes de gestión de riesgos organizacionales considerando datos de vulnerabilidad de la población.	0	2017		10'479,899	10'479,899	A través del Proyecto, los Planes de Operaciones de Emergencia existentes en las Provincias de Lima, Lima Metropolitana y Callao se consolidarán y mejorarán al incluir datos provenientes del análisis de vulnerabilidad de la población y la seguridad alimentaria. Para estimar el valor objetivo, se utilizó la estimación oficial de la población que vive en Lima y Callao (INEI).
Resultado 3	Indicador 3.1 Número de experiencias y herramientas para trabajar DRM con OSC sistematizadas e incluidas en la Caja de Herramientas	Caja de herramientas desarrollada por el Proyecto	0	2017		10	10	Se realizará una selección de las experiencias más exitosas implementadas a nivel comunitario para la preparación ante desastres desde 2009 por la ONU en el país. Las metodologías y herramientas utilizadas serán sistematizadas y recopiladas en una caja de herramientas GRD para organizaciones de la sociedad civil. Cada experiencia incluirá el esquema metodológico que permitirá permitir

								que la herramienta sea replicada y / o adaptada a otros contextos.
Indicador 3.2 Número de entidades de la sociedad civil peruana que actualmente trabajan con grupos de poblaciones más vulnerables capacitados en herramientas de DRM y que integran el enfoque de RRD / DP en su propia gestión estratégica.	Informes técnicos de: talleres en herramientas GRD, sesiones de planificación, documentos de gestión.	10	2017		20		20	Se considera que las organizaciones de la sociedad civil son aquellas que participan voluntariamente y que actualmente trabajan con los grupos de poblaciones más vulnerables y que forman parte de la Red Nacional Soy Voluntario, facilitada por el Programa VNU. Estas OSC desarrollan capacidades para GRD como resultado de los talleres ejecutados en el Proyecto, utilizando la caja de herramientas DRM. Las OSC también logran cambios en la gestión interna para integrar el enfoque DRR / DP en sus planes anuales, con el apoyo del equipo del proyecto.
Indicador 3.3 Número de personas que participan en intervenciones que mejoran su capacidad para enfrentar los impactos y las tensiones.	Plan de acción; Informes de intervención; Registros de participación	0	2017		175		175	Se capacitarán 75 líderes y 100 voluntarios de diferentes OSC, y dicha capacitación dará como resultado 2 Planes de acción DRM concretos que se desarrollarán en las Comisiones de articulación que se crearán.

ID 00111385: Desarrollar capacidades para sociedades más resilientes

Resultado 4	Número de mecanismos y herramientas de preparación para la recuperación después de un desastre a nivel de los gobiernos subnacionales y los medios de vida de la población y las asociaciones de productores.	Documentos de gestión (Protocolos, Planes, Líneas de base, otros)	0	2016		0	6	6.00	<p>1 Línea de base para la evaluación de necesidades post desastre a nivel regional en Piura.</p> <p>1 Línea de base para la evaluación de necesidades post desastre a nivel provincial en Piura.</p> <p>1 Mecanismo de coordinación para la recuperación post desastre en la región de Piura.</p> <p>1 Estrategia financiera con enfoque posterior a la recuperación ante desastres.</p> <p>1 Protocolo para intervenciones de recuperación.</p> <p>1 Sistema de monitoreo del proceso de recuperación en la región de Piura.</p>
			4	2016		4	6	10	<p>01 Estrategia de recuperación de medios de vida.</p> <p>01 Protocolo de acción en apoyo de iniciativas de recuperación de medios de vida.</p> <p>02 Planes de negocios de asociaciones de productores.</p> <p>02 Espacios de coordinación a nivel provincial para la recuperación de medios de vida y mesas redondas técnicas de asociaciones de productores.</p>

Resultado 5	Número de herramientas de articulación interinstitucional que contribuyen a una mejor gestión y comunicación de información sobre alertas tempranas, entre niveles nacionales, subnacionales y locales.	Protocolo desarrollado y validado	0	2016		0	1	1	Desarrollo de 01 protocolo de comunicación y uso de información científica para los sistemas de alerta temprana que vinculará las instituciones científicas nacionales, sus oficinas regionales, el Gobierno Regional de Piura, la Municipalidad Provincial de Piura y sus distritos, y las comunidades.
	Número de gobiernos subnacionales con capacidades fortalecidas para la respuesta a desastres.	Documentos y planes de emergencia desarrollados y validados	0	2016	4	2	4	10	Desarrollo de documentos y planes de operaciones de emergencia con los Grupos de Trabajo y las Plataformas de Defensa Civil.
	Número de mecanismos de protección social habilitados para la respuesta de emergencia	Plan de Operaciones de Emergencia	0	2016		0	3	3	03 Plan de Operación de Emergencia para Programas Sociales fue formulado (Objetivo: 03 JUNTOS, CUNAMAS, QALY WARMA)
	Personas que viven en áreas vulnerables que han articulado y coordinado EWS con niveles de gobierno local y regional	Documentos de gestión (Protocolo)	0	2016	0	0	5000	5000	Protocolo para la articulación de EWS validado y apropiado por las autoridades competentes.

Resultado 6	Número de instituciones de la sociedad civil con capacidades fortalecidas en DRM y participación en redes y espacios de coordinación	Documento/ reportes	0	2016		0	35	35	Informes técnicos de talleres de herramientas de DRM, informes de sesiones de planificación, documentos de gestión.
	Número de propuestas de regulaciones legales que fortalecen el funcionamiento de las tablas temáticas del RHN.	Documento/ reportes	0	2016		0	1	1	Documento de propuesta desarrollado de manera consensuada, validada
	Número de tablas temáticas regionales que tienen herramientas e instrumentos que permiten un mejor funcionamiento y articulación de los actores.	Documento/ reportes	0	2016		0	3	3	Planes de trabajo desarrollados de manera consensuada, informes de actividades, actas de reuniones, fotos, lista de asistencia
	Número de personas capacitadas en Piura para el desarrollo de evaluaciones multisectoriales en el marco MIRA.	Protocolo	0	2016		0	20	20	Protocolo para la articulación de EWS

ID 00111386: Fortalecer la comunidad e instituciones en protección y salud.

Resultado 7	Número de personas alcanzadas por la implementación de medidas específicas de prevención de VRG		0	2016		0	2000	2000	Datos del proyecto que documentan las medidas y el número de personas alcanzadas.
	Número de participantes que muestran un mayor conocimiento sobre el tema de protección en foco		0	2016		0	150	150	Se espera que el 75% de los participantes mejore su conocimiento sobre los temas de la capacitación.
Resultado 8	Número de proveedores del sector de la salud que muestran un mayor conocimiento sobre soluciones prácticas en relación con problemas de salud en contextos de emergencia.	Reporte/Informes	0	2016		0	330	330	Se espera que el 75% de los participantes mejore su conocimiento sobre los temas de la capacitación. El cálculo del objetivo es: 75% de 440 = 330
	Número de alertas para las cuales se implementaron una investigación y / o medidas de control Número de alertas de brotes planteadas y analizadas.		0	2016		5	2	7	Registro del sistema de vigilancia; matriz de registro de datos de respuesta al brote.

Resultado 9	Número de personas que participan en intervenciones que mejoran su capacidad para enfrentar los impactos y las tensiones		0	2016		0	1000	1000	Mapas comunitarios que identifiquen a las poblaciones más vulnerables, que enfrentan el riesgo de situaciones de violencia de género, violencia familiar y sexual y brotes epidémicos causados por una nueva situación de emergencia. Se medirá el impacto, será contando el número de personas incluidas en los Planes de Protección y Salud Comunitarios.
	Número de personas a las que se ha llegado a través de información, educación y comunicación sobre RRD		0	2016		0	700	700	Registro fotográfico y observación. Se utilizará técnicas de medición de alcance radial. Se realizará grupos focales con personas representativas de los grupos meta (mujeres, adolescentes, mujeres embarazadas) para obtener información cualitativa sobre el impacto de los mensajes y materiales diseminados.
	Número de personas cubiertas por un sistema funcional de alerta temprana.		0	2016		0	1250	1250	Informes estandarizados de enfermedades sujetas a vigilancia epidemiológica. La medición será por el equipo del Proyecto en coordinación con la instalación de salud de referencia de la comunidad. Se establecerá los requisitos que no deben faltar para estar preparados para emergencias y / o eventos.

Anexo 3: productos, resultados, y actividades del proyecto

Producto 1: consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú.

Resultados	Actividades
1. Las instituciones públicas y privadas del país cuentan con mecanismos de coordinación consolidados para la respuesta a los desastres y la recuperación post desastre.	1.1 Consolidación del enfoque territorial en las herramientas de respuesta y recuperación: línea de base con enfoque PDNA en Lima y Callao.
	1.2 Coordinación interinstitucional para la gestión de datos satelitales y de reconocimiento aéreo para la respuesta a desastres y la recuperación post desastre en Lima y Callao.
	1.3 Consolidación de mecanismos para la participación del sector privado en la GRD.
	1.4 Consolidación de las estrategias de recuperación post desastre en los programas sociales para los grupos más vulnerables de la población.
	1.5 Consolidación de los instrumentos de la Red Humanitaria Nacional-RHN.
	1.6 Actividades conjuntas con los socios de ECHO.
2. Las instituciones públicas y privadas del país tienen mejores capacidades para planificar la respuesta a desastres y la recuperación post desastre.	2.1 Enfoque de resiliencia en seguridad alimentaria y mecanismos de cooperación sur-sur.
	2.2 Coordinación interinstitucional para la gestión de datos satelitales y de reconocimiento aéreo para la respuesta a desastres y la recuperación post desastre en Lima y Callao.
	2.3 Promoción del EDAN-Perú, articulada a la gestión de información sobre grupos altamente vulnerables, ayuda alimentaria de emergencia, logística y telecomunicaciones de emergencia.
	2.4 Consolidación de sistemas de información para el análisis de la vulnerabilidad
	2.5 Consolidación de planes para la continuidad de operaciones a nivel regional, y para los servicios de salud sexual y reproductiva en caso de desastres
	2.6 Apoyo al seguimiento de los indicadores del PLANAGERD.
3. Las organizaciones de la sociedad civil actúan de manera coordinada y han formulado planes de acción y de incidencia en GRD.	3.1 Desarrollo de una caja de herramientas para el empoderamiento de las Organizaciones de la Sociedad Civil en GRD.
	3.2 Estrategias para promover la participación coordinada de la sociedad civil en la GRD, a través de redes nacionales de voluntariado.
	3.3 Promoción e implementación de Comisiones Articuladoras de OSC con el fin de garantizar la participación de la sociedad civil en la GRD a nivel local.

Producto 2: las entidades del SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales.

Resultados	Actividades
<p>4. Estrategias y capacidades de preparación para la recuperación desarrolladas en los distintos niveles (local, regional y nacional), para la retroalimentación de la Política Nacional de GRD.</p>	<p>4.1 Levantamiento de línea de base y establecimiento de indicadores relacionados con los servicios y medios de vida de las poblaciones vulnerables, y gestión de datos satelitales como base para el desarrollo y planificación de acciones de respuesta y recuperación ante desastres en la región Piura.</p>
	<p>4.2 Desarrollo de capacidades de preparación para la recuperación de la población y medios de vida afectados.</p>
	<p>4.3 Mecanismos y estrategias de preparación para la recuperación rápida de la población afectada, medios de vida y territorios, sobre la base de la aplicación de los marcos normativos a escala local y regional.</p>
	<p>4.4 Acompañamiento técnico al proceso de reconstrucción y al proceso de implementación del Plan de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación del PLANAGERD en la región Piura y a nivel local; enfocado en un contexto de recuperación tras el Niño Costero.</p>
<p>5. Capacidades de respuesta de gobiernos subnacionales y de la población fortalecidas.</p>	<p>5.1 Desarrollo de mecanismo que facilite la comunicación y uso de la información científica (pronóstico) para una oportuna alerta y escenarios de riesgo probables para utilidad local.</p>
	<p>5.2 Fortalecimiento de capacidades de respuesta del Gobierno Regional y Gobiernos Locales en los distritos seleccionados.</p>
	<p>5.3 Implementación de Estrategia de Protección Social Reactiva ante Emergencias.</p>
	<p>5.4 Desarrollo de una estrategia para la articulación y vinculación de SAT comunitarios con el sistema de alerta temprana a escala regional, y definición de mecanismos integrados y protocolos.</p>
<p>6. Redes, mesas técnicas y plataformas de diálogo, concertación, intercambio y cooperación fortalecidas con la participación de entidades del SINAGERD, organizaciones de la sociedad civil, sector privado, grupos de voluntariado y comunidad organizada, impulsando la implementación de la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres.</p>	<p>6.1 Red de Voluntarios fortalecidas y en apoyo al proceso de recuperación ante el “Niño Costero”.</p>
	<p>6.2 Fortalecimiento de las redes de la sociedad civil, sector privado y comunidad organizadas, desarrollando capacidades, articulando esfuerzos, mejorando los mecanismos de coordinación y promoviendo la acción concertada para la GRD, en procesos de incidencia y rendición de cuentas.</p>
	<p>6.3 Intercambio y transferencia de experiencias y buenas prácticas definiendo criterios de replicabilidad y escalamiento a nivel nacional y regional.</p>

Producto 3: fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente "El Niño" en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal.

Resultados	Actividades
<p>7. Las instituciones relevantes de la Mesa de Protección Temática de Piura y Lambayeque tienen capacidades de coordinación para la prevención efectiva, la atención y la protección de la violencia, especialmente la violencia de género, en situaciones de emergencia.</p>	<p>7.1 Construcción de las herramientas de gestión para abordar la VBG y la atención de las necesidades diferenciadas de las poblaciones en mayor situación de vulnerabilidad frente a situaciones de emergencia.</p>
	<p>7.2 Fortalecimiento de las capacidades institucionales para la inclusión del enfoque multisectorial y de los estándares internacionales de calidad para la prevención y atención de la violencia de género en situaciones de emergencia.</p>
	<p>7.3 Fortalecimiento de capacidades para las autoridades, en herramientas de información para la identificación y atención de necesidades diferenciadas en poblaciones vulnerables en situaciones de emergencia.</p>
<p>8. Las instituciones del sector de la salud han desarrollado capacidades de resiliencia en el monitoreo de enfermedades y la atención de los problemas de salud sexual y reproductiva (SSR) en el contexto humanitario.</p>	<p>8.1 Actualización / Elaboración de herramientas para mejorar la gestión de la salud en situaciones de emergencia.</p>
	<p>8.2 Los proveedores de servicios de instalaciones desarrollan capacidades en vigilancia epidemiológica, logística, SSR y MH.</p>
	<p>8.3 Apoyo a la implementación de establecimientos de salud para la atención adecuada en situaciones de emergencia.</p>
<p>9. Las organizaciones comunitarias, de comunidades seleccionadas, tienen capacidades de resiliencia que les permiten actuar como los primeros agentes en implementar medidas de protección y prevención contra los riesgos de violencia y para la atención de la salud en situaciones de emergencia humanitaria.</p>	<p>9.1 Capacitación de voluntarios y vigilantes comunitarios en protección y salud a nivel regional y local.</p>
	<p>9.2 Implementación de Estrategias Comunitarias de Comunicación para el fortalecimiento de la resiliencia en Protección, SSR y prevención de enfermedades en situaciones de emergencias y desastres.</p>
	<p>9.3 Desarrollo 1 piloto de un modelo de establecimiento de salud autosostenible y ecoeficiente, en capacidad de atender la primera respuesta en situaciones de emergencia, y vinculado a la comunidad.</p>

Anexo 4: consignas de la entrevista en profundidad

Consigna de entrada

Buenos días, soy el consultor encargado de realizar la evaluación del proyecto DIPECHO “*consolidando mecanismos y herramientas de preparación para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú - Sociedades más Resilientes Desarrollando Capacidades, Fortaleciendo la Gobernanza y Tejiendo Redes Multiactor*”, específicamente me gustaría conocer su visión acerca de uno de los productos del proyecto, **[citar el producto específico]**. La entrevista durará unos 35 – 45 minutos, ¿cree que me pueda ayudar?

Yo no pertenezco al PNUD, soy un consultor independiente contrato por ellos, para poder evaluar de manera objetiva el proyecto. Todo lo que conversemos va a quedar entre nosotros y todo resultado será presentado de forma general, nunca de manera individual. Asimismo, para poder conocer su opinión sincera le pediríamos que responda de la manera más libre y honesta posible.

La entrevista no será grabada, pero como voy a hablar con muchas personas y puede que se me olviden algunas cosas de las que conversemos, por lo que me gustaría tomar notas de lo que usted me diga. Si en algún momento lo considera necesario, tiene la libertad de abandonar la entrevista.

Consigna de salida

La información que me ha dado será de mucha ayuda para la evaluación precisa del proyecto. Muchas gracias por su tiempo y ayuda, que tenga un buen día.

Anexo 5: entrevista en profundidad de evaluación por producto

Pertinencia

Desde su perspectiva, ¿cómo contribuye el proyecto **[citar el producto específico]** a la mejora de la Gestión de Riesgo de Desastres en el país?

Eficacia: logros generales

Desde su perspectiva, ¿cuáles serían los logros del proyecto **[citar el producto específico]**?

Eficacia: buenas prácticas

Si volviera a realizar el mismo proyecto **[citar el producto específico]**, estando a cargo, ¿qué cosas no cambiaría y haría de la misma manera?

Eficacia: lecciones aprendidas

Si volviera a realizar el mismo proyecto **[citar el producto específico]**, estando a cargo, ¿Qué cosas cambiaría y haría de forma distinta?

Sostenibilidad

¿Cuáles deberían ser los siguientes pasos para seguir desarrollando el proyecto **[citar el producto específico]**?

Anexo 6: descripción densa de las categorías obtenidas

Producto 01: Consolidando mecanismos e instrumentos para la respuesta y recuperación ante desastres en el Perú.

- **Pertinencia**

La categoría “*promover el trabajo articulado de los actores clave*” se refiere a la importancia de generar un trabajo ordenado de los diferentes actores en una emergencia (e.g., no tener esfuerzos aislados de cada institución, no perder competencias con la alta rotación de funcionarios). Se logra generar esta articulación de actores a través del desarrollo de documentos comunes (e.g., restablecimiento de servicios básicos, manejo de imágenes satelitales), y con el desarrollo de espacios para la sensibilización y desarrollo de la articulación.

La categoría “*desarrollar competencias para enfrentar las emergencias*” se refiere a la importancia de generar competencias en GRD en los actores claves durante una emergencia (e.g., experiencias de campo, fortalecer los niveles de resiliencia).

La categoría “*facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias*” se refiere a la importancia de contar con un sistema ordenado de comunicación que integre a los diversos actores para tener una respuesta organizada y alineada a la GRD.

La categoría “*proveer de herramientas para la planificación a largo plazo*” se refiere a la importancia de contar con indicadores que ayuden a medir los avances en la GRD basado en el PLANAGERD, contar con guías y herramientas que permitan la planificación a largo plazo, identificando fortalezas y debilidades del territorio.

La categoría “*conocer los recursos con los que se cuentan en el territorio*” se refiere a la importancia de conocer los recursos con los que se cuentan desde el trabajo con imágenes satelitales. Se generó una base de información de la cobertura terrestre (e.g., permitiendo identificar las coberturas a nivel de suelo, áreas urbanas zonas inundables, infraestructura urbana) a través de imágenes satelitales.

La categoría “*construir documentos que establezcan las acciones frente a una emergencia*” se refiere a la importancia de desarrollar protocolos para que las instituciones se organicen (e.g., protocolo de acceso y uso de imágenes satelitales), sepan con quiénes tienen que interactuar, y en qué momento, durante una emergencia.

La categoría “*desarrollar iniciativas integradas entre sí en una propuesta sintética*” se refiere a la importancia de la unión de esfuerzos que antes podían estar dispersos y agruparlos en iniciativas que integren estos esfuerzos. Se buscó consolidar las acciones realizadas en proyectos pasados y darles una unidad y un objetivo común.

- **Eficacia: logros generales**

La categoría “*promover la articulación entre los actores de la GRD*” se refiere a haber logrado promover espacios de concertación para las contrapartes estatales, grupos sectoriales internacionales, red de voluntarios, sociedad civil, y entidades técnicas, científicas y académicas. Logrando que las diversas instituciones conversen, se organicen, y tengan una intervención en GRD más efectiva.

La categoría “*el generar capacidades en la GRD en los actores relevantes*” se refiere a haber logrado que diversos actores clave fortalecieran sus competencias en GRD. Dentro de las principales capacidades generadas se destaca, simulaciones con la Red Humanitaria Nacional, capacitaciones en el manejo de imágenes satelitales, y la gestión espacios de sensibilización y capacitación de nuevos actores clave.

La categoría “*desarrollar un sistema que provee la información del territorio*” se refiere a haber logrado generar información (i.e., imágenes satelitales) para el desarrollo de la fase prospectiva (e.g., desarrollo de línea base), y para la atención de una emergencia (e.g., información real del territorio). Asimismo, fortalecer las capacidades de las entidades técnicas y contrapartes en la gestión de datos satelitales y de reconocimiento aéreo para la respuesta a desastres y la recuperación post desastre en Lima y Callao.

La categoría “*sensibilizar y comprometer a los actores clave con la GRD*” se refiere a haber logrado que los actores involucrados en la atención de la emergencia (e.g., voluntarios, sector privado, entidades académicas) comprendan la importancia de su participación en relación con los distintos procesos de la GRD.

La categoría “*desarrollar protocolos para el proceso de respuesta*” se refiere a haber logrado el desarrollo de protocolos de respuesta frente a una emergencia, orientando las acciones de atención a la emergencia, en acciones planificadas y sostenibles.

La categoría “*adaptarse a las necesidades de las contrapartes públicas*” se refiere a haber logrado que los objetivos del proyecto se ajusten mejor al trabajo de las instituciones públicas.

La categoría “*desarrollar herramientas para la continuidad operativa*” se refiere a haber logrado la elaboración de un protocolo de articulación para restablecimiento de servicios básicos en Lima – Callao.

La categoría “*desarrollar un sistema de telecomunicaciones para las emergencias*” se refiere a haber logrado elaborar una aplicación en el 2019 para Android dirigida al sector privado (i.e., GEAD) que llega a las autoridades a nivel distrital, y permite integrar directamente nuevas instituciones.

La categoría “*el continuar con una línea de trabajo ya desarrollada*” se refiere a haber logrado el fortalecimiento de las líneas de trabajo conjunto entre las instituciones para la concreción de objetivos comunes; redituando en una mejor atención a la población.

La categoría “*mejorar el proceso de la cadena de suministros humanitarios*” se refiere a haber logrado el fortalecimiento en la cadena de suministros humanitarios, mejorando diversos puntos de la cadena (e.g., registro, atención de la emergencia, almacenamiento, distribución, manejo de la ayuda alimentaria).

La categoría “*promover los estándares humanitarios en albergues*” se refiere a haber logrado el fortalecimiento de estándares humanitarios a través de los estándares esfera.

- **Eficacia: buenas prácticas**

La categoría “*establecer espacios de trabajo interinstitucional*” se refiere a organizar eventos que reúnan a diversos actores de una misma temática en GRD. Estos espacios lograron hacer partícipes activos a los actores de emergencia, validar y aplicar los productos trabajados, compartir experiencias, y definir responsabilidades. Asimismo, estos espacios permitieron reunir a las personas que tienen contacto directo con la realidad del territorio con quienes tienen las capacidades técnicas.

La categoría “*continuidad en el trabajo con los actores*” se refiere a cómo el mantener un ritmo de trabajo constante y apoyo a las necesidades de los actores, hizo que las ideas se transformaran en productos concretos.

La categoría “*institucionalizar los productos desarrollados*” se refiere a enlazar el trabajo realizado con normativas que hagan que los productos formen parte de la institución. Se buscó el trabajo e incidencia conjunta de los organismos de cooperación en relación a las esferas de decisión de gobierno, presentando un discurso compartido que tiene una mejor llegada a las autoridades vinculadas a la toma de decisiones.

La categoría “*la convocatoria de los actores relevantes*” se refiere al poder de convocatoria que se logró con los actores, gracias a las convocatorias abiertas para que las instituciones pudiesen compartir sus experiencias de manera horizontal, sin importar el tamaño o importancia de la institución.

La categoría “*promover que los actores sean parte del desarrollo de sus productos*” se refiere a la estrategia de involucración para los actores convocados. El involucrar a las instituciones para que participen del proceso de gestión de los productos (e.g., imágenes satelitales, actividades de la RHN) generó motivación y retroalimentación al proceso.

La categoría “*ajustar los productos a las necesidades de la coyuntura nacional*” se refiere a la identificación de necesidades desde las instituciones públicas. Este primer diagnóstico permite una mejor intervención.

La categoría “*articular los distintos niveles de gobierno*” se refiere a desarrollar un trabajo basado en objetivos comunes entre el gobierno regional y el gobierno local.

La categoría “*integrar a nuevos actores relevantes a la labor de la GRD*” se refiere a fomentar espacios con convocatorias abiertas para que las instituciones (e.g., instituciones de voluntarios) pudiesen compartir sus experiencias de manera horizontal, sin importar el tamaño o importancia de la institución.

La categoría “*integrar información novedosa del territorio en las herramientas de gestión*” se refiere al fortalecimiento en competencias en GRD para las instituciones involucradas en la gestión de imágenes satelitales, permitiendo que se conozca con mayor precisión el territorio.

La categoría “*utilizar una metodología de formación amigable*” se refiere a realizar una aproximación que permita generar competencias alineadas al SINAGERD.

- **Eficacia: lecciones aprendidas**

La categoría “*mayor articulación entre los actores clave*” se refiere a la necesidad de más espacios de encuentro, principalmente con las autoridades vinculadas con la toma de decisiones (e.g., gobierno regional, ministerios) y las instituciones vinculadas al trabajo local (e.g., gobierno local, instituciones locales), para lograr una mayor fluidez en el desarrollo de las iniciativas del proyecto.

La categoría “*mayor coordinación en el trabajo con los actores*” se refiere a la necesidad de promover más un trabajo organizado con los actores a través de una mejor planificación de las acciones (e.g., espacios de trabajo, convocatoria de instituciones, coordinar el equipamiento necesario).

La categoría “*mayor continuidad en el trabajo con los actores*” se refiere a la necesidad de promover más un trabajo continuo entre los actores a través de reuniones más frecuentes, cuando los espacios entre reuniones son muy amplios, el tema se olvida y es más difícil retomarlo. Asimismo, se podía mejorar la continuidad en la transferencia al proyecto, para garantizar que las instituciones que queden a cargo puedan tener la misma convocatoria y liderazgo que Naciones Unidas.

La categoría “*el contacto con los actores clave fue un proceso lento*” se refiere a que el proceso de contactarse con cada institución requirió una estrategia diferenciada para cada institución, lo cual dilató el proceso. Asimismo, la alta rotación de los actores clave contribuye a que el proceso no sea fluido, aún más con el periodo de cambio de autoridades regionales.

La categoría “*dimensionar mejor el diseño del proyecto*” se refiere a definir el proyecto tomando en cuenta un espacio de diseño inicial donde se pueda trabajar juntos con las contrapartes la planificación del proyecto, tomando en cuenta las características de las contrapartes en el diseño de proyectos (e.g., alta rotación de personal, agenda de citas). Asimismo, Se debe limitar la ejecución de iniciativas, tomando en cuentas solo aquellas que aporten directamente a la concreción de un único objetivo general.

La categoría “*evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados*” se refiere a la necesidad de integrar herramientas de seguimiento y monitoreo para el propio proyecto, para recibir retroalimentación del funcionamiento y así ajustar los productos a la realidad del territorio.

La categoría “*institucionalizar los productos desarrollados*” se refiere a lograr un compromiso a nivel institucional para que el trabajo realizado no se pierda producto de la alta rotación de personal propia de la realidad nacional.

La categoría “*mayor articulación entre las entidades de cooperación que trabajan en GRD*” se refiere a promover aún más el trabajo entre agencias de cooperación, tener más reuniones, más puntos de sinergia, y más retroalimentación conjunta que permita que las agencias se nutran entre sí.

La categoría “*difundir los productos desarrollados*” se refiere a hacer conocida la labor realizada por más actores; las herramientas que se hacen en espacios muy específicos y no se hacen de conocimiento común, generando que múltiples instituciones produzcan la misma información.

La categoría “*involucrar más a las autoridades con capacidad de toma de decisiones*” se refiere a la necesidad de generar un mayor compromiso con las cabezas de las instituciones, que son quienes toman las decisiones.

- **Sostenibilidad**

La categoría “*institucionalizar los productos desarrollados*” se refiere a la búsqueda que todo avance en GRD tenga un carácter institucional, para que los productos permanezcan y no se pierdan producto de la alta rotación de los puestos gubernamentales. Asimismo, buscar mecanismos que garanticen que todo lo trabajado será utilizado en el momento de una emergencia y no se utilicen nuevos enfoques que son ajenos a lo previsto.

La categoría “*acompañar el proceso de implementación de los productos*” se refiere a la necesidad de proveer de soporte a los actores para una óptima implementación de lo propuesto en los productos desarrollados. Se destaca, el dar seguimiento a la concreción de acuerdos institucionales, aprobación de protocolos, y elaboración de documentos pendientes.

La categoría “*dar mayor precisión a las herramientas desarrolladas*” se refiere a perfeccionar e ir actualizando los productos desarrollados. Se destaca, unificar el protocolo de GRD de las asociaciones de voluntarios, integrar las labores del gobierno local en el protocolo de voluntarios para evitar duplicidad de funciones, integrar el uso de drones con cámaras espectrales en el trabajo con imágenes satelitales, Integrar el uso de software de acceso libre para el manejo de imágenes satelitales o crear una plataforma para que cualquier entidad pueda acceder a la información, ajustar los protocolos para la atención del COVID-19, y actualizar la información del SIRAD.

La categoría “*fortalecer las capacidades en GRD de las autoridades*” se refiere a trabajar en generar mayores capacidades en GRD en las autoridades. No únicamente en temática de GRD, pero también se destaca la importancia de generar competencias para el procesamiento de las imágenes de satélites, y el trabajo en GRD en contexto de pandemia por Covid-19

La categoría “*evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados*” se refiere a poner en práctica los productos desarrollados, realizando simulacros y simulaciones de los productos establecidos. Asimismo, realizar análisis del sistema para plantear un esquema de GRD acorde al contexto nacional.

La categoría “*promover iniciativas con resultados a largo plazo*” se refiere a desarrollar proyectos que obedezcan a logros de gran importancia, pero que no muestren resultados inmediatos (e.g., las fases prospectivas de la GRD).

La categoría “*difundir los productos desarrollados*” se refiere a explorar las capacidades como agentes de difusión permitiendo que los productos desarrollados lleguen al público objetivo.

La categoría “*establecer espacios de trabajo interinstitucionales*” se refiere a proveer de espacios de articulación, tanto virtuales como presenciales, que permitirán mantener la continuidad de las acciones por parte de los actores involucrados. Estos espacios permitirán integrar nuevos actores, actualizar cambios, modificaciones, nuevos equipos adquiridos, nuevas dificultades.

La categoría “*actualizar los productos realizados*” se refiere a realizar una revisión de los productos desarrollados, en especial los que ya tienen mucho tiempo de elaborados, para poder actualizarlos y que el esfuerzo realizado permanezca vigente.

La categoría “*ampliar el trabajo de los productos desarrollados a nuevos territorios*” se refiere a incorporar nuevas zonas y desarrollar los productos en función a estas nuevas realidades, de modo que se pueda nutrir una comprensión del producto a nivel nacional.

La categoría “*integrar el trabajo de las distintas entidades en esfuerzos interinstitucionales*” se refiere a promover un trabajo de coordinación interinstitucional para establecer criterios consensuados y que se comparta la información que cada institución posee.

Producto 02: las entidades del SINAGERD, la sociedad civil y el sector privado desarrollan mecanismos apropiados, herramientas e instrumentos para prepararse para la respuesta y la recuperación, articulando las instituciones nacionales y subnacionales.

- **Pertinencia**

La categoría “*promover el trabajo articulado de los actores clave*” se refiere a la importancia de generar un trabajo ordenado de los diferentes actores en una emergencia (e.g., no haya cruces entre actores, no haya duplicidad de funciones). Se logra generar esta articulación de actores a través del desarrollo de documentos comunes (i.e., guía para el desarrollo de protocolos, protocolos de respuesta), y con el desarrollo de espacios para la sensibilización y desarrollo de la articulación.

La categoría “*fortalecer las competencias para enfrentar las emergencias*” se refiere a la importancia de reforzar las capacidades de respuesta de poblaciones vulnerable para enfrentar las emergencias. El proyecto se enfoca en buscar la resiliencia frente a emergencias, no solo económicamente, sino socialmente.

La categoría “*aprovechar la coyuntura de preocupación por la GRD*” se refiere a la importancia de vincular con una serie de aspectos propios de la coyuntura local del momento. Se destaca el contexto de preocupación en el norte luego de haber experimentado las fuertes lluvias causadas por el fenómeno de El Niño costero del 2017, así como el análisis de lecciones aprendidas de dicho evento.

La categoría “*desarrollar propuesta de carácter institucional*” se refiere a la importancia de la vinculación de las herramientas desarrolladas con la agenda política de las autoridades vinculadas a la toma de decisiones. La alta rotación de funcionarios no permite tener la continuidad deseada, por lo que es necesario el comprometer a la institución con las iniciativas desarrolladas.

La categoría “*proveer de información precisa para la toma de decisiones durante una emergencia*” se refiere a la importancia de cómo las herramientas desarrolladas proveen a los actores de la GRD, comunidad científica, y académica, con información para determinar el daño y pérdidas frente a una emergencia.

La categoría “*facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias*” se refiere a la importancia de organizar el potencial humano (i.e., voluntarios y sociedad civil) dándoles mayores competencias para aportar, fomentar la coordinación entre ellos, y desarrollar protocolos que ordenen la aproximación a la emergencia.

La categoría “*estar preparados para mantener la continuidad operativa frente a un desastre*” se refiere a la importancia que, ante una situación de emergencia o desastre, se minimice el tiempo para el restablecimiento de los servicios. Este proyecto provee herramientas para la recuperación de población vulnerable (e.g., artesanos).

La categoría “*construir documentos que establezcan las acciones frente a una emergencia*” se refiere a la importancia de desarrollar protocolos para que las instituciones se organicen, sepan con quiénes tienen que interactuar, y en qué momento, durante una emergencia.

- **Eficacia: logros generales**

La categoría “*el generar capacidades en la GRD en los actores relevantes*” se refiere a haber logrado fortalecer las capacidades de los actores clave, dando fluidez a la transferencia de conocimiento y al trabajo en conjunto. Entre los principales logros, se fortalecieron competencias en GRD a voluntarios, se fortalecieron capacidades en el manejo de imágenes satelitales para entidades técnico científicas, y se fortalecieron las competencias en GRD para retomar actividades frente a una emergencia

La categoría “*desarrollar protocolos para el proceso de respuesta*” se refiere a haber logrado el desarrollo de protocolos de respuesta frente a una emergencia. Adicionalmente, se desarrollaron planes de prevención, planes de contingencia, y planes de operaciones de emergencias ajustados a las distintas vulnerabilidades de cada territorio.

La categoría “*promover la articulación entre los actores de la GRD*” se refiere a haber logrado que los actores clave compartan espacios comunes que les permitan intercambiar sus aportes para el desarrollo de las iniciativas del proyecto. Estos espacios permitieron que todos los actores tengan una base de conocimiento común, elaborar propuestas conjuntas, y tener claro cómo actuar en una emergencia.

La categoría “*desarrollar un sistema que provee la información del territorio*” se refiere a haber logrado establecer una base de datos en tiempo real para la toma de decisiones (i.e., EDAN). Tener información para la toma de decisiones, un buen diagnóstico específico para plantear la operatividad y presupuesto. Asimismo, se desarrolló una base de información de firmas espectrales (i.e., imágenes satelitales) para el desarrollo de la fase prospectiva (e.g., desarrollo de línea base), y para la atención de una emergencia (e.g., información real del territorio).

La categoría “*sensibilizar y comprometer a los actores clave con la GRD*” se refiere a haber logrado que los actores clave comprendan la importancia de la GRD, y las iniciativas en GRD desarrolladas en el proyecto (e.g., procesamiento de imágenes satelitales, programas sociales en emergencias).

La categoría “*desarrollar documentación para la continuidad operativa*” se refiere a haber logrado elaborar documentos que describan mecanismos más ágiles y masivos para ser utilizados durante una emergencia, así como medidas para minimizar la vulnerabilidad para la pronta recuperación de las labores económicas de la población afectada.

La categoría “*desarrollar un sistema de telecomunicaciones para las emergencias*” se refiere a haber logrado establecer herramientas para establecer un enlace entre los diferentes actores clave durante una emergencia. Asimismo, se ayudó a actualizar los sistemas de alerta e integrar nuevos elementos (e.g., alertas de tsunamis), y se trabajó en la difusión, elaborando una infografía del sistema de alerta temprana, también se desarrollaron spots (i.e., para emisoras radiales), y un calendario a nivel comunitario.

La categoría “*lograr una buena convocatoria de las entidades pertinentes*” se refiere a haber logrado ampliar la red de actores clave que participaron en las iniciativas del proyecto. Se convocó a la mayoría de las entidades pertinentes y se generaron espacios que permitieron coordinar y organizarse entre ellos.

La categoría “*lograr la institucionalización de los productos desarrollados*” se refiere a haber logrado desarrollar lineamientos y normativas precisas, que logren establecer procedimientos dentro de la institución para asegurar que las iniciativas desarrolladas se integren en las labores permanentes de la institución.

La categoría “*promover los estándares humanitarios en albergues*” se refiere a haber logrado realizar talleres regionales para evaluar las brechas que existen en cuanto a estándares humanitarios para trabajarlos a través de los estándares esfera.

- **Eficacia: buenas prácticas**

La categoría “*establecer espacios de trabajo interinstitucional*” se refiere al desarrollo de espacios multisectoriales para facilitar la articulación de las instituciones. Estos espacios permitieron que se conozcan entre sí, compartan información, conozcan las responsabilidades que les competen y construir compromisos con las autoridades encargadas de la toma de decisiones. Asimismo, estos espacios permitieron que los productos incorporen la retroalimentación de los actores que participaron de ellos.

La categoría “*la convocatoria de los actores relevantes*” se refiere al poder de convocatoria que se logró con los actores clave. La convocatoria generó motivación y una buena participación en las iniciativas desarrolladas.

La categoría “*utilizar una metodología de formación amigable*” se refiere a realizar una formación que no solo cuide el contenido, pero también la organización, la temática, y los expositores. Adicionalmente, se ha trabajado con una aproximación que no sea exclusivamente teórica, incorporando información del día a día de los actores, y realizando prácticas en campo.

La categoría “*promover que los actores sean parte del desarrollo de sus productos*” se refiere a generar sostenibilidad elaborando productos que respondan a las demandas específicas de cada actor (e.g., territorio, tipo de fenómeno, tipos de responsabilidades), pero a su vez conservando la misma metodología transversal a todos los actores.

La categoría “sensibilizar a las autoridades acerca de la importancia de los productos desarrollados” se refiere a dar un contexto como parte de la sensibilización a las autoridades a través de la presentación de información para concientizar a los actores relevantes, organizar y coordinar el trabajo en GRD. Asimismo, se sensibilizó a las autoridades acerca de la importancia del manejo de la información y la actualización de los recursos con los que se cuentan durante una emergencia.

La categoría “*ajustar los productos a las necesidades de la coyuntura nacional*” se refiere a tener la flexibilidad de priorizar el desarrollo de productos que se ajusten a las necesidades del país en GRD, en lugar de desarrollar productos únicamente para cumplir con los términos de referencia acordados. La coyuntura en la región Piura, producto de lo ocurrido con el Fenómeno El Niño costero el 2017 y la información a partir de la sistematización de lecciones aprendidas del FEN 2017, generó en contexto de sensibilización en GRD.

La categoría “*articular los distintos niveles de gobierno*” se refiere a desarrollar un trabajo basado en objetivos comunes entre el gobierno regional y el gobierno local. La articulación entre estos dos niveles de gobierno se logró, estableciendo espacios de encuentro para la validación de iniciativas comunes a ambos niveles de gobierno.

La categoría “*integrar a nuevos actores relevantes a la labor de la GRD*” se refiere a la inclusión de entidades que tienen un papel clave en la GRD, pero no habían sido incluidas en proyectos anteriores (e.g, entidades académicas, empresa privada), para que estén presentes y conozcan su labor en una emergencia.

La categoría “*el trabajo conjunto entre las agencias de cooperación*” se refiere a la coordinación que se logró entre las agencias de cooperación, buscando sinergia en las intervenciones. Se realizó un trabajo mejor informado y coordinado entre las distintas agencias.

La categoría “*institucionalizar los productos desarrollados*” se refiere a la generar incidencia en las instituciones a través de la presentación de evidencia para la toma de decisiones (e.g., publicaciones, sustento técnico) antes las autoridades pertinentes.

- **Eficacia: lecciones aprendidas**

La categoría “*dimensionar mejor el diseño del proyecto*” se refiere a definir, solo integrar iniciativas que confluyan de forma armónica, integrar un manejo de contingencias en el proyecto (e.g., alta rotación de funcionarios, cambios de enfoque por parte del donante, paros en la ejecución por emergencias, agenda de citas), integrar a las contrapartes en el diseño para reflejar mejor sus necesidades (e.g., diagnóstico de necesidades, visitas al territorio, validar la propuesta), integrar herramientas de seguimiento que aseguren la continuidad y fluidez del proyecto, y tener una persona destacada en la región permanentemente para ayudar con las coordinaciones

La categoría “*mayor continuidad en el trabajo con los actores*” se refiere a la necesidad de promover más un trabajo continuo entre los actores a través de dos grandes puntos. El primero, dar seguimiento al trabajo de los actores (e.g., concreción de los proyectos acordados, transferencia de la información por parte del personal capacitado, transferencia del liderazgo de los grupos formados). El segundo, reuniones más frecuentes, cuando los espacios entre reuniones son muy amplios, el tema se olvida y es más difícil retomarlo.

La categoría “*institucionalizar los productos desarrollados*” se refiere a desarrollar estrategias para que las iniciativas desarrolladas se integren como parte del trabajo de las instituciones que forman parte del proyecto. Se destacan estrategias como, diseñar proyectos ajustado a los periodos electorales, buscar que a las convocatorias asistan personal permanente de las instituciones, anidar los proyectos con planes operativos institucionales, y establecer procesos de inducción al puesto para los funcionarios.

La categoría “*generar competencias en los actores clave*” se refiere a la necesidad de continuar con las capacitaciones en GRD integrando algunos elementos como, integrar más formación práctica, medición de competencias antes del taller, e integrar herramientas pedagógicas (e.g., grupos pequeños, establecer espacios semanales fijos, nivelación inicial de los participantes).

La categoría “*involucrar más a las autoridades con capacidad de toma de decisiones*” se refiere a insistir en la participación de las autoridades en los eventos realizados, sensibilizándolos acerca de la importancia de la GRD. Asimismo, implementar estrategias para integrar a las autoridades en la formación de competencias y el desarrollo de las iniciativas en GRD, buscando ajustar estas actividades a las necesidades de las contrapartes.

La categoría “*evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados*” se refiere a la necesidad de integrar herramientas de medición (e.g., indicadores, tablero de mando) a los productos desarrollados, para recibir retroalimentación del funcionamiento y así ajustar los productos a la realidad del país.

La categoría “*integrar a otros actores clave*” se refiere a importancia de incluir a más actores en las iniciativas desarrolladas. Se destacan estrategias como, gestionar con mayor anticipación la convocatoria, y gestionar eventos descentralizados y de participación abierta.

La categoría “*integrar más componentes a los productos desarrollados*” se refiere a que se pudieron integrar eventos con presentaciones más sucintas y directas (e.g., eventos de articulación), simplificar el ingreso de la información para que sea más directo (e.g., EDAN), y tener mayor disponibilidad de más equipamiento (e.g., fibra óptica para hacer las mediciones en campo).

La categoría “*mayor articulación entre las entidades de cooperación que trabajan en GRD*” se refiere a mejorar el trabajo interagencial, buscando desprenderse de las agendas propias de cada institución y buscar una agenda común, y que esta articulación se refleje en una mayor frecuencia de reuniones de coordinación interagencial.

La categoría “*difundir los productos desarrollados*” se refiere a hacer conocida la labor realizada por más actores; principalmente por más miembros otras instituciones vinculadas a las iniciativas de GRD desarrolladas en el proyecto.

- **Sostenibilidad**

La categoría “*institucionalizar los productos desarrollados*” se refiere a la búsqueda que todo avance en GRD tenga un carácter institucional, para que los productos permanezcan y no se pierdan producto de la alta rotación de los puestos gubernamentales. Se destaca la elaboración de documentos normativos para que se lleven a cabo las acciones independientemente de la autoridad que esté a cargo, y Tomar en cuenta los períodos de cambio político (i.e., elecciones) para planificar la sensibilización de las nuevas autoridades.

La categoría “*acompañar el proceso de implementación de los productos*” se refiere a la necesidad de proveer de soporte a los actores para una óptima implementación de lo propuesto en los productos desarrollados. Se destaca, el acompañar la implementación de los planes y protocolos desarrollados, y dar seguimiento a las iniciativas producto de los espacios de concertación.

La categoría “*dar mayor precisión a las herramientas desarrolladas*” se refiere a perfeccionar e ir actualizando los productos desarrollados. Se destaca, vincular el trabajo del voluntariado con la inserción laboral sin que sea un manejo por favores o conocidos, hacer más amigable el proceso de ingreso de información del territorio, integrar nuevas herramientas para el trabajo de imágenes satelitales (i.e., uso de drones, uso de software de acceso libre), y afinar el registro del sistema de violencia sexual (i.e., los padres menores de edad solo se les puede registrar en el sistema solo como niños).

La categoría “*actualizar los productos realizados*” se refiere a la necesidad de revisar algunas iniciativas antes realizadas para mantenerlas vigentes y relevantes. Se destaca la revisión general de las iniciativas en relación a las debilidades del sistema frente a lo vivido con el Covid-19, continuar alimentando y manteniendo las bases de datos con información del territorio, la actualización de las herramientas de los municipios, continuar con las capacitaciones en temas de GRD, y actualizar los mapas de flujo para la atención de la emergencia.

La categoría “*ampliar el trabajo de los productos desarrollados a nuevos territorios*” se refiere a incorporar nuevas zonas y desarrollar los productos en función a estas nuevas realidades, de modo que se pueda nutrir una comprensión del producto a nivel nacional. Se destaca integrar información de las zonas menos accesibles, que a su vez son las más vulnerables, principalmente zonas de sierra de las regiones.

La categoría “*difundir los productos desarrollados*” se refiere a desarrollar campañas de difusión para que los actores conozcan la diversidad de herramientas que tienen a su disposición para la GRD. Elaborar procesos de inducción y presentaciones que permitan a los nuevos integrantes el tener una rápida comprensión del trabajo que se viene realizando en GRD.

La categoría “*desarrollar productos adaptados a las necesidades del territorio*” se refiere a basar las acciones en diagnósticos específicos del territorio para que los proyectos se ajusten aún más a las necesidades del territorio. Se destaca un énfasis en la fase prospectiva (e.g., prevención del riesgo).

La categoría “*fortalecer las capacidades en GRD de las autoridades*” se refiere a fomentar más capacidades técnicas y sensibilización de la importancia de la GRD. El fortalecer estas capacidades permitirá que las autoridades puedan entender sus funciones, la importancia de la GRD, y puedan realizar una toma de decisiones acertada frente a una emergencia.

La categoría “*evaluar el funcionamiento de los productos desarrollados*” se refiere a poner en práctica los productos desarrollados, y medir la eficacia de los productos en situaciones reales; cuando se de una emergencia, evaluar el funcionamiento de los productos y ajustarlos de acuerdo a los resultados.

La categoría “*integrar el trabajo de las distintas entidades en esfuerzos interinstitucionales*” se refiere a promover un trabajo de coordinación interinstitucional para establecer criterios consensuados, y que se compartan los objetivos y la información que cada institución posee.

La categoría “*establecer espacios de trabajo interinstitucionales*” se refiere a proveer de espacios de articulación que permitirán mantener la continuidad de las acciones por parte de los actores involucrados. Buscar establecer una agenda común entre las instituciones para lograr una labor más eficiente.

La categoría “*incorporar nuevos actores al desarrollo de los productos*” se refiere a identificar y buscar la inclusión de nuevos actores involucrados en las iniciativas desarrolladas (e.g., trabajo con voluntarios).

Producto 03: Fortalecimiento de la resiliencia comunitaria e institucional en protección y salud ante las consecuencias del fenómeno recurrente El Niño en los distritos seleccionados en los departamentos de Piura y Lambayeque, desde una perspectiva de género, inclusión y legal.

- **Pertinencia**

La categoría “*proveer de herramientas para la planificación a largo plazo*” se refiere a la importancia de desarrollar iniciativas que promuevan cambios sustanciales, pero que no tendrán resultados en el corto plazo. Se destaca el proveer un acompañamiento y sensibilización de prevención frente a la emergencia, así como mejorar los niveles de resiliencia.

La categoría “*desarrollar propuesta de carácter institucional*” se refiere a la importancia de la vinculación de las herramientas desarrolladas con la agenda política de las autoridades vinculadas a la toma de decisiones. Tener acceso a las autoridades vinculadas a la toma de decisiones siempre es complicado, pero con el soporte de organismos de cooperación internacional, la llegada se hace más fácil y permite abordar temas delicados con las autoridades (e.g., abortos terapéuticos, secuelas de violación, apoyo psicológico).

La categoría “*estar preparados para mantener la continuidad operativa frente a un desastre*” se refiere a la importancia que ante una situación de emergencia o desastre las instituciones puedan minimizar el tiempo de cese de sus actividades. Se destaca el trabajo con centro de salud de Mórrope desde una propuesta ecosostenible, y el trabajo de fortalecimiento en comunidades.

La categoría “*desarrollar protocolos para el proceso de respuesta*” se refiere a haber logrado el desarrollo de protocolos de respuesta frente a una emergencia. Adicionalmente, se destaca el desarrollo planes de contingencia para el gobierno regional y local en Piura.

La categoría “*promover el trabajo articulado de los actores clave*” se refiere a la importancia de generar un trabajo ordenado de los diferentes actores en una emergencia (e.g., no haya cruces entre actores, no haya búsqueda de protagonismo, haya un liderazgo claro). Se logra generar esta articulación de actores a través del desarrollo de espacios para la sensibilización y promoción de la articulación.

La categoría “*desarrollar iniciativas integradas entre sí en una propuesta sintética*” se refiere a la importancia de la unión de esfuerzos que antes podían estar dispersos y agruparlos en iniciativas que integren estos esfuerzos.

La categoría “*facilitar las comunicaciones entre los actores durante las emergencias*” se refiere a la importancia de contar con un sistema de alerta temprana para que la información llegue de forma oportuna a las comunidades alejadas y vulnerables.

- **Eficacia: logros generales**

La categoría “*generar capacidades en la GRD en los actores relevantes*” se refiere a haber logrado que diversos actores clave fortalecieran sus competencias en GRD. Dentro de las principales capacidades generadas se destaca, los derechos sexuales y reproductivos en un marco de emergencia, promover la resiliencia de las comunidades en relación a la GRD, promover la no violencia, o detectar abuso dentro de la comunidad.

La categoría “*desarrollar la implementación de un kit para la atención de la violencia sexual*” se refiere a haber logrado el desarrollo de herramientas dirigidas a la población vulnerable para enfrentar la violencia en tiempos de emergencia. Adicionalmente al Kit de Violencia Sexual, se desarrolló la norma técnica del paso a paso sobre cómo atender a una mujer violentada (e.g., pasos legales, medicamentos).

La categoría “*desarrollar protocolos para el proceso de respuesta*” se refiere a haber logrado el desarrollo de planes de contingencia, los cuales serán la base de planes internos e institucionales. Asimismo, se logró proveer de soporte logístico para que tengan herramientas necesarias, ágiles, y construidas en equipo. Manuales para la atención en la emergencia.

La categoría “*promover la articulación entre los actores de la GRD*” se refiere a haber logrado un trabajo de mutuo beneficio con las contrapartes, fortaleciendo la respuesta y logrando que se reconozcan sectorialmente. Asimismo, el compartir conocimientos entre especialistas en GRD permitió integrar un enfoque de protección e inclusión (e.g., niños, adultos mayores).

La categoría “*adaptarse a las necesidades de las contrapartes públicas*” se refiere a haber logrado apoyar a que las instituciones públicas (i.e., MIDIS) concreten sus objetivos propios y vincularlos con la GRD (e.g., plan de protección). Asimismo, se realizó un análisis del funcionamiento de los SATs, identificando los cuellos de botella del sistema. Esto ayudó a actualizar los sistemas de alerta e integrar nuevos elementos (e.g., alertas de tsunamis).

La categoría “*desarrollar un modelo de atención de salud ecosostenible*” se refiere a haber logrado la implementación de establecimiento modelo ecosostenible en Mórrope. El proyecto buscó ordenar las instalaciones (i.e., eléctricas, luz, baños), implementar mobiliarios, detección de un techo de asbestos.

La categoría “*lograr el aporte de actores del territorio para el desarrollo de productos*” se refiere a haber logrado recoger e incorporar las sugerencias de los actores que contribuyen con un conocimiento de la realidad donde puede ocurrir la emergencia para lograr desarrollar productos precisos.

La categoría “*continuar con una línea de trabajo ya desarrollada*” se refiere a haber logrado el fortalecimiento de las iniciativas ya comenzadas por los actores, y lograr la concreción de sus planes gracias a los lineamientos desarrollados en el proyecto.

La categoría “*desarrollar un sistema que provee la información del territorio*” se refiere a haber logrado levantar una base de datos en tiempo real para la toma de decisiones (i.e., EDAN). Esta iniciativa permitió tener información para la toma de decisiones, un buen diagnóstico específico para plantear la operatividad y presupuesto.

La categoría “*lograr un trabajo conjunto entre las agencias de cooperación*” se refiere a haber logrado una labor conjunta entre las agencias de cooperación, logrando gestionar objetivos comunes y un presupuesto común.

La categoría “*sensibilizar y comprometer a los actores clave con la GRD*” se refiere a haber logrado que los actores encargados de la toma las decisiones comprendan la importancia del trabajo en GRD (e.g., trabajo con las poblaciones vulnerables en GRD).

- **Eficacia: buenas prácticas**

La categoría “*establecer espacios de trabajo interinstitucional*” se refiere al desarrollo de espacios para fomentar la articulación de las instituciones. Estos espacios permitieron que las instituciones se conozcan entre sí, compartan información, conozcan las responsabilidades que les competen y construir compromisos con las autoridades encargadas de la toma de decisiones.

La categoría “*sensibilizar a las autoridades acerca de la importancia de los productos desarrollados*” se refiere a dar un contexto como parte de la sensibilización a las autoridades a través de la presentación de las iniciativas a realizar y lograr acuerdos para promover la implementación de dichas iniciativas.

La categoría “*ajustar los productos a las necesidades de la coyuntura nacional*” se refiere a tener la flexibilidad de incorporarse a los espacios de las entidades públicas ya existentes y adaptarse a su estructura. Se destaca conversar con la autoridad local, escuchar a los protagonistas quienes viven día a día con la problemática a corregir.

La categoría “*continuidad en el trabajo con los actores*” se refiere a cómo el mantener un ritmo de trabajo constante con los actores hizo que no se generen tiempos muertos, y que los temas se mantuviesen vigentes en los actores relevantes. Se destaca el acompañamiento in situ del Kit de violencia sexual (e.g., distribución, disponibilidad, uso) y la verificación del protocolo a la hora de entrega.

La categoría “*el trabajo conjunto entre las agencias de cooperación*” se refiere a Trabajar de manera conjunta con otras agencias, se complementaban los esfuerzos permitiendo tener más llegada. Las agencias aportaban el conocimiento de campo que tenían, se ajustaban estrategias en relación a la retroalimentación, y se realizaban acciones conjuntas.

La categoría “*promover que los actores sean parte del desarrollo de sus productos*” se refiere a generar sostenibilidad elaborando productos que respondan a las demandas específicas de cada actor. Se trabajó con las autoridades y la población en conjunto, para el desarrollo de propuestas concretas y conjuntas.

La categoría “*contar con personal permanente en el territorio*” se refiere a integrar consultores locales fortalecidos en competencias de GRD, esto permitió contar presencia permanente en la zona.

La categoría “*la convocatoria de los actores relevantes*” se refiere al poder de convocatoria que se logró con los actores, utilizando los canales de llegada para integrar diversos actores (e.g., diferentes caseríos).

La categoría “*utilizar una metodología de formación amigable*” se refiere a realizar una aproximación que no sea exclusivamente teórica. Buscar establecer los conceptos básicos de la GRD en todos los participantes para que tengan una base para el desarrollo de las iniciativas del proyecto.

- **Eficacia: lecciones aprendidas**

La categoría “*generar competencias en los actores clave*” se refiere a la necesidad de contar con un mayor número de sesiones de capacitación para los actores participantes en las iniciativas del proyecto. Adicionalmente, el desplazamiento para algunos actores de zonas alejadas fue complicado, por lo que las convocatorias deben tomar en cuenta estas diferencias en movilidad de los asistentes. Finalmente, se destaca la importancia de contar con locales que sean cómodos, sin distracciones (e.g., música afuera), y contar con un buen soporte audio visual.

La categoría “*dimensionar mejor el diseño del proyecto*” se refiere a contemplar contingencias del contexto (e.g., cambios en los cargos públicos, huelgas de sectores) en la programación de la ejecución del proyecto. Es importante tener un panorama claro desde el comienzo para poder articular el trabajo multiagencial y evitar retrasos en la ejecución.

La categoría “*integrar más componentes a los productos desarrollados*” se refiere a que se pudieron integrar mecanismos de ingreso de información del territorio (e.g., EDAN) más directos; integrar el uso de reuniones virtuales cuando las reuniones presenciales no eran suficientes; e integrar más herramientas didácticas para las capacitaciones (e.g., Kits de VS físicos para mostrarlos, herramientas tecnológicas).

La categoría “*mayor continuidad en el trabajo con los actores*” se refiere a la necesidad de un acompañamiento más exhaustivo en el desarrollo del proceso, para que los tiempos de trabajo no se dilaten tanto y el trabajo sea más fluido.

La categoría “*involucrar más a las autoridades con capacidad de toma de decisiones*” se refiere a la necesidad de generar un mayor compromiso con las cabezas de las instituciones, que son quienes toman las decisiones.

La categoría “*mayor articulación entre las entidades de cooperación que trabajan en GRD*” se refiere a la necesidad de tener más acciones conjuntas, tener una sinergia identificada (e.g., redacción de los informes) que se refleje una verdadera integración de agencias y no solo elementos presentados juntos.

La categoría “*el contacto con los actores clave fue un proceso lento*” se refiere a que el proceso de contactar a cada institución por separado, fue lento y tedioso. El tener que coordinar con las cabezas puede ser difícil cuando hay otras prioridades en la agenda. El diseño del proyecto debe considerar todos los tiempos del proceso (e.g., contactar, agendar reuniones, sensibilizar) para que pueda haber suficiente tiempo para realizar un seguimiento con holgura.

- **Sostenibilidad**

La categoría “*acompañar el proceso de implementación de los productos*” se refiere a desarrollar un sistema de seguimiento a la implementación que efectúan los actores en relación a los productos desarrollados en el proyecto. Este acompañamiento, puede dar soporte técnico al proceso, facilitar las sesiones de trabajo, y evitar que se presenten frenos burocráticos en el proceso.

La categoría “*dar mayor precisión a las herramientas desarrolladas*” se refiere a perfeccionar e ir actualizando los productos desarrollados. Se destaca, el ampliar las iniciativas a otro tipo de emergencias (e.g., Covid-19, incendios), integrar más el uso de tecnología de bajo costo en zonas rurales (e.g., computadores, tablets, celulares), e integrar otros temas de salud sexual (e.g., aborto terapéutico, seguimiento psicológico) en contexto de emergencia.

La categoría “*ampliar el trabajo de los productos desarrollados a nuevos territorios*” se refiere a incorporar nuevas zonas y desarrollar los productos en función a estas nuevas realidades, de modo que se pueda nutrir una comprensión del producto a nivel nacional.

La categoría “*desarrollar productos adaptados a las necesidades del territorio*” se refiere a promover intervenciones adaptadas a la cultura local, tomando en cuenta principalmente el ritmo de trabajo, y estrategias de comunicación adaptadas al territorio.

La categoría “*incorporar a nuevos actores al desarrollo de los productos*” se refiere a buscar la inclusión de nuevos actores involucrados en la GRD (i.e., sociedad civil, gobierno local).

La categoría “*institucionalizar los productos desarrollados*” se refiere a la búsqueda que todo avance en GRD tenga un carácter institucional, para que los productos permanezcan, se implementen, y no se pierdan producto de la alta rotación de los puestos gubernamentales.

La categoría “*difundir los productos desarrollados*” se refiere a explorar las capacidades como agentes de difusión permitiendo que los productos desarrollados lleguen al público objetivo (e.g., cartillas de información).

La categoría “*establecer espacios de trabajo interinstitucionales*” se refiere a proveer de espacios de articulación que permitirán mantener la continuidad de las acciones por parte de los actores involucrados.

La categoría “*integrar el trabajo de las distintas entidades en esfuerzos interinstitucionales*” se refiere a promover un trabajo de coordinación interinstitucional para establecer acciones conjuntas (e.g., INDECI y CENEPRED).

Anexo 7: listado de evidencias

Actividad 1.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Protocolos para la coordinación territorial de respuestas a desastres y recuperación posterior a desastres en cuestiones clave de agua y saneamiento, energía y transporte	Archivo PDF de 381 páginas	https://bit.ly/31mOFjI
Comité técnico de coordinación y articulación para respuestas a desastres y recuperación posterior a desastres en las cuestiones clave de agua y saneamiento, energía y transporte	Archivo PDF de 13 páginas	https://bit.ly/2DEFBxR
Base georreferenciada en lima y callao mediante el enfoque de evaluación de necesidades después del desastre (PDNA)	Archivo PDF de 116 páginas	https://bit.ly/3fpcGLr
Actividad 1.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Línea base de imágenes por satélite para el área metropolitana de lima y callao	Archivo PDF de 71 páginas	https://bit.ly/3qvwrSW
Protocolo para la adquisición, procesamiento y distribución de información geoespacial para respuesta y recuperación de desastres	Archivo PDF de 45 páginas	https://bit.ly/30sbAdz
Actividad 1.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Protocolo para la asistencia de requisitos de colaboración y ayuda del sector privado en caso de desastres - GEAD	Archivo PDF de 45 páginas	https://bit.ly/33sQAoX
APP GEAD	Archivo PDF de 31 páginas https://play.google.com/store/apps/details?id=com.gead.gead	https://bit.ly/30qWQvC

Actividad 1.4		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Planes de continuidad operativa de programas sociales	Archivo PDF de 175 páginas	https://bit.ly/3kftojY
Actividad 1.5		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Presentaciones del taller CM-Coord	Archivo PDF de 143 páginas	https://bit.ly/3gssTB6
Informe de MIRA y anexos de misiones de campo	Archivo PDF de 50 páginas	https://bit.ly/3icW8lj
Evaluación conjunta RHN - respuesta al Fenómeno Costero El Niño	Archivo PDF de 39 páginas	https://bit.ly/2DiCwnm
Guía metodológica para las misiones de MIRA FIELD incluyendo la herramienta de nivel comunitario	Archivo PDF de 21 páginas	https://bit.ly/33nSYgZ
Protocolo actual de terremoto y tsunami RHN	Archivo PDF de 18 páginas	https://bit.ly/2EUEU4t
Informe de ejercicio de simulación	Archivo PDF de 37 páginas	https://bit.ly/3fxfwOy
Actividad 1.6		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Actividades conjuntas con socios ECHO	Archivo PDF de 15 páginas	https://bit.ly/31gYE9K
Actividad 2.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Fortalecimiento de la respuesta a los desastres en el Perú: lecciones aprendidas del Fenómeno El Niño Costero en el Perú 2017	Archivo PDF de 85 páginas	https://bit.ly/3kb3u11

Actividad 2.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Estudio "un sistema de protección social adaptable a emergencias: algunas consideraciones con respecto al Perú"	Archivo PDF de 37 páginas	https://bit.ly/3ftcKtP
Participación del sector privado en la guía de gestión REACTIVA	Archivo PDF de 66 páginas	https://bit.ly/3kfCHAv
Actividad 2.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Nuevo manual EDAN PERU 2018	Archivo PDF de 118 páginas	https://bit.ly/31e4GYM
Manual para "gestión de almacenes y control de calidad de los alimentos durante emergencias" y conferencias didácticas sobre "gestión de almacenes de alimentos durante emergencias"	Archivo PDF de 149 páginas	https://bit.ly/3gx6XEI
Actividad 2.4		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Estudio de vulnerabilidad de inseguridad alimentaria	Archivo PDF de 30 páginas	https://bit.ly/3frWnh1
Estudio de vulnerabilidad poblacional	Archivo PDF de 52 páginas	https://bit.ly/3a2XMcP
Actividad 2.5		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Protocolos de acción para la continuidad operativa en áreas de gestión crítica de MML	Archivo PDF de 77 páginas	https://bit.ly/39YsSSI
Planes de continuidad operacional de SERPAR, SISOL, programa regional y PROTRANSPORTE	Archivo PDF de 167 páginas	https://bit.ly/3kd4PEw

Plan de continuidad operativa del Gobierno Regional De Lima	Archivo PDF de 58 páginas	https://bit.ly/2BX99q3
Guía para la continuidad operativa de los servicios de salud sexual y reproductiva en situaciones de emergencia	Archivo PDF de 33 páginas	https://bit.ly/3i7DvWh
Actividad 2.6		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Plan de seguimiento, seguimiento y evaluación de PLANAGERD	Archivo PDF de 396 páginas	https://bit.ly/3kb0D8c
Plan de seguimiento, seguimiento y evaluación de la gestión Reactiva	Archivo PDF de 69 páginas	https://bit.ly/3gt9NuF
Módulo de informe para SIMSE-CENEPRED	Archivo PDF de 81 páginas	https://bit.ly/3gt9NuF
Módulo EDAN SINPAD	Archivo PDF de 45 páginas	https://bit.ly/3kcAbuZ
Sistema de Gestión de Activos de Ayuda Humanitaria-SIGBAH	Archivo PDF de 123 páginas	https://bit.ly/2ERyP8N
Evaluación de la capacidad de preparación de emergencia (EPCI)	Archivo PDF de 50 páginas	https://bit.ly/2PvtXbf
Actividad 3.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Kit de herramientas para implementar la gestión del riesgo de desastres con las organizaciones de la sociedad civil	Archivo PDF de 270 páginas	https://bit.ly/2XssxD2
Actividad 3.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Plan de creación de capacidades para promover la participación de las organizaciones de la sociedad civil en la GRD	Archivo PDF de 34 páginas	https://bit.ly/39WfxdE

Mapeo de organizaciones de la sociedad civil	Archivo PDF de 6 páginas	https://bit.ly/33mG7eW
Guía práctica "apoye a las personas con discapacidad en caso de emergencia"	Archivo PDF de 11 páginas	https://bit.ly/30sWLYo
Actividad 3.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Implementación de la aplicación SIGRID Collect	Archivo PDF de 7 páginas	https://bit.ly/3fBGnt7
Proyecto AYNi	Archivo PDF de 72 páginas	https://bit.ly/3gH6kc5
Propuesta de política de vivienda social para acuerdos informales	Archivo PDF de 22 páginas	https://bit.ly/2EOg1Hn
Protocolo de coordinación y comunicación de Red Soy Voluntario para respuesta de emergencia	Archivo PDF de 9 páginas	https://bit.ly/33vLuIH
Programa de especialización (postgrado) en voluntariado responsable de la universidad en la UNMSM	Archivo PDF de 114 páginas	https://bit.ly/2XtjWQk
Propuesta de MIMP para un registro nacional de voluntarios incluyendo GRD	Archivo PDF de 3 páginas	https://bit.ly/3fxRKC6
Actividad 4.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Línea de base de información para la recuperación post desastre en la región de Piura	Archivo PDF de 20 páginas	https://bit.ly/39ULVxo
Mosaico de imágenes satelitales PeruSAT-1 de la Región Piura	Archivo PDF de 6 páginas	https://bit.ly/3guYXEq
Librería de firmas espectrales - Región Piura	Archivo PDF de 33 páginas	https://bit.ly/39UHQJu

Protocolo regional para la adquisición, procesamiento, distribución y almacenamiento de información geoespacial para respuesta y recuperación posterior a desastres	Archivo PDF de 29 páginas	https://bit.ly/30ty0vi
Actividad 4.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Plan de Desarrollo de Capacidades para la Preparación, Respuesta y Recuperación Post Desastre (rehabilitación / reconstrucción) bajo un enfoque de sostenibilidad en la Región de Piura	Archivo PDF de 126 páginas	https://bit.ly/30r0cyl
Protocolo del sector empresarial para la atención de los requisitos humanitarios en caso de emergencia o desastres en la región de Piura	Archivo PDF de 21 páginas	https://bit.ly/39Uhqrk
Actividad 4.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Informe sobre los efectos del fenómeno de El Niño y las estrategias de recuperación de medios de vida de los productores de banano en Morropon - Buenos Aires y artesanos de Paja Toquilla en el distrito de La Arena	Archivo PDF de 52 páginas	https://bit.ly/2C3UkSQ
Protocolo para la recuperación de los medios de subsistencia de los productores de banano en Morropon - Buenos Aires y artesanos de Paja Toquilla en el distrito de La Arena	Archivo PDF de 27 páginas	https://bit.ly/2Pq0kls
Plan de Dinamización Económica para Artesanos de Paja Toquilla en el distrito de La Arena	Archivo PDF de 43 páginas	https://bit.ly/2EUHeIj
Plan de negocios ArtEna-La Arena	Archivo PDF de 7 páginas	https://bit.ly/2PsMK72

Plan de Negocios Cooperativa Agrario Piedra Herrada	Archivo PDF de 97 páginas	https://bit.ly/31nMU5i
Ordenanza municipal N ° 011-2019-MPM-CH: espacios de coordinación provincial para la recuperación de los medios de vida de las asociaciones de productores	Archivo PDF de 25 páginas	https://bit.ly/3ft2pxS
Actividad 4.4		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
PLANAGERD Plan de monitoreo, seguimiento y evaluación a nivel de la región de Piura y mecanismo de seguimiento para la recuperación de las poblaciones afectadas después de FEN costero	Archivo PDF de 144 páginas	https://bit.ly/39Wskgd
Actividad 5.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Diagnóstico, propuestas de mejora y protocolos para la articulación de los sistemas de alerta temprana distritales y provinciales con el sistema regional de alerta temprana	Archivo PDF de 195 páginas	https://bit.ly/2Dcl7ff
Actividad 5.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Resolución Ejecutiva Regional N ° 044-2020- GOBIERNO REGIONAL DE PIURA-GR: Plan de Contingencia Regional contra Fuertes Lluvias 2020. Piura	Archivo PDF de 75 páginas	https://bit.ly/30vs1WR
Resolución N ° 0454-2018-MDCM-A: Plan de prevención y reducción del riesgo de desastres para el distrito de Cura Mori	Archivo PDF de 71 páginas	https://bit.ly/2Pm7uNW

Plan de prevención y reducción del riesgo de desastres para el distrito de Catacaos	Archivo PDF de 94 páginas	https://bit.ly/3frwVrR
Resolución N ° 662-2019-MPM-CH-A: Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres 2019 - 2021 Provincia de Morropón	Archivo PDF de 77 páginas	https://bit.ly/2Prvhw6
Resolución N ° 151-2020-MPM-CH-A: Plan de Operaciones de Emergencia 2020 - 2021 Provincia de Morropón	Archivo PDF de 144 páginas	https://bit.ly/2BY33FY
Resolución N ° 152-2020-MPM-CH-A: Plan de contingencia contra las fuertes lluvias y el fenómeno de El Niño 2020 Provincia de Morropón	Archivo PDF de 71 páginas	https://bit.ly/2PoaERt
Resolución N ° 072-2020-MDBA-A: Plan de Operaciones de Emergencia 2020-2021, Distrito de Buenos Aires	Archivo PDF de 77 páginas	https://bit.ly/2ERQgWM
Plan de contingencia contra fuertes lluvias y fenómeno de El Niño 2020, Distrito de Buenos Aires	Archivo PDF de 54 páginas	https://bit.ly/3fvuDrK
Protocolo de respuesta del gobierno regional de Piura (Nivel 3 de emergencia)	Archivo PDF de 34 páginas	https://bit.ly/3gul9gK
Actividad 5.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Nueva propuesta de política nacional para el desarrollo y la inclusión social para 2030	Archivo PDF de 201 páginas	https://bit.ly/3kbOxvB
Estrategia nacional para la protección social reactiva en emergencias - PNSRE	Archivo PDF de 35 páginas	https://bit.ly/3fudQFz
Análisis de las intervenciones del Gobierno del Perú para enfrentar las heladas y los fríos	Archivo PDF de 101 páginas	https://bit.ly/39UPaoF

Propuesta metodológica para la formación de agentes sociales	Archivo PDF de 22 páginas	https://bit.ly/3fue0N9
Reglamento interno del Grupo de trabajo de gestión de riesgos de desastres del MIDIS	Archivo PDF de 7 páginas	https://bit.ly/2Xuw03Y
Protocolo MIDIS para respuesta de emergencia	Archivo PDF de 22 páginas	https://bit.ly/3gu03Af
Lineamientos operativos del Grupo de intervención rápida MIDIS para emergencias y desastres	Archivo PDF de 15 páginas	https://bit.ly/3i5kL9W
Reglamento del Grupo de Comando para la Gestión de la Continuidad Operacional del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social	Archivo PDF de 6 páginas	https://bit.ly/33rMWvO
Estudio del índice de capacidad de preparación para emergencias-EPCI 2019	Archivo PDF de 90 páginas	https://bit.ly/3a31dQL
Ficha MIDIS EPCI 2016 y 2019	Archivo PDF de 10 páginas	https://bit.ly/2XsvyDm
Plan de monitoreo, seguimiento y evaluación de la gestión reactiva	Archivo PDF de 46 páginas	https://bit.ly/2PraulM
Actividad 5.4		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Diagnóstico, propuestas de mejora y protocolos para la articulación de los sistemas de alerta temprana distritales y provinciales con el sistema regional de alerta temprana	Archivo PDF de 195 páginas	https://bit.ly/2Dcl7ff
Actividad 6.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Fortalecimiento de la Red Soy Voluntario en la Región de Piura	Archivo PDF de 42 páginas	https://bit.ly/33ss7A8

Actividad 6.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Lineamientos Red Humanitaria Nacional	Archivo Word de 14 páginas	https://bit.ly/3m1ATuZ
Términos de referencia del Grupo Sectorial de Recuperación Temprana y Medios de Vida de la Región de Piura	Archivo PDF de 8 páginas	https://bit.ly/3gu0zhF
Protocolo para la Activación del Grupo Sectorial de Recuperación Temprana y Medios de Vida de la Región de Piura	Archivo PDF de 7 páginas	https://bit.ly/30tztli
Fortalecimiento grupo sectorial de protección	Archivo PDF de 20 páginas	https://bit.ly/3kjTin5
Desarrollo de capacidades de la Red Humanitaria en Piura (taller); 15-17 de octubre de 2019	Archivo PDF de 250 páginas	https://bit.ly/3gAk9sM
Actividad 6.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Actividades para el Día Internacional para la Reducción del Riesgo de Desastres; 13 de octubre de 2019	Archivo PDF de 24 páginas	https://bit.ly/31jEXOv
Actividad 7.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Ruta para la implementación de los Kits de Violencia Sexual del MINSa Piura	Archivo PDF de 2 páginas	https://bit.ly/2Dzf59m

Plan de Contingencia de la Dirección Regional del Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables MIMP-PIURA, contra las lluvias intensas 2019-2020	Archivo PDF de 78 páginas	https://bit.ly/3k9UhWB
Actividad 7.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Taller macro regional Atención integral de la sobreviviente de violación (Relatoría)	Archivo PDF de 14 páginas	https://bit.ly/2DiGJra
Normas mínimas para la atención de la violencia de género en situaciones de emergencia en Piura y Lambayeque. (Nota conceptual) 25-27 de febrero de 2020	Archivo PDF de 9 páginas	https://bit.ly/39YwCUg
Actividad 7.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Herramienta EDAN	Archivo PDF de 3 páginas	https://bit.ly/2Xr4T9Q
Enfoque de derechos. (Presentación) 19 de junio de 2019	Archivo PDF de 12 páginas	https://bit.ly/30sOYtB
Actividad 8.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Manual de logística para donación de kits de Salud Sexual y Reproductiva	Archivo PDF de 37 páginas	https://bit.ly/3gpiTwq
Protocolos de atención del Zika en mujeres embarazadas y mujeres en posparto	Archivo PDF de 76 páginas	https://bit.ly/3goMEJH

Talleres de capacitación para la red de vigilancia epidemiológica en el manejo del Reglamento Sanitario Internacional; (Presentación) 10-12 de septiembre de 2019	Archivo PDF de 28 páginas	https://bit.ly/3gtBVxv
Actividad 8.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Informe final: Información apropiada y registro estadístico a nivel nacional de las actividades de atención de la salud sexual y reproductiva	Archivo PDF de 17 páginas	https://bit.ly/2C2ezQM
Actividad 8.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Informe final: Talleres a centros de salud mental comunitaria	Archivo PDF de 24 páginas	https://bit.ly/2DaZehr
Lista de equipos comprados para Diresa Piura y el C.S. Morrope - Lambayeque	Archivo PDF de 3 páginas	https://bit.ly/3fpiJj7
Actividad 9.1		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Informe final: Capacitación de voluntarios y observadores comunitarios	Archivo PDF de 37 páginas	https://bit.ly/3gpkogj
Actividad 9.2		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
Estrategia de radio comunitaria	Archivo PDF de 15 páginas	https://bit.ly/31iJNM1

Actividad 9.3		
Nombre del documento	Tipo de archivo	Vínculo al documento
SMART Hospital	Archivo PDF de 3 páginas	https://bit.ly/39WOa3e

Anexo 8: eventos realizados

Actividad 1.1					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller de sistema de radio UHF troncalizada tetra para Lima Metropolitana y el Callao	Lima	21/08/2017	52	8	60
Reunión para el protocolo del Sistema de Radio UHF troncalizada tetra en Lima y Callao	Lima	21/08/2017	9	4	13
II Taller Sistema de Radio UHF troncalizada tetra en Lima y Callao	Lima	28/08/2017	19	8	27
Reunión: Presentación de "Protocolo para el restablecimiento de los servicios de agua y saneamiento, energía y transporte en Lima Metropolitana, Región Callao y Región Lima" y Firma de Carta de Intención.	Lima	10/07/2018	38	8	46
Actividad 1.2					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
I Reunión de coordinación de procedimientos para el manejo de imágenes satelitales	Lima	7/07/2017	7	3	10
III Reunión de Coordinación: Identificación de actores interinstitucionales claves en el manejo de información geodésica para el procesamiento de información satelital y de reconocimiento aéreo	Lima	31/08/2017	17	7	24
IV Reunión de coordinación: Avances de la Línea Base de Información Satelital para la respuesta a desastres y la recuperación posdesastre en Lima y Callao	Lima	14/11/2017	19	6	25
Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de San Juan de Lurigancho	Lima	23/09/2017	5	2	7
Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de Carabayllo	Lima	30/09/2017	4	3	7

Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de Puente Piedra	Lima	2/11/2017	3	1	4
Avances línea de base de información satelital para la respuesta y desastres y la recuperación postdesastres en Lima y Callao	Lima	14/11/2017	18	7	25
Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de La Molina	Lima	11/11/2017	3	2	5
Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de Lurín	Lima	21/11/2017	7	1	8
Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de Chorrillos	Lima	23/11/2017	4	0	4
Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de Villa El Salvador	Lima	25/11/2017	4	1	5
Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de Independencia	Lima	28/11/2017	5	1	6
Levantamiento de Firmas espectrales- Municipalidad Distrital de Ventanilla	Lima	30/11/2017	4	1	5
Reunión - Mesa de Drones - Protocolo de coordinación	Lima	6/07/2018	8	4	12
Curso de entrenamiento "Teledetección y radiometría aplicado en áreas urbanas para la GRD"	Lima	9/07/2018	27	7	34
Evento: "Teledetección y Radiometría aplicado en áreas urbanas para la Gestión de Riesgo de Desastres"	Lima	13/09/2018	24	8	32
Evento de Presentación técnica Mosaico de Imágenes Perú SAT1, Librería firmas espectrales y protocolo de coordinación para manejo de imágenes satelitales	Lima	25/10/2018	16	11	27
Evento de Presentación de Línea de Base de Imágenes Satelitales	Lima	8/11/2018	40	18	58
Reunión "Universidades Peruanas"	Lima	24/11/2018	-	-	9

Actividad 1.5					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Reunión socios ECHO	Lima	9/06/2017	8	9	17
Reunión de coordinación con la Red Humanitaria Nacional	Lima	12/09/2017	41	29	70
Reunión de coordinación con la Red Humanitaria Nacional	Lima	10/10/2017	16	19	35
Taller de evaluación conjunta para la respuesta a emergencias por el Niño Costero	Lima	14/11/2017	17	22	39
Reunión Preparación para ejercicio de simulación ante escenario de sismo y tsunami en la costa central del Perú.	Lima	11/10/2018	-	-	89
Taller de trabajo para la construcción del Plan Multisectorial Multianual ante Heladas y Friaaje (PMMHF) 2019-2021	Lima	19/10/2018	-	-	54
Reunión Conjunta - Comité Directivo Y Equipo Técnico de la Red Humanitaria Nacional.	Lima	6/11/2018	-	-	61
Ejercicio de Simulación de Sismo y Tsunami en Lima y Callao	Lima	12/11/2018	-	-	210
Actividad 1.6					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Reunión con socios DIPECHO	Lima	29/08/2017	10	3	13
Actividad 2.4					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Foro Regional de Balance y Perspectivas para la Gestión Ambiental Regional y Gestión de Riesgo de Desastres	Lima	23/11/2018	-	-	37

Actividad 2.5					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller - Presentación de la propuesta de la Guía de Continuidad Operativa de las Prestaciones Sociales.	Lima	13/12/2017	17	19	36
Actividad 2.6					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Reunión de coordinación para monitoreo de indicadores PLANAGERD	Lima	5/07/2017	5	5	10
Reunión de avances en el monitoreo de indicadores de la GRD	Lima	19/07/2017	4	6	10
Instalación del grupo de trabajo para la elaboración de los indicadores del PLANAGERD	Lima	24/08/2017	4	5	9
Taller de registro de la encuesta nacional de gestión del riesgo de desastres en el Sistema de Monitoreo	Lima	6/10/2017	32	7	39
Lanzamiento de la Encuesta nacional de gestión del riesgo de desastres - ENAGERD	Lima	6/10/2017	9	7	16
Desarrollo del sistema de monitoreo de los indicadores del PLANAGERD	Lima	7/11/2017	7	6	13
Desarrollo de instrumentos de monitoreo, seguimiento y evaluación del PLANAGERD 2014 - 2021	Lima	14/11/2017	10	9	19
Taller uso y manejo del Sistema de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación - SIMSE - ENAGER I	Lima	21/11/2017	-	-	56
Registro de la Encuesta Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres - SIMSE	Arequipa	11/12/2017	26	12	38
Taller - Presentación de la propuesta de la Guía de Continuidad Operativa de las Prestaciones Sociales.	Lima	13/12/2017	17	19	36

Taller sobre seguimiento a la implementación del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2014-2021 y aporte de propuesta para su Sistema de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación.	Cusco	19/12/2017	-	-	37
Taller de Socialización del Plan de Continuidad Operativa en las Municipalidades Distritales de Lima Metropolitana.	Lima	28/05/2018	-	-	15
Taller Plan de Continuidad Operativa - MIDIS	Lima	18/08/2018	-	-	40
Actividad 3.1					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Presentación de la Caja de Herramientas para empoderamiento de las OSC en Gestión del Riesgo de Desastres	Lima	14/11/2017	7	11	18
Taller: Caja de herramientas comunitarias para el empoderamiento y fortalecimiento de las organizaciones de la sociedad civil en GRD.	Lima	14/09/2018	50	21	71
Actividad 3.2					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller de mapeo con instituciones académicas	Lima	24/07/2017	14	14	28
Taller de mapeo con organizaciones de la sociedad civil	Lima	18/08/2017	17	23	40
Taller Módulo 1: Inducción a la GRD con la Red Soy Voluntari@	Lima	20/09/2017	25	16	41
Taller Módulo 2: "Herramientas de la Gestión del Riesgo de Desastres para el Desarrollo"	Lima	17/11/2017	17	21	38
Taller Módulo 3: "Gestión del Voluntariado para la Incidencia en el Desarrollo"	Lima	1/12/2017	22	22	44
Workshop con la Red Soy Voluntari@ para el fortalecimiento del trabajo en red. Metodología Tejeredes	Lima	7/12/2017	18	10	28

Taller Módulo de nivelación en "Gestión del Riesgo de Desastres para el Desarrollo"	Lima	13/12/2017	13	12	25
Taller Minibrigadistas GRD M Módulo 1	Lima	08/02/2018	10	8	18
Taller con voluntarios y objetivos de desarrollo sostenible con énfasis en GRD	Lima	03/02/2018	6	9	15
Taller Voluntariado y Gestión del Riesgo de Desastres	Lima	20/02/2018	17	15	32
Taller Gestión para el Voluntariado Sostenible	Lima	12/02/2018	17	7	24
Taller: Entendiendo la Discapacidad en Situaciones de Desastres - Protección social	Lima	23/03/2018	11	21	32
Taller: Plataforma PROA en gestión de voluntarios y donaciones en contextos de emergencias	Lima	12/04/2018	8	19	27
Taller Intervención Psicosocial en Emergencias y Desastres	Lima	13/04/2018	27	38	65
Taller sobre voluntariado y gestión del riesgo de desastres en el marco del curso de especialidad de voluntariado universitario responsable	Lima	17/07/2018 al 16/10/2018	31	56	87
Curso de formación básica: Gestión Prospectiva y Gestión Correctiva y Su importancia para el Desarrollo Regional y Local	Lima	17/10/2018	22	18	40
Taller: Adecuación para la Evaluación de Riesgos de Asentamientos Humanos Informales en Proceso de Formalización.	Lima	19/10/2018	20	15	35
Taller con brigadistas voluntarios en gestión del riesgo de desastres de la Municipalidad de Miraflores	Lima	18/09/2018	9	16	25
Taller de gestión del riesgo de desastres y toolkit GRD	Lima	26/10/2018	2	13	15
Taller "Protección e inclusión de personas en situación de vulnerabilidad en la preparación y respuesta ante desastres"	Lima	24/07/2018	22	13	35
Taller "Prevención de la Violencia basada en género en situación de emergencia"	Lima	24/07/2018	0	40	40

Taller de fortalecimiento de capacidades "Protección y participación de las personas mayores en contextos de emergencias"	Lima	10/07/2018	4	29	33
Taller de fortalecimiento de capacidades "Protección y participación de las personas mayores en contextos de emergencias"	Lima	1/08/2018	0	34	34
Taller de fortalecimiento de capacidades "Jóvenes preparados ante emergencia"	Lima	4/08/2018	6	12	18
Taller "Participación e inclusión de las personas con discapacidad en contextos de emergencia"	Lima	10/08/2018	5	10	15
Taller de fortalecimiento de capacidades en la prevención y respuesta ante emergencias.	Lima	22/09/2018	6	15	21
Taller "Fortalecimiento de la coordinación multisectorial para la preparación y respuesta ante desastres en el nivel territorial"	Lima	22/11/2018	6	5	11
Taller "Fortalecimiento de la coordinación multisectorial para la preparación y respuesta ante desastres en el nivel territorial"	Lima	26/11/2018	7	6	13
Taller "Fortalecimiento de la coordinación multisectorial para la preparación y respuesta ante desastres en el nivel territorial"	Lima	30/11/2018	2	13	15
Programa San Marcos	Lima	-	-	-	81
Actividad 3.3					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Reunión de coordinación con la Comisión de Gestión del Conocimiento con la Red Soy Voluntari@	Lima	6/09/2017	8	10	18
Reunión de coordinación con la Comisión de Gestión de la Comunicación Estratégica de la Red Soy Voluntari@	Lima	7/09/2017	5	8	13
Reunión de coordinación con la Comisión de Gestión de la Logística Humanitaria de la Red Soy Voluntari@	Lima	8/09/2017	3	4	7

Reunión de coordinación con la Comisión de Gestión de las Operaciones de la Red Soy Voluntari@	Lima	11/09/2017	5	2	7
Reunión de coordinación con Gobiernos Locales de Lima Metropolitana para presentar las actividades de la Campaña "Hogar Seguro Hogar" 2017	Lima	20/09/2017	45	17	62
Plenaria con la Red Soy Voluntari@ para avance en los planes de acción para la Campaña DIRD 2017	Lima	7/10/2017	15	12	27
Taller: Mujer y Hogar Seguro en Carabaylo en el marco del Día Internacional para la Reducción de los Desastres	Lima	6/10/2017	2	30	32
Foro: Hogar Seguro Hogar	Lima	11/10/2017	57	91	148
Conferencia en el Marco del Día Internacional para la Reducción de los Desastres "Hogar Seguro Hogar"	Lima	13/10/2017	75	62	137
Feria y caminata: Hogar Natural en Lomas de Carabaylo	Lima	4/11/2017	45	40	85
Taller y aplicación del SIGRID Collect con voluntariado en el Distrito de Mi Perú	Lima	24/09/2018 25/09/2018	11	23	34
Taller y aplicación del SIGRID Collect con voluntariado en el Distrito de Carabaylo	Lima	18/09/2018 19/09/2018	13	13	26
Taller de capacitación con voluntarios en la aplicación del SIGRID Collect para análisis de vulnerabilidad en el Distrito de Chosica	Lima	17/04/2018	25	27	52
Taller comunitarios para la asistencia alimentaria en casos de emergencias - La Cumbre (SJM)	Lima	7/07/2018	2	8	10
Taller herramientas comunitarias para la gestión del riesgo de desastres en el desarrollo local	Lima	16/07/2018	13	9	22
Taller para brigadas voluntarias: Mecanismos transversales en la respuesta y recuperación post desastres.	Lima	18/07/2018	29	33	62
Evento de incidencia en el marco del Día Internacional de la Reducción del Riesgo de Desastres. Conversatorio: Reduciendo las Pérdidas Económicas por Desastres	Lima	12/10/2018	12	11	23
Proyecto AYNi	Lima	-	-	-	60

Actividad 4.1					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Validación del protocolo de información geoespacial para la respuesta y recuperación ante desastres	Lima	7/05/2019	8	2	10
Curso de Sistemas de Información Geográfica, Procesamiento Digital de Imágenes y Aplicaciones de Firmas Espectrales	Piura	24/09/2019	20	5	25
Curso de Sistemas de Información Geográfica, Procesamiento Digital de Imágenes y Aplicaciones de Firmas Espectrales	Piura	25/09/2019	18	6	24
Curso de Sistemas de Información Geográfica, Procesamiento Digital de Imágenes y Aplicaciones de Firmas Espectrales	Piura	26/09/2019	17	4	21
Curso de Sistemas de Información Geográfica, Procesamiento Digital de Imágenes y Aplicaciones de Firmas Espectrales	Piura	27/09/2019	16	5	21
Taller de trabajo Evaluación de necesidades de recuperación post desastre	Piura	19/02/2020 20/02/2020 21/02/2020	32	14	46
Actividad 4.2					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Elaboración de Protocolos para la Atención de Requerimientos de Colaboración y Ayuda del Sector Privado en Caso de Desastres	Piura	9/10/2019	17	6	23
Curso de Normalización Progresiva de Medios de Vida	Piura	10/10/2019	14	5	19
Curso de Normalización Progresiva de Medios de Vida	Piura	11/10/2019	10	3	13
Elaboración de Protocolos para la Atención de Requerimientos de Colaboración y Ayuda del Sector Privado en Caso de Desastres	Piura	28/11/2019	5	4	9

Actividad 4.4					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Plan Estratégicos institucional 2018-2022 Plan Operativo Institucional 2019-2020 Comisión de Planeamiento Estratégico Institucional	Piura	9/09/2019	38	37	75
Taller: Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Institucional (PEI-POI)	Piura	, 7/11/2019	53	46	99
Actividad 5.1					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller: Criterios Técnicos para la Elaboración de Escenarios de Riesgos Integrados	Piura	13/02/2020	24	9	33
Actividad 5.2					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller de Capacitación a equipo del COER: EDAN - SINPAD	Piura	15/05/2019	21	4	25
Taller de Capacitación: Fortalecimiento en la Operatividad de los centros de Operaciones de Emergencia en la Provincia de Piura	Piura	12/06/2019	27	12	39
Taller de Capacitación Uso y Aplicación de mecanismos Financieros para la Gestión de Riesgos de Desastres	Piura	11/07/2019	78	22	100
Taller de Capacitación Uso y Aplicación de mecanismos Financieros para la Gestión de Riesgos de Desastres	Piura	12/07/2019	66	16	82
taller de Capacitación- Equipo técnico del COER - EDAN- SINPAD- Proy. Esfera	Piura	15/07/2019	21	4	25
Taller de Capacitación en Gestión de Riesgos para Actores Locales - Modulo I: Escenarios de Riesgos	Piura	19/07/2019	21	10	31

Taller de Capacitación Inducción Conducida para Formulación de Planes de Contingencia	Piura	23/07/2019	62	19	81
Taller de Capacitación Inducción Conducida para Formulación de Planes de Contingencia	Piura	24/07/2019	18	18	36
Asesoramiento para la elaboración del Plan de Contingencia de la Provincia de Piura	Piura	13/08/2019	9	6	15
Asesoramiento para la elaboración del Plan de Contingencia de la Provincia de Piura	Piura	20/08/2019	12	6	18
Presentación y aprobación del Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres de la Provincia de Morropón	Piura	22/08/2019	9	8	17
Reunión de trabajo: Elaboración de Protocolos de Respuesta de Nivel 3	Piura	3/09/2019	24	11	35
Reunión de Trabajo - Institucionalización de los Centros de Operaciones de Emergencia	Piura	11/09/2019	14	2	16
Taller Teórico Practico: Gestión Reactiva	Piura	12/09/2019	26	16	42
"Taller de Presentación y Validación de Protocolo de respuesta del Gore Piura (Emergencia Nivel 3)"	Piura	18/09/2019	29	6	35
Taller de Capacitación: Gestión Prospectiva y Correctiva de la Gestión de Riesgos de Desastres	Piura	10/10/2019	14	7	21
Taller: Actualización del Plan de Operaciones de Emergencia Regional	Piura	24/10/2019	23	7	30
Curso- Taller: Sistema de Alerta Temprana- SAT	Piura	28/10/2019	22	8	30
Curso- Taller: Sistema de Alerta Temprana- SAT	Piura	29/10/2019	18	5	23
Curso Centro de Operaciones de Emergencia COE- SINPAD	Piura	21/11/2019	33	12	45
Curso Centro de Operaciones de Emergencia COE- SINPAD	Piura	22/11/2019	45	14	59
Taller: Presentación de Avance en la Actualización del Plan de	Piura	27/11/2019	20	5	25

Operaciones de Emergencia Regional y Aportes					
Taller: Descentralización del Directorio Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres del Simse y Presentación de Resultados Enager 2018	Lima	3/12/2019	29	3	32
Responsabilidad y Obligaciones para la gestión y Entrega de Ayuda Humanitaria	Piura	17/06/2019	45	15	60
Actividad 5.4					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Reunión con equipo técnico de la ORSyDN para Validar los protocolos de articulación de los SAT y guiones para la simulación	Piura	10/01/2019	24	9	33
Formación y Capacitación a Voluntariado en Emergencia (VER)	Piura	22/05/2019	3	2	5
Taller: Sistemas de Alerta Temprana de la Cuenca del Rio Piura: Estrategias para su Implementación, Funcionamiento y Sostenibilidad y Protocolos para la Articulación Distrital, Provincial, regional	Piura	26/11/2019	30	8	38
Reunión con equipo técnico de la ORSyDN para Presentación de protocolos de articulación de los SAT	Piura	5/12/2019	20	4	24
Taller de Socialización de Protocolos de Articulación del Sistema de Alerta Temprana de la Cuenca del Rio Piura y Guiones para Simulación y Simulacro	Piura	21/01/2020	5	0	5
Simulación Regional Ante Inundaciones - Protocolos de Articulación de los Sistemas de Alerta temprana de la Cuenca del Rio Piura- Lista de Asistencia- Nivel Provincial	Piura	18/02/2020	18	5	23
Actividad 6.1					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Encuentro de Entidades de Voluntariado Soy Voluntario Piura	Piura	10/01/2019	17	23	40

Taller: gestión de Riesgos en la responsabilidad Social Universitaria	Piura	17/06/2019	24	24	48
Taller de EDAN para Voluntarios	Piura	19/06/2019	32	18	50
Curso Taller: Elaboración de Proyectos de Investigación Social con Enfoque de Gestión de Riesgos de Desastres	Piura	27/06/2019	46	33	79
Curso Taller: Elaboración de Proyectos de Investigación Social con Enfoque de Gestión de Riesgos de Desastres	Piura	28/06/2019	42	33	75
Curso Taller: Elaboración de Proyectos de Investigación Social con Enfoque de Gestión de Riesgos de Desastres	Piura	3/07/2019	34	26	60
Taller de Capacitación Aplicación de los Sistemas de Información geográficas al análisis de Riesgos de Desastres	Piura	18/07/2019	24	13	37
Taller de capacitación Elaboración de Protocolos de Intervención de las Organizaciones del Voluntariado para Responder en Emergencia	Piura	24/08/2019	20	28	48
Curso Taller Procesamiento de datos con SPSS	Piura	29/08/2019	16	20	36
Taller de Capacitación Metodología para elaborar planes de Negocios con Enfoque de la Gestión de Riesgos de Desastres	Piura	29/08/2019	8	13	21
Curso en GRD, EDAN a los Voluntarios I.E.S.T. Abaco	Piura	22/09/2019	7	11	18
Curso Taller: Habilidades Socioemocionales frente a Situaciones de Emergencia	Piura	11/10/2019	21	45	66
I Encuentro Regional de la Juventud y Voluntariado Denominado Liderazgo e Incidencia de los y las Jóvenes para el Desarrollo Sostenible	Piura	19/10/2019	24	18	42
Curso Taller Metodológico de Investigación con Enfoque en Gestión de Riesgo de Desastres	Piura	24/10/2019	26	28	54
Reunión de Coordinación para Organización del Evento del Día del Voluntariado	Piura	21/11/2019	6	14	20
Presentación de protocolo de intervención Conjunta de las Organizaciones del Voluntariado	Piura	8/12/2019	12	14	26

Foro Retos y Desafíos del Voluntariado	Piura	9/12/2019	17	14	31
Campamento de Formación y Preparación de Voluntarios para Responder Adecuadamente ante una Situación de Emergencia	Piura	13/12/2019	36	33	69
Campamento de Formación y Preparación de Voluntarios para Responder Adecuadamente ante una Situación de Emergencia	Piura	14/12/2019	24	25	49
Taller de SIGRID	Lima	28/11/2018	9	10	19
I Seminario Regional de la Juventud y Voluntariado, Piura-2019	Piura	16/09/2019 17/09/2019 18/09/2019	133	158	291
Actividad 6.2					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Reunión equipo técnico - Red humanitaria nacional	Lima	13/02/2019	29	14	43
Taller sobre Grupos sectoriales y mesas temáticas para la respuesta humanitaria	Piura	27/03/2019	39	21	60
Taller: Identificación y Priorización de Resultados - Proceso de Presupuesto Participativo regional	Piura	8/05/2019	22	25	47
Conversatorio El Rol de los Medios de Comunicación en la gestión del Riesgo de Desastres	Piura	11/10/2019	40	19	59
Reunión de Trabajo Conformación y organización del Grupo Sectorial de recuperación Temprana y Medios de Vida en la Región Piura	Piura	13/11/2019	10	4	14
Taller sobre Evaluación Multisectorial Inicial Rápida - MIRA y el aplicativo KoBo para el manejo de información humanitaria internacional	Piura	2/12/2019	21	26	47
Taller sobre Evaluación Multisectorial Inicial Rápida - MIRA y el aplicativo KoBo para el manejo de información humanitaria internacional	Piura	3/12/2019	6	13	19
Taller sobre Evaluación Multisectorial Inicial Rápida - MIRA y el aplicativo KoBo para el manejo de información humanitaria internacional	Piura	3/12/2019	13	12	25

Ejercicio de Simulación de la Red Humanitaria Nacional	Lima	12/12/2019	38	17	55
Comité directivo de la Red Humanitaria Nacional	Lima	12/12/2019	27	25	52
Reunión Técnica de Mesas Sectorial en la Región Piura	Piura	6/02/2020	11	19	30
Diálogo por la Concertación: Desafíos en la Implementación del Pacto Político por la Gobernabilidad regional Piura 2019 - 2020	Piura	12/02/2020	48	36	84
Diálogo por la Concertación: Desafíos en la Implementación del Pacto Político por la Gobernabilidad regional Piura 2019 - 2020	Piura	12/02/2020	12	9	21
Actividad 6.3					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller de resultados de los proyectos Sociedades más resilientes desarrollando capacidades, fortaleciendo la gobernanza y tejiendo redes multiactor	Piura	26/02/2020	41	36	77
Validación de la Guía para la evaluación de necesidades para la rehabilitación de servicios públicos básicos e infraestructura y normalización progresiva de medios de vida	Lima	18/12/2018 19/12/2018	45	12	57
Actividad 7.1					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Feria informativa en El Tabanco	Piura	13/02/2019	9	42	61
Feria informativa A.H Juan de Mori	Piura	11/01/2019	8	112	120
Feria informativa Parque del Niño - Demuna Castilla	Piura	23/01/2019	16	68	84
Taller sobre prevención de VBG. IE Juan de Mori	Piura	24/02/2019	0	47	47
Taller sobre prevención de VBG. IE Juan de Mori	Piura	28/11/2019	0	83	83
Taller sobre prevención de VBG. IE Juan de Mori	Piura	28/11/2019	0	63	63

Taller sobre prevención de VBG. IE Juan de Mori	Piura	29/11/2019	0	80	80
Taller sobre prevención de VBG. IE José Cayetano Heredia	Piura	2/12/2019	37	18	55
Taller sobre prevención de VBG. IE José Cayetano Heredia	Piura	4/12/2019	29	2	31
Taller sobre prevención de VBG. IST Manuel Yarlequé Espinoza	Piura	4/12/2019	6	12	18
Taller sobre prevención de VBG. IE José Cayetano Heredia	Piura	5/12/2019	42	14	56
Taller sobre prevención de VBG. IST Manuel Yarlequé Espinoza	Piura	5/12/2019	8	27	35
Campaña informativa E.S Algarrobos.	Piura	6/12/2019	0	42	42
Campaña informativa Universidad Nacional de Piura	Piura	19/01/2020	12	36	48
Feria informativa A.H. Demuna Castilla	Piura	24/01/2020	0	15	15
Taller prevención de violencia	Piura	25/01/2020	0	10	10
Feria informativa Plaza de Armas de Castilla	Piura	28/01/2020	12	64	76
Taller de prevención de violencia CSMC	Piura	29/01/2020	3	17	20
Taller de prevención de violencia CSMC	Piura	30/01/2020	6	31	37
Feria Informativa Monte Sullón	Piura	31/01/2020	17	47	64
Feria informativa CARE Plaza de armas Catacaos	Piura	2/02/2020	20	116	136
Feria informativa CESAMICA.	Piura	9/02/2020	10	119	129
Taller prevención de violencia MDC.	Piura	10/02/2020	8	7	15
Taller prevención de VBG para madres en Narihualá.	Piura	10/02/2020	2	94	96
Feria informativa en el marco del día del condón	Piura	13/02/2020	4	68	72
Taller de violencia E.S PAITA	Piura	13/02/2020	16	62	78

Campaña informativa E.S Catacaos	Piura	14/02/2020	0	65	65
Feria Informativa en Viduque	Piura	20/02/2020	11	86	97
Feria Informativa en El Tallán	Piura	16/02/2020	-	-	43
Feria Informativa en Mórrope	Piura	16/02/2020	-	-	107
Feria informativa mercado de Piura	Piura	21/02/2020	0	158	158
Concurso coreográfico y barras interuniversitarias para la promoción de la SSRR y feria de PPF	Piura	21/02/2020	8	73	81
Actividad 7.2					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller “ Fortalecimiento de la coordinación para la atención de la VBGiE” Mesa de Protección Lambayeque	Lambayeque	27/08/2019	-	-	14
Taller fortalecimientos de capacidades de coordinación Mesa de Protección Red Humanitaria	Piura	11/09/2019	-	-	14
Taller Fortalecimiento de coordinación Subgrupo de Protección GTRM	Piura	30/09/2019	-	-	10
Taller VBG y kit de violación sexual	Piura	28/10/2019 29/10/2019	4	14	18
Taller fortalecimiento de capacidades de operadores en “Cuidado Integral de sobrevivientes de Violación Sexual” en el marco de la actuación conjunta CEM - EE.SS	Piura	20/11/2019 21/11/2019	-	-	44
Taller Inducción conducida para elaboración de plan de contingencia del MIMP	Piura	5/12/2019	2	16	18
Taller a personal de Serenazgo sobre prevención de VBG	Piura	6/12/2019	7	26	33
Taller Estándares Mínimos para la Atención de la VBGiE	Piura	27/02/2020	-	-	40
Taller Estándares Mínimos para la Atención de la VBGiE	Piura	28/02/2020	-	-	51

Actividad 7.3					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller EDAN	Piura	19/06/2019 20/06/2019	18	24	42
Taller EDAN	Piura	6/11/2019 7/11/2019	17	18	35
Taller EDAN	Piura	3/12/2019 4/12/2019	-	-	35
Taller Esfera	Piura	12/12/2019 13/12/2019 14/12/2019	-	-	42
Actividad 8.1					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller de validación de Directiva Zika	Piura	17/09/2019	15	18	33
Fortalecimiento de capacidades de vigilancia epidemiológica y salud pública de equipos de alerta y respuesta en el marco del Reglamento Sanitario Internacional (RSI) (3 días x 2 talleres) Lambayeque	Lambayeque	3/09/2019 4/09/2019 5/09/2019	-	-	35
Fortalecimiento de capacidades de vigilancia epidemiológica y salud pública de equipos de alerta y respuesta en el marco del Reglamento Sanitario Internacional (RSI) (3 días x 2 talleres) Piura	Piura	17/09/2019 18/09/2019 19/09/2019	-	-	35
Actividad 8.2					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller "Adecuado Registro de Información Estadística de SSR incluyendo Kits de Emergencia	Piura	26/08/2019 27/08/2019 28/08/2019	-	-	56
Taller "Adecuado Registro de Información Estadística de SSR incluyendo Kits de Emergencia	Piura	04/09/2019 05/09/2019 06/09/2019	-	-	60

Taller de primeros auxilios psicológicos	Piura	11/09/2019	13	5	18
Taller Adecuado Registro de Información Estadística de SSR incluyendo Kits de Emergencia	Piura	11/09/2019 12/09/2019 13/09/2019	-	-	60
Taller para implementación de guías técnicas de SISMED	Piura	19/09/2019 20/09/2019	17	38	55
Taller de primeros auxilios psicológicos VBG	Piura	26/09/2019 27/09/2019	2	17	19
Réplicas de primeros auxilios psicológicos	Piura	09/2019 02/2020	39	116	135
Actividad 9.2					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
Taller Internacional de SMART HOSPITAL	Piura	23 /09/2019 24 /09/2019 25 /09/2019	-	-	51
Actividad 9.3					
Nombre del evento	Lugar	Fecha	Asistentes		
			Hombres	Mujeres	Total
CARE Capacitación a operadores de salud, protección y gobiernos locales	Piura	1/12/2019	-	-	20
CARE Capacitación a operadores de salud, protección y gobiernos locales	Piura	9/12/2019	-	-	25

Anexo 9: comparación de lo propuesto vs lo ejecutado

Actividad 1.1	
Propuesto	Ejecutado
<p>La Municipalidad Metropolitana de Lima, el Gobierno Regional del Callao y el Gobierno Regional de Lima consolidarán protocolos para la coordinación territorial de la respuesta a desastres y la recuperación post desastre. Estas instituciones deben estar preparadas para responder al escenario de desastre más severo en el país, considerando también que su territorio es amenazado por desastres asociados a riesgos extensivos tales como inundaciones y deslizamientos, que suelen afectar a las poblaciones vulnerables asentadas en zonas urbanas marginales. Estos protocolos tomarán en cuenta temas claves tales como accesibilidad vehicular, gestión de cadáveres, restauración de los servicios básicos (agua, energía, transporte), entre otros temas en los cuales la articulación territorial es esencial. Las estrategias de rehabilitación de los servicios públicos básicos para la zona norte de Lima Metropolitana, formuladas por el PNUD y financiadas por el BPPS, se complementarán de manera que sirvan como una estrategia general para restaurar los servicios públicos esenciales en las principales zonas metropolitanas del país.</p> <p>La consolidación del enfoque territorial para la preparación y la respuesta ante desastres (formulado por el PNUD en el marco del proyecto DIPECHO 2015-2016) se articulará con las tareas de recuperación post desastre. Se desarrollará una línea de base georreferenciada del área metropolitana de Lima y Callao y Región Lima, que incorpore el enfoque PDNA. La línea de base permitirá organizar la información pertinente para formular estrategias de recuperación en torno a ejes temáticos específicos (ej. vivienda, infraestructura, medios de vida, educación, establecimientos de salud, etc.) en coordinación y en función de los escenarios de riesgos y daños elaborados por instituciones científicas, académicas y técnicas. Esta información también servirá para formular protocolos para la gestión de datos satelitales y reconocimiento aéreo como parte de las acciones de respuesta a desastres y recuperación post desastre priorizadas en el territorio (actividad 1.2). La línea de base se formulará tomando en cuenta los lineamientos desarrollados en el marco de la declaración conjunta de la Comisión Europea, el Grupo de Desarrollo de las Naciones Unidas y el Banco Mundial en 2008, que establece un enfoque común para la evaluación, la planificación y el apoyo a la recuperación en países y poblaciones afectadas por desastres.</p> <p>http://www.undp.org/content/undp/en/home/librarypa/ge/crisis-prevention-and-recovery/pdna.html</p>	<p>En coordinación con la MML, el GORE del Callao, el GORE de Lima y el INDECI, se elaboró protocolos para la Coordinación Territorial de la Respuesta a Desastres y la Recuperación Post Desastre en los Temas Clave de Agua y Saneamiento, Energía y Transporte. Se conformó un grupo de trabajo con los sectores correspondientes (Vivienda, Transportes y Energía y Minas), empresas prestadoras de servicios básicos (ENEL, Luz del Sur, Sedapal), organismos supervisores de la prestación de los servicios (SUTRAN, OSINERMIN, SUNASS). El proceso de elaboración fue participativo e incluyó el desarrollo de reuniones de trabajo, talleres y simulaciones, que permitieron validarlos. Se conformó el Comité Técnico de Coordinación y Articulación para el restablecimiento de servicios públicos básicos en Lima Metropolitana, Región Callao y Región Lima, presidido por la Municipalidad Metropolitana de Lima y la Secretaría Técnica está a cargo del INDECI. El Comité está conformado por 24 instituciones relacionadas con la prestación de los referidos servicios. Su dinámica permite detallar y mejorar los protocolos en un trabajo continuo y periódico. Para ello se han organizado tres Subcomités Técnicos (Agua y Saneamiento, Transportes y Energía). Para el desarrollo de la línea de base de información georreferenciada usando el enfoque de evaluación de necesidades, se desarrolló un taller multisectorial y se sistematizó la información existente, incluyendo resultados del Censo INEI 2017 a nivel de distritos. La línea de base es dinámica y deberá estar en constante actualización y complementación.</p>

<p>Asimismo, en el marco de esta actividad, se socializará y validará la guía metodológica para la elaboración de planes integrales de reconstrucción que CENEPRED formuló en 2016, el cual será un insumo para actualizar las aplicaciones móviles desarrolladas por CENEPRED y validar el tipo de información que es necesaria recolectar en campo.</p> <p>Esta actividad tiene un gran potencial para su réplica y adopción en otros países de la región, por lo cual se difundirá a través de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe del PNUD.</p> <p>Las principales instituciones que participan en esta actividad son: Municipalidad Metropolitana de Lima, Gobierno Regional del Callao, Gobierno Regional de Lima, INDECI, CENEPRED, CEPLAN, INEI, Agencia Espacial del Perú - CONIDA, Ministerio de Vivienda, Ministerio de Educación, Ministerio de Energía y Minas, Ministerio de Transporte, Sedapal, Autoridad Portuaria Nacional.</p>	
Actividad 1.2	
Propuesto	Ejecutado
<p>Perú recientemente adquirió un satélite (PeruSAT-1) con sensores capaces de obtener y procesar imágenes de hasta 0,7 m de resolución, que es gestionado por CONIDA. Por otro lado, la División de Vigilancia y Reconocimiento Aéreo (DIVRA) de la FAP cuenta con equipos de alta tecnología (sensores hiperespectrales, LIDAR, etc.) para imágenes aéreas de alta resolución. Si bien DIVRA tiene la capacidad para realizar misiones de reconocimiento aéreo en caso de desastres, la gestión del tiempo para obtener y coordinar el análisis de dichos datos podría mejorar sustancialmente si ambas instituciones tuvieran mecanismos de coordinación con las instituciones nacionales y locales (en este caso, Lima Metropolitana, y las regiones de Lima y Callao).</p> <p>En el marco de esta actividad se desarrollará una línea de base georreferenciada de información satelital, imágenes de reconocimiento aéreo y recojo de datos de campo para la MML, la región Lima y la región Callao. Se promoverá la participación de instituciones académicas especializadas para manejar y procesar las imágenes satelitales, contribuyendo así a mejorar las capacidades nacionales para el uso de esta tecnología. Asimismo, las instituciones académicas especializadas realizarán el trabajo de campo para la creación de una base de datos referente a las firmas espectrales de los tipos de superficie existentes en Lima y Callao, lo cual permitirá un procesamiento más preciso de las imágenes satelitales.</p> <p>Esta línea de base estará articulada con el diagnóstico territorial que se desarrollará con el enfoque PDNA con información georreferenciada sobre vivienda, población y medios de vida</p>	<p>Se construyó una línea de base de imágenes satelitales (PeruSAT-1) del área metropolitana de Lima y Callao, que permitirá hacer un análisis comparativo post desastre para la toma de decisiones para la recuperación. Con la participación de 7 instituciones técnico-científicas (COFROPI, ICL, DIVRA-FAP, DHN, INGEMMET, CISMID, SBN). Se conformó un grupo de trabajo técnico compuesto por 17 instituciones que cuentan con puntos de control geodésicos para la elaboración de la línea de base espectral de imágenes satelitales para la toma de decisiones en acciones de preparación, respuesta y recuperación post desastre. Se recopiló información de 161 puntos de control geodésico y conjuntamente con la UNMSM se logró levantar en campo un total de 358 firmas espectrales en 15 distritos de Lima Metropolitana y Callao y en 5 distritos de la Región Lima. La línea de base está compuesta por un mosaico de 37 imágenes PeruSAT-1, tomadas entre 2016 y 2018. Para la creación del mosaico se realizó el proceso de orto rectificación, requiriendo el uso de puntos de control geodésico con una antigüedad no menor de 3 años. Para el proceso de corrección y enlace geodésico nacional se utilizó información de las Estaciones de Rastreo Permanente (ERP) del IGN.</p> <p>Vinculado a este proceso, se formuló el Protocolo para la Adquisición, procesamiento y distribución de información geoespacial para la respuesta y recuperación ante desastres. Su finalidad es ordenar y definir las actividades de las instituciones técnico-científicas en el momento de emergencia hasta la obtención de información geoespacial para la toma de decisiones. Se conformó una mesa de trabajo con 17 Instituciones técnico-científicas, ministerios y</p>

desarrollada por el INEI, y que se actualizará en 2018 con los datos del censo nacional 2017 (actividad 1.1). Como resultado, en caso de desastres, las líneas de base disponibles permitirán comparar con facilidad la situación antes y después de ocurrir el evento adverso, e identificar las zonas más afectadas, así como los daños producidos (comparando imágenes satelitales e imágenes aéreas de alta resolución antes y después del evento). Este proceso permitirá a las autoridades tomar decisiones oportunas y bien informadas inmediatamente después de una emergencia. Asimismo, mejorará la calidad de los planes de respuesta y las acciones de recuperación post desastre priorizadas en el territorio. El recojo de datos para la línea de base permitirá alimentar la base de datos del Sistema de Información de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación-SIMSE del CENEPRED.

Se dará asistencia técnica para capacitar a gobiernos locales e instituciones nacionales de GRD en los requisitos básicos y mecanismos de procesamiento de imágenes satelitales que requiere CONIDA, a fin de explotar todo el potencial del sistema satelital para estos fines.

Por último, con estos insumos, se fortalecerá la coordinación entre CONIDA, DIVRA-FAP y los órganos competentes a nivel nacional (INDECI-CENEPRED) y regional (MML, provincias de Lima y Callao) con el fin de optimizar los tiempos para obtener información satelital y de reconocimiento aéreo que permita mejorar la respuesta a los desastres y priorizar las acciones de recuperación post desastre en el territorio. Este mecanismo de articulación se integrará con el protocolo de respuesta a emergencias de nivel 5 (el más alto) que INDECI promueve.

Esta actividad tiene un gran potencial para su réplica y adopción en otros países de la región, por lo cual se difundirá a través de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe del PNUD. Asimismo, durante la implementación de la propuesta, se coordinará con UNASUR a fin de que Perú sea considerado como país piloto para el uso de datos satelitales e imágenes aéreas de alta resolución en caso de desastres. Esta experiencia podría replicarse a nivel regional en el marco del apoyo que ECHO viene brindando a UNASUR.

Las principales instituciones que participan en esta actividad son: CONIDA, DIVRA-FAP, Ministerio de Defensa, MML, gobiernos regionales de Lima y Callao, INDECI, CENEPRED, instituciones y gobiernos locales.

organizaciones civiles, realizándose 03 reuniones conjuntas promovidas por PNUD. El protocolo toma en cuenta no sólo los roles de cada institución sino también los tiempos de ejecución las actividades previstas, así como formatos estandarizados de información. El protocolo es liderado por el INDECI y CONIDA.

Actividad 1.3

Propuesto	Ejecutado
<p>Esta actividad consolidará la implementación de los protocolos de coordinación y comunicación que el proyecto DIPECHO 2015-2016 estableció entre el GEAD y el Gobierno de Perú. Se dará asistencia técnica para el desarrollo de una plataforma web que permita a las asociaciones empresariales miembros del GEAD (Sociedad Nacional de Industrias; Perú Cámaras; Cámara de Comercio de Lima; Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía; Sociedad Nacional de Pesquería; Cámara Nacional de Turismo; Asociación Peruana de Empresas de Seguros, Asociación de Bancos del Perú, Confederación Nacional de Instituciones Empresariales Privadas; Cámara Peruana de la Construcción) gestionar e intercambiar información que facilite la coordinación con el gobierno en caso de desastres (ej. diagnóstico de necesidades, requerimientos y ofrecimientos de apoyo, recursos disponibles, etc.). Para orientar el diseño de esta plataforma, el proyecto promoverá reuniones de trabajo con los principales representantes de las asociaciones empresariales y entidades del sector público vinculadas a la GRD con el fin de establecer los principales procesos de articulación público-privada que es necesario abordar. Posteriormente, se desarrollará el software necesario para su implementación, con la participación de profesionales especializados.</p> <p>Esta plataforma web estará conectada con otros sistemas de información vinculados a la GRD en el país y servirá para difundir información y sensibilizar a las micro y pequeñas empresas (99,02% del total de empresas a nivel nacional) sobre la importancia de la cooperación público-privada para la GRD.</p> <p>Por último, se facilitarán reuniones de alto nivel entre los miembros del GEAD y PCM, INDECI y CENEPRED con el fin de establecer mecanismos de coordinación y explorar oportunidades de cooperación en materia de GRD (entre estas, mitigación del riesgo y prevención).</p> <p>Esta actividad tiene un gran potencial para su réplica y adopción en otros países de la región, por lo cual se difundirá a través de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe del PNUD.</p>	<p>En base a los “Lineamientos de gestión y protocolos del grupo de trabajo empresarial de apoyo en situaciones de desastres - GEAD”, se realizaron reuniones de trabajo con representantes de los gremios empresariales que están agrupados en el GEAD con el fin de establecer los procedimientos de coordinación y articulación del apoyo desde su sector en caso de emergencias y desastres, evitando duplicidad y optimizando recursos. Se elaboró los protocolos para atención de requerimientos de colaboración y ayuda del sector privado en caso de desastres, considerando diversos escenarios en función a la institución que genera el requerimiento de ayuda. En base a estos protocolos se diseñó un aplicativo móvil GEAD, que facilitará la coordinación entre los gremios empresariales para ordenar la asistencia del sector privado en casos de emergencias y desastres. El diseño del aplicativo permite agregar funcionalidades según se requiera, y su mantenimiento está a cargo de la SNI como coordinadora del GEAD. El aplicativo fue presentado al INDECI y a los gremios empresariales en la Sociedad Nacional de Industrias en 2018 (Aplicativo disponible en Play Store bajo la denominación GEAD).</p>

Actividad 1.4	
Propuesto	Ejecutado
<p>La capacidad interna de los programas sociales para la recuperación de las poblaciones más vulnerables en caso de desastres se fortaleció en los proyectos DIPECHO anteriores. En la presente propuesta, se consolidará la preparación de dichos programas de manera coordinada, para lo cual se brindará asistencia técnica al MIDIS para que los programas sociales desarrollen protocolos conjuntos de coordinación para procedimientos estandarizados de respuesta y recuperación. Asimismo, se realizará un estudio para analizar la factibilidad de la continuidad operativa de los programas.</p> <p>Se implementarán estrategias de consolidación a través de consultorías que establezcan reuniones bilaterales con cada programa social, identifiquen oportunidades de colaboración así como los «cuellos de botella» en la coordinación, que resuelvan estas dificultades en talleres de formulación de protocolos conjuntos y que apoyen la estandarización de los procesos institucionales con el fin de mejorar la recuperación de la población afectada y la asistencia que proporcionan los programas sociales en caso de desastres y emergencias.</p>	<p>En coordinación con las direcciones involucradas del MINSA -Dirección de Salud Sexual y Reproductiva, Dirección de Medicamentos y Dirección de Almacenes- se elaboró una estrategia de sensibilización sobre las necesidades en logística y almacenamiento con los operadores locales, a través de la difusión de la Guía de Continuidad Operativa de Servicios de Salud Sexual y Reproductiva en situaciones de Emergencia.</p> <p>Asimismo, en coordinación con cada uno de los Programas Sociales involucrados (Juntos, PAIS, Cuna Mas, QaliWarma, Pensión 65), así como con Oficina General de Cooperación y Asuntos Internacionales y con la Oficina de Seguridad y Defensa Nacional del MIDIS, se elaboró el Protocolo de actuación para la continuidad operativa y Planes de Continuidad Operativa diferenciados por Programa Social con el apoyo de UNFPA.</p>
Actividad 1.5	
Propuesto	Ejecutado
<p>Se realizarán dos talleres de capacitación para funcionarios operativos y de alto nivel del Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas de Perú implementados por OCHA en coordinación con INDECI para abordar los siguientes temas: principios y estándares humanitarios; marco jurídico internacional para la respuesta humanitaria; arquitectura internacional para la coordinación de la respuesta humanitaria; y coordinación civil-militar.</p> <p>Para complementar la guía metodológica para evaluaciones multisectoriales rápidas de la Red Humanitaria Nacional, se desarrollará una herramienta para el recojo de información cualitativa a nivel comunitario, junto con un formato electrónico integrado a la aplicación KoBo para los cuestionarios ya aprobados. Se llevará a cabo una revisión integral de la guía y las herramientas para garantizar su consistencia. Se implementará un taller de capacitación para que los miembros de la RHN se familiaricen con la metodología para misiones de campo como parte del proceso MIRA.</p> <p>Los protocolos de respuesta de la RHN serán revisados y validados en función del HPC aprobado por el Comité Permanente entre Organismos (IASC). Hay dos protocolos de respuesta: para sismo y tsunami en Lima y Callao; y para emergencias</p>	<p>Se desarrolló talleres para reforzar la metodología y herramientas MIRA y se produjeron cinco misiones de campo MIRA. Se realizó una encuesta on-line a fin de evaluar cada etapa del ciclo de programa humanitario implementado durante el año 2017; así como un taller de autoevaluación de la RHN para evaluar e identificar las mejores prácticas y aspectos a ser mejorados (con relación a los protocolos ante lluvias intensas, metodologías y herramientas).</p> <p>Se llevó a cabo un ejercicio de simulación con la participación de Sectores, Gobiernos Regionales y Distritos ante un escenario de sismo de gran magnitud y tsunami en la costa central del Perú. Se ha conformado un grupo de trabajo con el INDECI para la planificación de los ejercicios de simulación.</p> <p>Se desarrolló espacios de Coordinación Civil-Militar en coordinación con OCHA sobre roles y responsabilidades de cada organización y autoridad peruana en la respuesta a desastres. Los participantes se familiarizaron con las estructuras humanitarias y las existentes en el país y los</p>

<p>durante la temporada de lluvias bajas temperaturas que requieran la respuesta internacional coordinada. Las propuestas serán validadas con los miembros de la RHN en dos talleres técnicos que permitirán fortalecer el enfoque de sectores (cluster). Se implementará un taller con el equipo técnico de la RHN para organizar un simulacro, que permitirá poner en práctica las herramientas de coordinación, gestión de información y diagnóstico de necesidades del protocolo de respuesta a terremoto y tsunami en Lima y Callao.</p>	<p>mandatos de diferentes organizaciones humanitarias.</p> <p>Durante el Fenómeno de El Niño Costero en 2017, se pusieron en práctica los protocolos de respuesta de RHN. La respuesta fue desarrollada por 38 organizaciones humanitarias, llegando a aproximadamente 900,000 personas afectadas, en 10 regiones, con fondos recaudados de hasta US \$ 27,4 M. La RHN activó casi todos sus mecanismos de protocolo de respuesta a desastres, incluyendo: una movilización del equipo UNDAC, activación de 3 grupos que trabajaron conjuntamente con otros 5 grupos sectoriales; el proceso MIRA, Flash Appeal, CERF y la coordinación intersectorial. Se realizó una evaluación conjunta de la respuesta humanitaria, que contiene los principales hallazgos y las lecciones aprendidas del proceso.</p>
---	--

Actividad 1.6

Propuesto	Ejecutado
<p>Se identificarán e implementarán iniciativas conjuntas con los socios de ECHO y el Gobierno de Perú (ej. campañas en el marco del Día Internacional para la Reducción de los Desastres, Día Mundial de la Asistencia Humanitaria, talleres nacionales y regionales) en alianza con otros socios de ECHO.</p>	<p>Se promovieron actividades de incidencia en el marco del Día Internacional para la Reducción de Desastres (13 octubre) con las organizaciones de la Red Soy Voluntario, implementándose en total, 9 actividades como:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Foro #HogarSeguro, desarrollado en el Congreso de la República y promovido por 35 organizaciones de la Red Soy Voluntario y el Proyecto DIPECHO. Participaron 101 personas. - Conferencia #HogarSeguro: Promovido por la PCM con el apoyo del proyecto DIPECHO y la Red Soy Voluntario. Se realizó en el MIMP y participaron 132 personas. - Pasacalle #HogarSeguro: Promovido por la Municipalidad Metropolitana de Lima. Involucró a 80 organizaciones e instituciones públicas y privadas, y alrededor de 700 personas que se movilizaron por las principales calles de Lima con mensajes alusivos a la prevención de los desastres. Desde la Red Soy Voluntario participaron 5 organizaciones. - Feria informativa #HogarSeguro: Promovido por la Municipalidad Distrital de La Victoria con participación del INDECI. Con el apoyo del Proyecto DIPECHO participó la organización Kaprichos Perrunos quien presentó un modelo de mochila de emergencias para mascotas que fue muy acogido por los visitantes. Participaron alrededor de 40 personas. - Taller #MujerYHogarSeguro: Promovido por la Municipalidad Distrital de Carabayllo y la organización Now What de la Red Soy Voluntario. Se desarrolló el taller “empoderamiento de las mujeres para enfrentar las emergencias por desastres” en coordinación con la Gerencia de la Mujer de dicha municipalidad. - Feria de Sensibilización y Caminata #HogarNatural: Promovidas por la Gerencia de Medio Ambiente de la Municipalidad de Carabayllo. Apoyaros Nassstravel

	<p>Ecovoluntarios y Centro Urbes, miembros de la Red Soy Voluntario. Participaron 132 personas.</p> <p>Adicionalmente se participó en el Taller Regional DIPECHO: "La Preparación ante Desastres Hace la Diferencia: Contribuciones de ECHO y sus socios a las estrategias de la región de América Latina y el Caribe", desarrollado en la ciudad de Cartagena - Colombia, los días 18 y 19 de junio de 2018. En el referido taller, se presentaron como evidencias del impacto de la preparación ante desastres las siguientes experiencias implementadas en el marco de Proyectos implementados por PNUD y UNFPA con fondos DIPECHO: Articulación de actores y trabajo con imágenes satelitales con enfoque GRD; Desarrollo de planes de negocio de asociaciones de productores de Moropón, Chulucanas en la Región Piura; Volver a casa: Acompañamiento al retorno voluntario de los afectados por el Niño Costero; Atención de la Violencia Basada en Género en el Fenómeno del Niño Costero 2017. El Proyecto participó y facilitó la participación de la delegación oficial del Perú en la VI Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres en las Américas, desarrollada en Cartagena - Colombia, entre los días 20 y 22 de junio de 2018. En esta Plataforma, el Proyecto presentó el tema Proyecto Satelital Peruano: Herramienta para la respuesta a desastres y la recuperación post desastre en el IGNITE Stage.</p>
--	--

Actividad 2.1

Propuesto	Ejecutado
<p>Los desastres afectan principalmente a la población y sus medios de vida. Sin embargo, las medidas de respuesta y rehabilitación suelen centrarse en la atención parcial de las necesidades reales de la población afectada, dejando de lado a sus medios de vida. La recuperación de los medios de vida tiene una fuerte relación con la resiliencia y la seguridad alimentaria de la población.</p> <p>Se hará un mapeo de las instituciones que aplican las mejores prácticas en medios de vida y seguridad alimentaria con un impacto positivo en la resiliencia de la población en caso de un evento adverso (resiliencia con enfoque GRD). Una vez identificadas estas prácticas, se difundirán a través de una publicación y un taller nacional usando metodologías participativas que anteriormente tuvieron mucho éxito (ej. Feria de Buenas Prácticas). Esta publicación será la base para el desarrollo de guías sobre actividades efectivas con el fin de promover la resiliencia con enfoque de GRD a través de los gobiernos subnacionales y los programas de protección social. Algunos países de América Latina han desarrollado buenas prácticas en logística de emergencia para la recuperación de los medios de vida y que han sido identificadas por el PMA. Es el caso del Centro Logístico Regional de Asistencia Humanitaria en Panamá; y las transferencias de efectivo y cupones</p>	<p>PMA, facilitó la participación de dos funcionarios del INDECI (Jefe de OGTIC y Jefe de DIPPE) en el Intercambio de experiencias en "Reducción del riesgo de desastres y la resiliencia al cambio climático, incluido el sistema de alerta temprana y evaluación rápida" (22 y 23 de octubre de 2018) en Beijing-China. Como resultado el INDECI acordó desarrollar dos iniciativas para mejorar sus capacidades: i) implementación del COEN con sistemas de información relacionadas a peligros climáticos y vulnerabilidad de la población, ii) diseño de una hoja de ruta para la implementación de una escuela de gestión de riesgo de desastres, que permita certificar las competencias de los funcionarios a nivel nacional.</p> <p>Se formuló, ejecutó y difundió el estudio de "Fortaleciendo la respuesta ante desastres en el Perú: Lecciones Aprendidas del Fenómeno El Niño Costero 2017 en el Perú", en alianza con el INDECI. Se realizaron presentaciones con INDECI, MCLCP y RHN en 6 eventos nacionales (Lima, Piura, Lambayeque, Trujillo y Arequipa. La difusión de este documento fue acompañada de un video sensibilizador que continúa impulsando una agenda de fortalecimiento de la gestión de riesgo de desastres en el país con un enfoque de resiliencia de la seguridad alimentaria.</p>

para la recuperación de los medios de vida en Ecuador. En el marco de esta actividad, se promoverá el intercambio de prácticas entre funcionarios gubernamentales de alto nivel con el fin de mejorar el conocimiento y diseñar intervenciones piloto para adaptar estas experiencias en Perú.	En coordinación entre la Dirección de Rehabilitación del INDECI y el PNUD, se elaboró participativamente los "Lineamientos para la Formulación de planes de Rehabilitación" enfocado en las personas, servicios básicos públicos e infraestructura, medios de vida, continuidad de servicios y participación del sector privado. En este proceso participaron representantes de sectores, ONGs y Agencias de la ONU, así como representantes del sector empresarial.
--	--

Actividad 2.2

Propuesto	Ejecutado
<p>En caso de un evento adverso de gran magnitud en Lima Metropolitana y Callao, se estima que el manejo de los bienes humanitarios representaría una tarea sumamente difícil. Un mecanismo alternativo e innovador es la implementación de un programa de transferencia de efectivo que permita a las personas afectadas acceder a artículos comestibles, no comestibles, refugios y equipos para la recuperación de sus medios de vida. Para implementar este programa, se sensibilizará a los altos funcionarios de INDECI, MINDEF, Banco de la Nación y MEF; y se dará asistencia legal y técnica a INDECI para la adecuación del marco normativo nacional.</p> <p>Asimismo, para facilitar la participación del sector privado en este mecanismo y la aplicación de incentivos fiscales, el PMA elaboró una guía técnica para la participación del sector privado en la respuesta a desastres, que fue financiada por ECHO. Esta guía se publicará en formato electrónico y se difundirá de manera amplia, principalmente a través de páginas web y listas de correo, en coordinación con la Sociedad Nacional de Industrias, el GEAD e INDECI. Esta actividad tiene un gran potencial para su réplica y adopción en otros países de la región, por lo cual se difundirá a través de la Oficina Regional del PMA.</p>	<p>Con el fin de brindar asistencia técnica en el uso de transferencias basadas en efectivo en emergencia, se requirió una serie de estrategias. En primer lugar, el PMA apoyó al MIDIS en la organización del 1er Seminario Internacional de Protección Social reactiva ante emergencias (30 y 31 de octubre 2017). Se sensibilizó a los actores nacionales en la importancia de contar con mecanismos estandarizados para reaccionar oportunamente a través de los programas sociales, incluidas las transferencias de efectivo, establecidos a fin de brindar protección a los damnificados. Posteriormente, se realizó un estudio sobre "Un sistema de protección social adaptable a emergencias: Algunas consideraciones para el caso peruano." Como resultado de este proceso, el MIDIS dispuso la Conformación de un Equipo Técnico para la Formulación de la Estrategia Nacional de Protección Social Adaptable ante Emergencias y Desastres mediante la RM 239-2018.</p> <p>En cuanto a la promoción de mecanismos de asociación público privado para respuesta ante emergencias, se puso a consideración del INDECI la "Guía para la participación del Sector Privado en la Gestión Reactiva". Se espera que ésta guía derive en un lineamiento sobre donaciones de empresas privadas durante emergencias, y establecer criterios para mantener stocks virtuales de ayuda humanitaria.</p>

Actividad 2.3

Propuesto	Ejecutado
<p>El Gobierno de Perú aprobó oficialmente EDAN-Perú a fines de 2016. Este nuevo sistema contempla el recojo de datos desagregados por sexo, edad, discapacidad, enfermedad crónica e información sobre necesidades de alimentación. Con el fin de garantizar la adopción del nuevo sistema y unificar criterios para el recojo de datos post desastre a nivel territorial, PMA y UNFPA, en coordinación con INDECI, implementarán ocho talleres de capacitación a nivel nacional y regional. En primer lugar, se organizará una capacitación para capacitadores a nivel nacional que permitirá multiplicar el efecto de la capacitación a otros niveles; posteriormente, se organizarán siete talleres macroregionales para</p>	<p>Se apoyó la aprobación (RM171-2018-PCM) y publicación del nuevo manual EDAN Peru 2018, promoviéndose su uso mediante el entrenamiento de instructores en la implementación del nuevo EDAN a nivel nacional, en conjunto con INDECI y el UNFPA, quien contextualizó desde un enfoque de Derechos la desagregación poblacional que exige esta nueva versión del EDAN. Como resultado se actualizaron las capacidades de los instructores de evaluadores de EDAN-2018, mediante 5 talleres desarrollados en Piura, Arequipa, Loreto, Lima-Callao, y Huacho.</p> <p>El PMA brindó apoyo al INDECI para la configuración y actualización del módulo informático de EDAN en el SINPAD, que será el principal instrumento para las</p>

<p>reforzar el conocimiento de los funcionarios y profesionales a nivel regional. Todos los talleres abordarán temas de derechos humanos en emergencias; evaluación de las necesidades diferenciadas de las poblaciones más vulnerables, así como indicadores y mecanismos para responder de manera específica a esas necesidades; gestión de la ayuda alimentaria y logística alimentaria (almacenamiento), a través de métodos prácticos vivenciales que permitan el uso y manejo de equipo de telecomunicación disponibles en la zona.</p>	<p>capacitaciones y recojo de información durante emergencias. El SINPAD actualizado está en operación desde diciembre del 2018.</p> <p>En el marco del Plan de Capacitación sobre Asistencia Alimentaria en Emergencias del INDECI y en base a las 11 Lecturas de Asistencia Alimentaria (desarrolladas en anterior Proyecto DIPECHO), se capacitó a técnicos y responsables de los gobiernos locales y regionales en Amazonas, Cajamarca, Ucayali y Pasco. 86 personas concluyeron satisfactoriamente la capacitación. Así mismo, se realizó un Taller de "Estándares mínimos para la Asistencia Alimentaria en Emergencias" articulado con el voluntariado comunitario que UNV implementó en Lima.</p> <p>En la línea de logística y gestión de alimentos, se realizó un taller a formadores sobre "Manejo de Almacenes de Alimentos en Emergencias" en Lima, dirigido a funcionarios de INDECI. Además, se publicaron un "Manual de gestión de almacenes y control de calidad de alimentos en emergencias" y una serie de cuatro Lecturas didácticas sobre "Gestión de almacenes de alimentos en emergencias".</p>
---	--

Actividad 2.4

Propuesto	Ejecutado
<p>Durante los proyectos DIPECHO implementados en los planes de acción anteriores, se fortaleció el análisis de la vulnerabilidad de la población en coordinación con INEI, INDECI y CENEPRED, mediante el desarrollo de un visor cartográfico de fácil uso. A fin de consolidar esta herramienta, se promoverá el uso de este visor cartográfico de vulnerabilidad entre los funcionarios y autoridades de los gobiernos locales de Lima y Callao y los miembros de la RHN, a través de cinco talleres descentralizados.</p> <p>Se elaborará un documento titulado «Análisis de la vulnerabilidad de grupos en situación de alta vulnerabilidad y sus necesidades diferenciadas a nivel distrital en Lima y Callao», que proporcionará información básica sobre población altamente vulnerable, la misma que puede organizarse en función del enfoque territorial que promueve esta intervención. Los datos recogidos por INEI en el censo 2017 permitirán actualizar el estudio en 2018. El mapa de vulnerabilidad a inseguridad alimentaria es una metodología desarrollada por el PMA que permite identificar la ubicación y la cantidad de población vulnerable a inseguridad alimentaria. Dado que el índice se elabora con información proveniente de fuentes secundarias, se actualizará en 2018 con datos provenientes del Censo Nacional de Población y Vivienda que INEI realizará en 2017. Un equipo técnico interinstitucional se encargará de determinar y validar los indicadores que se utilizarán, y después presentar las conclusiones del estudio y publicar los</p>	<p>La consolidación de los sistemas de información de análisis de vulnerabilidad se ha realizado a través de consultorías para la elaboración de un Estudio de Vulnerabilidad a la Inseguridad Alimentaria 2018 y un Estudio de Vulnerabilidad Poblacional. Estos análisis se han actualizado con la información del Censo Nación del Población y Vivienda 2017, que el INEI publicó. En coordinación con MIDIS (Dirección General de Seguimiento y Evaluación del Viceministerio de Políticas y Evaluación Social) se conformó un Grupo Técnico de estudio de la vulnerabilidad a la Inseguridad Alimentaria entre MIDIS y PMA.</p> <p>Con respecto al análisis de vulnerabilidad poblacional, se revisó y actualizó el algoritmo para el cálculo a nivel distrital, en coordinación con INDECI, CENEPRED y el INEI. Ambos estudios son difundidos en el Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres - SIGRID de CENEPRED.</p> <p>http://sigrid.cenepred.gob.pe/sigridv3/mapa</p>

<p>resultados. Este análisis se complementará con la elaboración de un índice sobre desastres recurrentes causados por eventos naturales.</p> <p>Todos los datos generados se difundirán a través de los sistemas de información de INDECI (SINPAD), CENEPRED(SIGRID) y PCM (SAYHUIITE) para su uso a nivel nacional y regional en la evaluación de necesidades. Para consolidar su uso a nivel nacional, también se difundirán en los talleres EDAN que INDECI implementará, ya que este tipo de información permite una mejor aproximación a las posibles necesidades alimentarias en emergencias y puede integrarse en los informes que INDECI elabora sobre las emergencias en el país. Esta difusión se coordinará también con el Proyecto PNUD-PCM Modernización y Descentralización del Estado que a través de su componente de Gobierno electrónico brinda asistencia técnica al Sistema Sayhuite.</p> <p>Esta actividad tiene un gran potencial para su réplica y adopción en otros países de la región, por lo cual se difundirá a través de las oficinas regionales de UNFPA y PMA.</p>	
--	--

Actividad 2.5

Propuesto	Ejecutado
<p>A nivel de gobiernos regionales, el Plan de Continuidad Operativa de la MML fue el primero de su tipo en ser desarrollado en concordancia con los lineamientos aprobados por la PCM en 2015. Con base en esta experiencia, se elaboró una guía técnica para la formulación de planes para la continuidad de operaciones en gobiernos regionales. Ambos productos se elaboraron en el marco del proyecto DIPECHO 2015-2016.</p> <p>Con el fin de consolidar este proceso, que es nuevo para las instituciones públicas en Perú, se promoverá la formulación de planes similares para los organismos públicos descentralizados y empresas de la MML que proporcionan servicios fundamentales a los ciudadanos (ej. Empresa Municipal de Mercados, Sistema Metropolitano de la Solidaridad, Servicio de Parques de Lima), garantizando la articulación de estas herramientas con el Plan de Continuidad Operativa de la MML. Se brindará asistencia técnica para el desarrollo de protocolos para la continuidad operativa de las dependencias priorizadas de la MML. Estas actividades se realizarán en estrecha coordinación con el Grupo de Comando que el Alcalde de Lima ha designado para este fin. Se dará asistencia técnica al Gobierno Regional de Lima para el desarrollo de su plan de continuidad operativa.</p> <p>Se apoyará a INDECI en la difusión de planes de continuidad operativa en el sector público a través de los talleres regionales que organizan, lo cual permitirá que los gobiernos regionales y locales tengan un mayor impacto en la metodología específica para la formulación de planes en función de la guía elaborada a partir de la experiencia de la MML.</p>	<p>Con asistencia técnica del PNUD y bajo la conducción de la Gerencia de Defensa Civil y Gestión del Riesgo de Desastres en su rol de Secretaria Técnica del Grupo de Comando para la Continuidad Operativa en la MML, se desarrolló 36 protocolos de actuación para la continuidad operativa al interior de las 12 gerencias críticas priorizadas en el Plan de Continuidad Operativa de la MML. También se brindó asistencia técnica a organismos descentralizados de la MML (SERPAR, SISOL, Programa Regional y PROTRANSPORTE) para la formulación de sus respectivos planes de continuidad operativa. Se brindó asistencia técnica al GORE Lima para la conformación de su Grupo de Comando, con el que se promovió la formulación del PCO, aprobado el Gobierno Regional. La metodología para formulación de PCO fue presentada en el 2018 a los distritos y provincias en eventos organizados con la MML, GORE Lima e INDECI, con la finalidad de promover su formulación en otros gobiernos locales.</p> <p>UNFPA brindó asistencia técnica para el desarrollo de las actividades de Continuidad Operativa de los Programas Sociales del MIDIS. Se elaboró una guía para la elaboración de los PCO al interior de sus programas sociales. Se llevó a cabo un ejercicio general de simulación con los programas involucrados, en los cuales se llevó a cabo una Evaluación de los riesgos operacionales para determinar Procesos Críticos y la unidad a cargo de la Gestión de Continuidad Operativa, los cuales deberían ejecutar en caso de una emergencia: i) Análisis de Necesidades ii) Implementación de acciones de Continuidad Operativa, iii) Reactivación</p>

<p>Gracias al proyecto DIPECHO 2015-2016, se desarrollaron planes para la continuidad operativa de los servicios locales de salud sexual y reproductiva; existe una masa crítica de personal capacitado para manejar las operaciones de respuesta; y se fortaleció el mecanismo de coordinación multisectorial liderado por el personal de salud.</p> <p>Asimismo, como un resultado inesperado del proyecto DIPECHO 2015-2016, y gracias a la incidencia del equipo del proyecto, se institucionalizó la iniciativa de los Paquetes Iniciales Mínimos de Servicios (PIMS) como mecanismo oficial de respuesta en la temática de salud sexual y reproductiva.</p> <p>Con el fin de consolidar estos logros, se facilitarán mecanismos de coordinación para la gestión de la salud reproductiva en situaciones de emergencia con la participación de los principales actores del MINSA (en función de la nueva norma técnica sobre planificación familiar), y se organizará un curso nacional de acreditación en PIMS.</p> <p>Por último, se realizará un estudio de factibilidad para la continuidad de operaciones de los servicios de salud sexual y reproductiva en las instalaciones del MINSA en Lima y Callao, junto con un plan de acción y una hoja de ruta que permitan la coordinación de los diferentes niveles del sistema de salud en estos gobiernos locales.</p> <p>Esta actividad tiene un gran potencial para su réplica y adopción en otros países de la región, por lo cual se difundirá a través de las oficinas regionales del PNUD y UNFPA.</p>	<p>el Sistema de comunicación con el personal de la zona de emergencia. Finalmente, también se determinó Sedes Alternas.</p>
---	--

Actividad 2.6

Propuesto	Ejecutado
<p>Se dará asistencia técnica a INDECI y CENEPRED para el desarrollo y la consolidación del sistema de monitoreo de los indicadores del PLANAGERD. Esta intervención promoverá el desarrollo coordinado de un sistema integral de monitoreo, lo cual permitirá evitar traslapes e inconsistencias entre los sistemas de ambas entidades. A la fecha, CENEPRED ha desarrollado la plataforma web para el Sistema de Información de Monitoreo, Seguimiento y Evaluación (SIMSE), cuyo objetivo es monitorear los indicadores de gestión prospectiva y correctiva de corto plazo del PLANAGERD. El proyecto brindará asistencia técnica para:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) desarrollar una metodología para calcular un índice capaz de sintetizar los indicadores antes mencionados b) desarrollar el visor cartográfico de estos indicadores e índices (integrado al sistema SIGRID del CENEPRED) c) formular la encuesta y el proceso de recojo de datos en un sector de Lima y Callao (sobre la base de este piloto, el proyecto y CENEPRED harán los ajustes metodológicos necesarios antes de que 	<p>El proyecto brindó asistencia técnica a la PCM quien lideró el proceso y conformó una mesa técnica integrada por PCM, CENEPRED, INDECI, MEF y CEPLAN para el desarrollo del PMSE del PLANAGERD, ampliando el alcance previsto inicialmente para el desarrollo de módulos de monitoreo de indicadores de la gestión reactiva y de la gestión prospectiva. Además, se desarrolló el Informe de Implementación del PLANAGERD, y las fichas técnicas de los indicadores del PLANAGERD. PMA desarrolló con INDECI el PMSE de la gestión reactiva, articulado al PMSE del PLANAGERD y en coordinación con PCM, INDECI y CENEPRED se realizó una misión técnica de un experto internacional del PMA, que permitió definir los alcances del PMSE del PLANAGERD y comprender el SMSE de la Gestión Reactiva.</p> <p>Se promovió la articulación CENEPRED-INDECI para desarrollar un formato de encuesta conjunta (ENAGERD) orientada a sectores, gobiernos regionales y locales para levantar información sobre el cumplimiento de los objetivos y acciones del PLANAGERD. Adicionalmente se brindó asistencia</p>

<p>CENEPRED aplique la metodología al resto del territorio nacional)</p> <p>El análisis de estos indicadores se complementará con la línea de base PDNA (actividad 1.1) que se levantará para la zona de Lima Metropolitana y Callao.</p> <p>Por otro lado, en el marco del proyecto DIPECHO 2015-2016, PMA e INDECI desarrollaron de manera conjunta la Evaluación de Capacidades de Preparación ante Emergencias (EPCI): un índice que mide la preparación del gobierno para responder a los desastres. Este estudio se actualizará en todos los sectores del gobierno nacional (ministerios y OPDs), 25 regiones, 196 provincias y 1.845 distritos, para lo cual se desarrollará una aplicación para el recojo de información.</p> <p>El resultado será la identificación de indicadores para el monitoreo de la gestión reactiva del riesgo de desastres y se creará el Sistema Nacional de Monitoreo y Seguimiento de la Gestión Reactiva (SINAMOSGER), que será integrado a la plataforma SINPAD de INDECI. Todos los datos estarán accesibles al público para garantizar la rendición de cuentas y un adecuado monitoreo de los indicadores y del nivel de implementación de la GRD en el país.</p>	<p>técnica para el desarrollo del módulo de reportes SIMSE, en el que se pueden visualizar a nivel territorial los resultados. PMA apoyó el desarrollo del módulo EDAN del SINPAD, incorporando los nuevos formatos del EDAN Perú y se actualizó y publicó el Manual EDAN. También se desarrolló el módulo SIGBAH en el SINPAD y el aplicativo móvil que entró en operación en diciembre 2018. Se realizaron talleres de entrenamiento en el uso del SIGBAH en Cusco, Piura, Lima y San Martín.</p> <p>Con relación al EPCI, en 2017, se realizaron talleres de difusión de resultados del 2016, en Lima, Puno, Huánuco, Ica y Loreto. En el 2018, se realizó un nuevo levantamiento de información en 25 regiones, 18 sectores, 195 provincias y a un primer grupo de 80 distritos. Los resultados 2018 muestran incrementos respecto al año 2016.</p>
--	---

Actividad 3.1

Propuesto	Ejecutado
<p>Se sistematizarán las herramientas, estrategias y mejores prácticas desarrolladas a nivel comunitario en el marco de los proyectos DIPECHO anteriores que Naciones Unidas implementó en el país (Tumbes, Piura, Trujillo, Cañete, Huaura y Lima Metropolitana). Se priorizarán las estrategias que enfocan a los grupos más vulnerables de la población (ancianos, niños, mujeres embarazadas, etc.). Algunas herramientas que la sistematización debe tomar en cuenta son las siguientes: formación de brigadas blancas con la población de la tercera edad; desarrollo comunitario con enfoque de GRD; participación de las universidades en el desarrollo de estrategias y campañas de comunicación sobre GRD; sistemas de alerta temprana; fortalecimiento de la capacidad de gestión de las juntas vecinales con enfoque de GRD; articulación de los comedores populares en acciones de GRD; sensibilización en la niñez; fortalecimiento de PIMS a nivel comunitario, entre otras.</p> <p>El resultado será la elaboración de un manual que estará listo para que la unidad de campo de VNU lo utilice para desarrollar las capacitaciones de las OSC en materia de RRD/PD sobre la base de la infraestructura nacional de voluntariado. VNU organizará un taller para las organizaciones que forman parte de la red nacional «Soy voluntario». Esta red propone una metodología de diálogo intersectorial sostenible entre entidades del sector</p>	<p>Se elaboró una caja de herramientas (toolbox) para el empoderamiento de las organizaciones de la sociedad civil en la gestión del riesgo de desastres. Fue presentada a las municipalidades distritales en un evento organizado con la Municipalidad Metropolitana de Lima y también a las organizaciones de la sociedad civil que forman parte de la Red Soy Voluntario. Se difunde en las páginas web de la Municipalidad Metropolitana de Lima/ Defensa Civil y Gestión del Riesgo de Desastres y del PNUD. Esta caja de herramientas consiste en la sistematización de 10 experiencias significativas que involucran a la sociedad civil en gestión del riesgo de desastres, la cual tiene la siguiente estructura: Resumen de la experiencia, objetivo de la experiencia, metodología de la experiencia (mapeo de actores, implementación técnica) Resultados y lecciones aprendidas. Estos insumos fueron recogidos de los mismos participantes. Posteriormente se desarrolló un guía sobre la base de las experiencias sistematizadas para la réplica de las experiencias por parte de organizaciones de la sociedad civil, ONG's, gobiernos locales.</p>

público, privado, la cooperación internacional, la sociedad civil y el sector académico que promueven el voluntariado. Entre las organizaciones que conforman la red nacional «Soy Voluntario» están ONGs, asociaciones juveniles, empresas, entidades públicas, instituciones científicas, universidades, entre otras, que creen firmemente en el triple impacto del voluntariado: en el voluntario, en la organización y en la sociedad.

Los talleres se realizarán en Lima y Callao y capacitarán a los representantes de al menos 30 OSC para que generen cambios sostenibles en su propia gestión con el fin de institucionalizar el enfoque GRD. Si bien los talleres se realizarán en Lima y Callao, se sistematizará la experiencia y podría ser replicada en otras regiones donde opera la red «Soy voluntario» (Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad, Cusco, Arequipa, Madre de Dios and Amazonas). Existen buenas prácticas anteriores en las cuales las metodologías de capacitación aplicadas en Lima fueron adoptadas/adaptadas por redes regionales de voluntariado bajo la conducción y el seguimiento de la unidad de campo de VNU.

Esta actividad tiene un gran potencial para su réplica y adopción en otros países de la región, por lo cual se difundirá a través de la Oficinas Regionales de VNU. VNU Perú ha demostrado éxito en la expansión de iniciativas nacionales y en el apoyo a otros esquemas de voluntariado en países de América Latina y el Caribe. La experiencia más reciente fue el diseño de un manual sobre los ODS en Perú en 2015, en colaboración con socios nacionales, que permitió capacitar a 125 instituciones de la red «Soy voluntario» en el tema de la Agenda 2030 y cómo el voluntariado puede contribuir al logro de los ODS.

La iniciativa se presentó a la sede de VNU en 2016 como una metodología efectiva para promover la sostenibilidad y la participación activa de la sociedad civil a nivel nacional con claros indicadores de resultado. Como resultado, la sede apoyó la implementación de un proyecto de mayor alcance en la región: «Voluntariado para transformar el gobierno y el compromiso social en el marco de la Agenda 2030», que coordina las acciones de seis países de América Latina (Bolivia, Ecuador, Guatemala, Colombia, Honduras y Perú) con el apoyo de las unidades de campo de VNU. Como resultado, la herramienta desarrollada ha sido efectiva para aplicar la Agenda 2030 a nivel local con la participación activa y el compromiso de las OSC.

Actividad 3.2

Propuesto	Ejecutado
<p>En los procesos implementados en los proyectos DIPECHO anteriores, los representantes de la sociedad civil participaron en la construcción de herramientas para los diferentes sectores encargados de abordar las necesidades diferenciadas de la población. Tomando como punto de inicio las experiencias anteriores, la presente intervención propone fortalecer las capacidades de las OSC para la GRD, así como su capacidad de coordinación, de manera que puedan asumir plenamente su función de vigilancia e influir en los decisores en aspectos relacionados con la GRD y fortalecimientos de la resiliencia. El mejor aliado posible en Perú es la red «Soy voluntario» — ganadora del premio Voces del Pueblo 2015 por su amplia contribución a los ODM a través del voluntariado—, que VNU promueve y apoya en el país.</p> <p>«Soy voluntario» es una opción efectiva para la participación de las entidades de la sociedad civil en las estrategias nacionales de GRD. El objetivo de esta actividad es capacitar a las entidades de la sociedad civil usando la Caja de Herramientas GRD mediante la metodología de capacitación en cascada (CVTS). Este sistema de capacitación permite reunir y capacitar a líderes especialistas, ya que se centra en los que dirigen estas organizaciones, quienes a su vez se comprometen a capacitar a otros voluntarios de diversas organizaciones (pueden ser de sus propias organizaciones, de universidades o líderes comunitarios), con el fin de ampliar el alcance de la capacitación en GRD. Esta metodología permite alcanzar altos niveles de compromiso por parte de los representantes de las OSC y, al mismo tiempo, contar con un gran grupo de líderes voluntarios activos y empoderados, lo cual permitirá llegar a un público más amplio y generar un voluntariado sostenible para la GRD con un costo muy bajo. La unidad de campo de VNU en Perú apoyará plenamente este proceso, lo cual garantiza un alto conocimiento especializado en el ciclo de gestión de voluntarios y una alta capacidad para facilitar y capacitar a redes de voluntarios.</p> <p>El sistema de capacitación de voluntarios en GRD trabajará directamente con 75 OSC de Lima y Callao. La red «Soy voluntario» propone capacitar a 75 decisores que forman parte de organizaciones que trabajan en diversos temas de desarrollo (ej. cambio climático, género, empleabilidad, etc.) y que tienen impacto en diversos beneficiarios a través del voluntariado (jóvenes, niños, mujeres, discapacitados, ancianos, etc.). Asimismo, se capacitará a 100 capacitadores voluntarios que pertenecen a OSC, entre estas universidades y</p>	<p>Se elaboró una estrategia de fortalecimiento de capacidades en GRD, que se tradujo en un plan estructurado en 3 módulos temáticos, que fue validado con las OSC de la RSV. Los módulos fueron:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inducción a la GRD • Herramientas de GRD para el desarrollo sostenible • Voluntariado para el desarrollo sostenible <p>El proceso de fortalecimiento de capacidades en GRD duró 4 meses y contó con la participación de representantes del MIMP, CENEPRED, INDECI, OCHA, UNFPA, PMA, PNUD y UNV. Esta estrategia convocó la participación de las OSC miembros de la RSV, involucrando a 42 organizaciones y 78 líderes. Culminaron el proceso 33 líderes de 20 OSC. Se realizaron 6 talleres con organizaciones sociales de base comunales, distritales y de voluntariado conformadas por población en mayor situación de vulnerabilidad (mujeres, jóvenes, adultos mayores y personas con discapacidad) o por profesionales que trabajan con ellos. Se trabajó: vulnerabilidades y necesidades específicas a su grupo etario; género y vulnerabilidad en emergencias; protección, preparación y respuesta ante emergencias; plan familiar y mochila de emergencia. Participaron 1677 voluntarios.</p> <p>Se elaboró un mapa de organizaciones de la RSV e instituciones de voluntariado. Se identificó en Lima y Callao a 84 organizaciones con un total de aproximadamente 7,000 voluntarios. Se realizó un evento de reconocimiento a voluntarios formadores (33 líderes) quienes participaron en el proceso de réplica y difusión de herramientas de la GRD.</p> <p>Un producto no esperado fue la adaptación y publicación de la Guía Práctica "Apoyemos a personas con discapacidad en caso de Emergencia" de la CONRED de Guatemala, con información clave sobre acciones de primera respuesta para personas con discapacidad. La alianza con Guatemala fue a raíz de la participación de UNFPA en la VI Plataforma Regional de GRD en Cartagena.</p>

<p>asociaciones juveniles, entidades del sector público y privado con programas de voluntariado.</p> <p>Los capacitadores de los programas de voluntariado se comprometerán a replicar el taller para involucrar a más líderes voluntarios y podrán adaptar la metodología según las necesidades de su público (ej. género, enfoques generacionales). Se capacitará a un total de 1.500 líderes voluntarios en Lima y Callao. Durante los talleres, VNU y PNUD darán asistencia técnica integral a los decisores para el desarrollo de protocolos GRD con el fin de integrar este enfoque en sus programas de voluntariado y/o proyectos institucionales.</p> <p>El voluntariado en universidades nuevamente adquiere importancia dado el nuevo papel que la Reforma Universitaria ha asignado a las universidades (Ley 30220 promulgada en 2014), según el cual las universidades deben implementar un programa de servicio social.</p> <p>La red «Soy voluntario» opera en otras ocho regiones del país, por lo cual el proceso de capacitación que se implementará en Lima y Callao durante el proyecto servirá como piloto para que la red replique la actividad con otras redes de voluntariado a nivel regional. De ser así, se involucrará a un total de 485 OSC a nivel nacional.</p>	
---	--

Actividad 3.3

Propuesto	Ejecutado
<p>La metodología de la red nacional «Soy voluntario» promueve la creación de al menos dos comisiones articuladoras que permiten a las organizaciones capacitadas (actividad 3.2) ejecutar acciones y maximizar el conocimiento y las capacidades adquiridas. Estas comisiones coordinarán a las OSC más comprometidas y conformarán plataformas efectivas capaces de fortalecer las capacidades de estas organizaciones e implementar estrategias conjuntas en los siguientes temas:</p> <p>a) innovación social en GRD a favor de la población altamente vulnerable</p> <p>b) incidencia política para que las autoridades locales integren el enfoque GRD/PD en los planes de desarrollo local y para exigir a los gobiernos una mayor rendición de cuentas y atención a sus ciudadanos en temas vinculados a la GRD/PD y fortalecimiento de la resiliencia.</p> <p>A través de estas plataformas, las organizaciones que ya cuentan con capacidades y conocimiento en GRD pueden colaborar con otras entidades que tienen intereses similares y desarrollar planes conjuntos. Esta actividad permitirá aprovechar las fortalezas de cada actor y gestionar los recursos disponibles para las acciones conjuntas planificadas. El valor agregado del voluntariado para el desarrollo sostenible y la resiliencia se hará patente a través de buenas prácticas en innovación social e incidencia política. Para cada estrategia formulada, el proyecto</p>	<p>Se desarrolló una estrategia a nivel local para la implementación del Aplicativo SIGRID Collect como herramienta para el levantamiento de información socioeconómica para análisis de vulnerabilidad en sectores de los distritos de Chosica, Carabayllo, Mi Perú y San Juan de Miraflores, con la participación del CENEPRED (interesado en promover el uso del SIGRID Collect). Los aliados estratégicos fueron el Colectivo de Geógrafos y Voluntarios de TAT- UNI. Se desarrollaron talleres de inducción en el uso del aplicativo y la importancia del análisis de la vulnerabilidad. Participación 108 voluntarios.</p> <p>Se desarrolló un mecanismo de incidencia política a nivel local en GRD, denominado "Proyecto AYNI", participando 12 organizaciones para fortalecer la resiliencia comunitaria en un sector vulnerable en San Juan de Miraflores. Participaron 60 voluntarios y se fortalecieron 3 esferas del desarrollo: activo humano, ambiental y físico (estructural).</p> <p>Se apoyó en acciones de incidencia política para formular una Política de Vivienda Social para Asentamientos Informales, impulsada por 5 organizaciones: TECHO, PREDES, CENCA, X-Runner, DIPECHO. La propuesta fue presentada a la Comisión de Vivienda del Congreso de la República. Se elaboró un Protocolo de Coordinación y Comunicación para la Respuesta a Emergencias de la Red Soy Voluntario, promovido por 8</p>

desarrollará mecanismos diferenciados para explotar plenamente el potencial de las iniciativas conjuntas y lograr los resultados planificados en el corto plazo. La asistencia técnica y el conocimiento especializado de VNU serán fundamentales durante el proceso.

Con respecto a innovación social a través del voluntariado, «Soy voluntario» cuenta con una red de diez empresas privadas peruanas (llamada «Empresas que inspiran») firmemente comprometidas con el voluntariado para el desarrollo. Esta red ha elaborado un plan anual de trabajo que subraya el valor del voluntariado corporativo y su impacto en las comunidades y la sociedad. Entre las actividades programadas para 2017 está una donación privada para financiar iniciativas de voluntariado lideradas por voluntarios corporativos que plantean soluciones innovadoras para los desafíos a favor de las poblaciones vulnerables. La GRD es uno de los temas que se priorizará como parte de fondo.

Con respecto a incidencia política, el informe de Naciones Unidas titulado «Transformando el gobierno» es la primera revisión global del poder de las organizaciones voluntarias para mejorar el gobierno de las personas y cómo los voluntarios contribuyen a ello. El informe representa nuestro punto de partida para garantizar el éxito de las Comisiones Articuladoras en lograr que los gobiernos a nivel mundial asuman una mayor rendición de cuentas y atención ante sus ciudadanos. El objetivo de esta última actividad es probar que el trabajo en Comisiones Articuladoras puede garantizar un desarrollo más inclusivo —y en última instancia, más efectivo—, en el cual las OSC puedan abogar por el enfoque GRD ante sus líderes políticos.

VNU Perú implementó en 2016 el proyecto «Dale un giro a la política», que era una invitación a que los jóvenes ejerzan su ciudadanía política con una perspectiva ética. Uno de los productos de este proyecto fue el programa de capacitación «Ciudadanía política para un gobierno democrático», que propone un curso virtual sobre el sistema político peruano, con espacios y herramientas para la participación ciudadana. Asimismo, en la red «Soy voluntario» a nivel regional, VNU logró la aprobación de tres ordenanzas regionales sobre voluntariado como resultado del trabajo de las comisiones articuladoras. Esta actividad aprovechará la experiencia de VNU Perú en incidencia política a través del voluntariado y el poder de la acción a través de la metodología intersectorial de «Soy voluntario». El resultado esperado es la creación de al menos dos Comisiones Articuladoras, cada una con un plan de acción GRD firmado y aprobado.

organizaciones de la Red y validado en reunión plenaria de la red.

Se apoyó la formulación e implementación del Programa de Especialización en Voluntariado Universitario Responsable en la UNMSM, incorporando el tema de GRD como un enfoque transversal. Participaron 81 voluntarios de las 22 facultades. El programa tiene 7 módulos en 120 horas académicas.

En coordinación con el MIMP, se elaboró una propuesta de ficha para el Registro Nacional de Voluntariado, incorporando el tema de GRD.

Actividad 4.1

Propuesto	Ejecutado
<p>La Línea de Base georreferenciada a escala regional y local será desarrollada en las provincias y distritos seleccionados; con base al enfoque PDNA, permitirá levantar y organizar información relevante y requerida para planificar la recuperación alrededor de sectores específicos (vivienda, infraestructura, educación, salud, transporte, agricultura, comercio, etc.) y aspectos transversales (medios de vida, género, medioambiente, gobernanza, gestión del riesgo) basados en escenarios de riesgo y proyección de afectaciones, que entidades técnico científicas han desarrollado. Se articulará con información georreferenciada sobre daños levantadas tras el Niño Costero y la información de vivienda, población y medios de subsistencia, en posesión del (INEI). Esta Línea de Base será implementada por la ONG Centro de Investigación y Promoción del Campesinado – CIPCA, bajo el mecanismo Micro Capital Grant. Se dará continuidad al trabajo iniciado por PNUD en conjunto con el GORE Piura, sobre el PDNA por los desastres del 2017 (que fue el soporte de las propuestas de recuperación alcanzadas por el GORE Piura para incluirlas en el Plan de Reconstrucción con Cambios), consolidando la metodología, organización e instrumentos, haciendo los ajustes necesarios para su aplicación, bajo conducción de las contrapartes regionales y locales.</p> <p>La línea de base será georreferenciada con información de imágenes satelitales. CONIDA, para este año 2018, tiene programado la instalación en Piura de un Centro de Procesamiento Regional de Imágenes Satelitales que operará en las instalaciones de la Dirección Desconcentrada del INDECI (DDI) en la región, implementándolo con hardware y software que permitan el manejo e interpretación de la información satelital, asegurando la conectividad y almacenamiento y brindando asistencia técnica y capacitación a personal de las entidades regionales para la gestión y operación del Centro Regional. Así, continuando con lo trabajado en Lima y Callao por parte de ONU y ECHO con CONIDA, se desarrollarán los protocolos requeridos para ello (funcionamiento del Centro Regional, procesamiento de las imágenes, articulación y uso y aplicabilidad de la información), en conjunto con INDECI, además de mapear las capacidades institucionales -técnicas, de recursos humanos y de gestión- existentes en la región, para realizar y vincularse con esta tarea.</p> <p>Siendo un piloto a escala subnacional, se espera que pueda ser replicado a nivel nacional considerando las capacidades diferenciadas que existen en el país, y escalarlo a nivel nacional para establecer protocolos y lineamientos que aporten a mejorar la capacidad de resiliencia de las comunidades vulnerables,</p>	<p>A través del Centro de Promoción e Investigación del Campesinado – CIPCA, se elaboró una línea base georreferenciada de información para la recuperación post desastre para la Región Piura; la cual se llevó a cabo mediante un proceso de planificación, organización, recopilación, ordenamiento de información en los siguientes sectores y subsectores, teniendo como base los lineamientos de la metodología PDNA (Post Disaster Needs Assesment):</p> <p>La data de la línea base ha sido ordenada y convertida a formato shapefile georreferenciada en los distritos y provincias de la Región Piura. Se puede acceder para su descarga a través del siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/10dvvr53oRd3qqiUIDtHpy8N0-z5cQyXW</p> <p>Esta línea de base, sirvió de insumo para el desarrollo de un taller de trabajo denominado “Evaluación de Necesidades de Recuperación Post Desastre en la Región Piura”, y estuvo enfocado en desarrollar un ejercicio teórico – práctico en el cual, tomando como estudio de caso el FEN Costero y la línea de base georreferenciada, se pueda implementar una metodología conducente a reforzar y fortalecer las capacidades de los distintos funcionarios y profesionales de la región para atender y acompañar procesos de recuperación más eficaces y adecuados a la realidad regional y local.</p> <p>Asimismo, con el apoyo de CONIDA se desarrolló una línea base de imágenes de satélite Perú SAT – 1 (está compuesta de 87 escenas de 14.5 km X 14.5 km); esta línea de base comprende las cuencas medias y baja de los ríos Chira y Piura. Complementariamente, con el apoyo de la Universidad Nacional San Marcos se realizó la construcción de una librería de firmas espectrales que permitirán caracterizar con mayor precisión los diferentes tipos de coberturas que detectan los satélites. Esta librería comprende las firmas de 72 diferentes tipos de coberturas del suelo. Ello permitirá que ante un nuevo evento de gran magnitud que pueda afectar la región, se pueda detectar rápidamente la cantidad y tipo de superficies afectadas a través de un análisis comparativo con nuevas tomas de imágenes, lo que permitirá a las autoridades nacionales y regionales tomar decisiones más informadas para la recuperación post desastre cruzando dicha información con la línea de</p>

<p>contribuyendo a la mejora del PLANAGERD y la Política Nacional de GRD.</p> <p>Las principales instituciones involucradas en esta actividad son: Viceministerio de Gobernanza Territorial de la PCM, CENEPRED, INDECI-DDI, Gobierno Regional de Piura, Gobiernos Provinciales y Distritales, Instituto Nacional de Estadística (INEI), Autoridad de la Reconstrucción con Cambios (ARCC), Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Educación, Ministerio de Comercio e Industria, empresas prestadoras de servicios de agua y electricidad, Ministerio de Energía y Minas, Ministerio de Transporte y comunicaciones, CONIDA, DRIVA-FAP, Ministerio de Defensa, Universidad de Piura, Universidad Privada de Piura.</p>	<p>base de información georreferenciada desarrollada con CIPCA.</p> <p>El proyecto, acompañó la instalación en Piura de un Centro de Procesamiento Regional de Imágenes Satelitales que opera en las instalaciones de la Dirección Desconcentrada del INDECI en Piura (DDI-Piura), el cual se la implementado con hardware y software que permitan el manejo e interpretación de la información satelital en el marco de un convenio de cooperación interinstitucional entre INDECI y CONIDA.</p> <p>Con el propósito de contribuir al desarrollo de capacidades profesionales en la región para el uso de esta tecnología, se desarrolló un curso de Sistemas de Información Geográfica, Procesamiento Digital y Aplicación de Firmas Espectrales – Nivel Intermedio conjuntamente con el Centro de Estudios, Procesamiento de Información e Investigación para la Gestión Reactiva – CEPIG del INDECI, la Dirección de Geomática de CONIDA y la Facultad de Física de la UNMSM. En este curso se capacitaron 26 profesionales de la región en temas de procesamiento de imágenes satelitales y manejo de sistemas de información geográfica. Con ello se mejoran las capacidades de la región Piura en el uso de las herramientas y las líneas de base desarrolladas en apoyo a los procesos de recuperación post desastre que se puedan dar en la región.</p> <p>Complementariamente a ello, se elaboró el Protocolo para la adquisición, procesamiento, distribución y almacenamiento de información geoespacial para la respuesta y recuperación ante desastres con el propósito de consolidar un flujo ordenado de procesos para la generación y procesamiento de información satelital, estableciendo procedimientos de coordinación y cooperación que correspondan a cada entidad en la región Piura.</p>
Actividad 4.2	
Propuesto	Ejecutado
<p>La recuperación posterior al desastre debe planificarse y ser parte del ejercicio de planificación del desarrollo, evitando la improvisación y la espontaneidad que, hasta ahora, ha sido una característica de los contextos posteriores a un desastre. Es necesario organizar, planificar reservas, preparar recursos humanos, revisar los marcos regulatorios, establecer criterios y directrices para la recuperación oportuna de las poblaciones afectadas, etc. Es decir, desarrollar capacidades para estar preparados para, después de un desastre, planificar, preparar y evaluar las necesidades post-desastre para liderar de manera planificada, oportuna y rápida la recuperación de los afectados.</p>	<p>Se ha formulado en coordinación con el Gobierno Regional de Piura y con la Dirección Desconcentrada de INDECI Piura un Plan de Desarrollo de Capacidades para la Preparación, Respuesta y Recuperación post desastre en las instituciones relacionadas a la GRD en la Región Piura. (integrado con la actividad 5.2). Este Plan busca articular la oferta de programas de capacitación en GRD de las diferentes entidades de la Región Piura con la demanda real de los gobiernos subnacionales y comprende el diagnóstico y la estrategia para el desarrollo de capacidades institucionales en la Región.</p> <p>Se ha brindado asistencia técnica en la programación y ejecución del Programa Presupuestal 068</p>

Esta actividad fortalecerá de antemano el liderazgo de los actores de SINAGERD - gobiernos, sociedad civil, sector privado, poblaciones sectoriales y territoriales, para preparar las condiciones con anticipación ya que harán una diferencia en la oportunidad y calidad de la acción y la conducción efectiva planificada de situaciones post-desastre. Se realizará un diagnóstico de las capacidades existentes en instituciones y organizaciones para abordar la recuperación, en términos de gobernanza, ejecución de políticas y planes / proyectos, capacidad de coordinación, marcos financieros a mediano y largo plazo, procesos e instrumentos de planificación, y administrativos, contractuales. y gestión de recursos humanos. Sobre esta base, se desarrollará un menú o una cartera de herramientas (conceptuales, metodológicas, prácticas y de experiencia) para garantizar la recuperación sostenible de los medios de subsistencia de las poblaciones y territorios afectados por la ocurrencia de desastres. Se desarrollará una estrategia de desarrollo de capacidades, definiendo objetivos y metas a alcanzar para aumentar la resiliencia de los múltiples actores, incluyendo el desarrollo de mecanismos que garanticen la actualización periódica del Plan de Desarrollo de Capacidades, indicadores que permitan el monitoreo y la evaluación, promuevan la asignación de recursos en las entidades competentes, articulación con programas de desarrollo en la región y promoción del trabajo público-privado con actores sociales y comunitarios. El VGT-PCM, CENEPRED, INDECI-DDI, GORE Piura y los gobiernos locales están involucrados en esta actividad. Esta actividad será asumida por el PNUD.

Reducción de la vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres – PREVAED a las provincias de Piura, Morropón y a los distritos de Cura Mori, La Arena y Catacaos. Con la Cámara de Comercio y Producción de Piura, se ha elaborado una propuesta de protocolo del sector empresarial para la atención de requerimientos humanitarios en caso de emergencias o desastres, tomando como referencia los desarrollados anteriormente con el Grupo Empresarial de Apoyo en Caso de Desastres – GEAD. La propuesta fue presentada al directorio de la Cámara de Comercio y Producción para su aprobación y puesta en práctica. En coordinación con INDECI, se desarrolló el Curso Taller: Normalización Progresiva de Medios de Vida en Situaciones de Emergencia y Desastre, dirigido a funcionarios de las municipalidades provinciales y distritales de la Región. Este Curso forma parte del Plan de Educación Comunitaria del INDECI. Asistieron 22 funcionarios y fue impartido por un especialista de la Dirección de Rehabilitación de la Sede Central del INDECI. Se ha brindado asistencia técnica a las Municipalidades distritales de Catacaos, La Arena y Cura Mori en la implementación de Programa Presupuestal por Resultados N° 0068 “Reducción de la Vulnerabilidad y Atención de Emergencia por Desastres”; producto de ello es que los municipios han priorizado productos y actividades de preparación y respuesta ante emergencias y desastres, desarrollo de medidas de intervención para la protección física frente a peligros, estudios para la estimación del riesgo de desastres, desarrollo de instrumentos estratégicos para la gestión del riesgo de desastres; esto se ha visto reflejado en la variación del PIA/PIM para el año 2019. Las entidades Públicas, en todos los niveles de gobierno, en cumplimiento a la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, son responsables de implementar acciones dirigidas a impedir o reducir los riesgos de desastres, evitar la generación de nuevos riesgos y efectuar una adecuada preparación, atención, rehabilitación y reconstrucción ante situaciones de desastres, así como a minimizar sus efectos adversos sobre la población, la economía y el ambiente. En este contexto, en coordinación con la Dirección Desconcentrada de INDECI se desarrolló un programa de capacidades para las autoridades y funcionarios de los Gobiernos Locales, en el cual se brindó herramientas básicas y necesarias para la atención de emergencias y desastres, la toma de decisiones y la gestión de inversiones para la recuperación post desastre; con el objetivo de lograr una oportuna atención de las poblaciones afectadas y sobre todo las de condición vulnerable, asimismo, la recuperación de sus medios de vida y el restablecimiento de los servicios básicos.

Actividad 4.3

Propuesto	Ejecutado
<p>Se desarrollarán estrategias de recuperación de medios de vida de la población vulnerable adelantando el diseño de las mismas y el establecimiento de las condiciones para su materialización cuando se requiera, teniendo como propósito final poblaciones más resilientes. Estarán relacionadas con los medios de producción (urbanos y rurales) propensos a ser afectados ante un desastre (agricultores, pescadores artesanales, artesanos, transporte público urbano, comercio informal, talleres de pequeña escala, etc.).</p> <p>Desarrollo de protocolos de intervención en apoyo a las iniciativas espontáneas de recuperación temprana de las poblaciones afectadas incluyendo mecanismos de reactivación económica. Para el desarrollo de estas estrategias, se tendrán en cuenta las iniciativas desarrolladas tras los desastres del 2017, como son la limpieza de lodos contaminados, reparaciones menores de vivienda, mejoramiento de conexiones domiciliarias de agua y saneamiento, implementación de programas de cash for work, apoyo a la recuperación económica de las artesanas de paja toquilla, productores de banano orgánico, etc. El protocolo permitirá generar sinergias (información, autoridad, recursos, actividades) entre los distintos actores y el intercambio efectivo de recursos orientados a apoyar estas iniciativas. También establecerá las responsabilidades de los actores, las capacidades y recursos con los que cuentan, los bienes y servicios que brindan, los mecanismos de coordinación horizontal y vertical, los acuerdos político administrativos necesarios para el intercambio de recursos y los resultados a lograr. Este proceso será liderado por la Municipalidad, promoviendo la participación de representantes de los sectores trabajo, agricultura, comercio, transporte, salud, representantes de organizaciones, ONG y sector privado.</p> <p>Se realizará un diagnóstico que permita identificar los medios de vida de la población vulnerable y, liderado por la Municipalidad, se diseñarán las estrategias correspondientes a su recuperación. Se promoverán espacios de diálogo e intercambio, orientados a determinar líneas de acción, favoreciendo la participación de representantes sectoriales de trabajo, agricultura, comercio, transporte, salud, entre otros, y representantes de la sociedad civil.</p> <p>Acompañamiento a las organizaciones de productores para el desarrollo de planes de negocio y una estrategia de cadena de valor incorporando la GRD, que permita asegurar la recuperación de la economía local de poblaciones afectadas y/o vulnerables, y sus medios de vida como algo integral, observando las oportunidades para desarrollar en cada eslabón de la cadena de valor.</p>	<p>Para el diseño de estrategias de recuperación de medios de vida de la población vulnerable, se realizó un Diagnóstico sobre la afectación y recuperación de los medios de vida de los productores de banano orgánico del corredor bananero Morropón – Buenos Aires y de las productoras de artesanía de paja toquilla de La Arena, con el propósito de conocer cómo se vieron afectados los pequeños productores y como se vio afectada su dinámica de producción y medios de vida. También se tuvo por objetivo conocer la dinámica y perspectivas del sector bananero del Alto Piura, específicamente en los distritos de Buenos Aires, Chulucanas, Morropón, La Matanza y Salitral en la Provincia de Morropón, que permita a las diversas entidades con intervención en este sector, tomar acciones acertadas orientadas a potenciar y hacer sostenible la actividad bananera e incrementar la resiliencia de los pequeños productores ante la ocurrencia de eventos o fenómenos de origen natural. En base a estos diagnósticos se diseñaron las estrategias de recuperación de medios de vida que puedan ser implementadas por los productores de banano de Morropón y Buenos Aires de la provincia de Morropón, y de las artesanas de paja toquilla del distrito de La Arena, Provincia de Piura.</p> <p>Para la formulación de estos documentos se realizaron reuniones con autoridades y funcionarios de las municipalidades de Morropón, Buenos Aires y La Arena; con 3 organizaciones de productores de banano de Buenos Aires y 2 organizaciones de artesanas de paja toquilla en La Arena. Estas reuniones permitieron explicar el objetivo de los instrumentos a formular y recoger información mediante la aplicación de instrumentos detallados para tal fin. La información levantada en campo estuvo referida al impacto de las lluvias e inundaciones en sus actividades productivas, así como las intervenciones para la recuperación de los medios de vida de la población objetivo del proyecto que pusieron en práctica las autoridades municipales, regionales y sectoriales.</p> <p>Estos instrumentos sirvieron de insumo para la formulación de los protocolos de recuperación temprana de las poblaciones afectadas, orientados a fortalecer las capacidades y la resiliencia de los hogares de las comunidades para proteger sus vidas y sus medios de vida, a través de medidas para evitar o limitar los efectos adversos, proporcionar sistemas de alerta temprana de amenazas que sean oportunos y confiables y la articulación local como estrategia para el aprovechamiento de las capacidades y recursos de los actores públicos y privados.</p>

Para su financiamiento se identificarán y gestionará fuentes de financiamiento para su implementación, y se generarán acercamientos entre las organizaciones y los representantes de los fondos públicos de financiamiento, a fin que accedan a información directa sobre la naturaleza del fondo, requisitos, procedimientos, montos y cobertura. Se fortalecerá el rol de la Municipalidad, promoviendo su liderazgo en la conducción de espacios de concertación entre actores, de nivel provincial y local (Mesa Técnica Provincial de Desarrollo Económico). Asimismo, se brindará acompañamiento para el funcionamiento del espacio, la elaboración de su Plan Operativo y su implementación en el marco del Plan de Desarrollo Económico de la Provincia, elaborado con el proyecto ECHO, que con la presente intervención permitiría apoyar su operativización. Participan de esta actividad el GORE Piura, Gobiernos locales de zonas seleccionadas, ministerio de la producción, ministerio de cultura, ministerio de industria y comercio. Esta actividad será implementada por la ONG Centro de Investigación y Promoción del Campesinado – CIPCA, bajo el mecanismo Micro Capital Grant y UNV como parte del consorcio, en lo que respecta al desarrollo de estrategias para la recuperación de medios de vida de productores agrícolas y artesanas respectivamente, en conjunto con el PNUD.

Los documentos fueron presentados en la Mesa Técnica Provincial de Banano Orgánico de Chulucanas, en el Consejo Técnico Agrario de Chulucanas y la Red Provincial de Desarrollo Económico de Chulucanas. Asimismo, en La Arena se presentó en la Mesa Técnica de Cooperación Interinstitucional.

El Plan de negocio para la recuperación de los medios de vida de los productores de banano orgánico con enfoque GRD se formuló con los productores de la Cooperativa Piedra Herrada del distrito de Buenos Aires. Este plan de negocios, con el acompañamiento de la Agencia Agraria de Chulucanas, será presentado a los fondos de reconversión productiva de AGROIDEAS. Se ha logrado la realización de una reunión de coordinación entre los directivos de la Cooperativa con el representante de AGROIDEAS, quien explicó los requisitos y procesos para acceder a los fondos que gestiona. El financiamiento del plan de negocios permitirá que, la Cooperativa, incremente sus áreas de cultivo, incrementar la producción y comercialización, incorporando la gestión de riesgos en todo este proceso. El proceso de presentación, realizado en el mes de noviembre junto con los planes de otras asociaciones de productores, ha sido acompañado también por la Municipalidad Provincial de Morropón-Chulucanas. Actualmente se está a la espera de la Resolución de aprobación por parte de Agroideas.

Se promovieron dos espacios de concertación/articulación para promover la recuperación de la economía local. Estos espacios fueron la Mesa Técnica de Banano Orgánico – MTBO de la Provincia de Morropón y la Red Provincial de Desarrollo Económico.

Con la MTBO de la Provincia de Morropón se inició un proceso de evaluación de la producción y comercialización del banano orgánico, definiendo estrategias para fortalecer la asociatividad y enfrentar el problema sanitario que afecta a las plantaciones (mancha roja). Por ello, se inició la elaboración de un diagnóstico provincial sobre el estado y condiciones de la asociatividad, producción y comercialización de banano orgánico en el Alto Piura. Se realizaron reuniones con autoridades y funcionariado municipal, 11 organizaciones de productores de banano, representantes de entidades públicas y privadas vinculadas al sector bananero, entidades crediticias y otros actores a fin de recabar información. El diagnóstico fue presentado ante esta instancia y a partir de ello se inició la formulación del plan de acción para la dinamización de la producción y comercialización del banano orgánico, que tiene como objetivo establecer acciones respondiendo a los resultados del diagnóstico. Este Plan considera la asignación de responsabilidades específicas de los

integrantes de la MTBO y de la Red Provincial de Desarrollo Económico.

También se acompañó la organización e instalación de la Red Provincial de Desarrollo Económico, como instancia provincial que agrupa a autoridades municipales distritales, entidades sectoriales, organización de productores, organismos de cooperación y empresas. Esta Red, tiene como objetivo generar sinergias entre los actores para la dinamización económica de los principales productos de la provincia. Se ha socializado con los integrantes el Plan de Desarrollo Económico, elaborado con el Proyecto DIPECHO 2017-2018. Asimismo, se ha brindado acompañamiento y asesoría para la preparación del PROCOMPITE Provincial 2020. Los resultados del diagnóstico provincial sobre el estado y condiciones de la asociatividad, producción y comercialización de banano orgánico en el Alto Piura, así como el plan de acción para la dinamización de la producción y comercialización del banano orgánico fueron presentados en este espacio.

Asimismo, se ha acompañado el funcionamiento del Comité Técnico Agrario de Chulucanas, presidido por la Agencia Agraria, en donde se presentaron los resultados del diagnóstico de la producción y comercialización del banano orgánico del Alto Piura y el plan de acción para la dinamización de la producción y comercialización del banano orgánico del Alto Piura.

En cuanto al plan de dinamización económica de las organizaciones de artesanas, a fin de operativizar algunas acciones mediante la solicitud de financiamiento a entidades públicas y privadas para la realización de actividades de fortalecimiento organizacional y comercial. Así, en coordinación con la Municipalidad de La Arena y la Municipalidad Provincial de Piura, se realizó una jornada informativa sobre posibilidades de acceso a financiamiento para emprendimientos productivos a través de fondos concursables, donde se explicó en que consiste un fondo concursable, quienes pueden acceder a ellos, las fechas y los requisitos para poder participar. En este taller participaron representantes de organizaciones, y representantes de instituciones que intervienen en el Distrito de La Arena y de Buenos Aires. Complementariamente se realizó una capacitación a 11 artesanas de 02 organizaciones en dos programas especializados de capacitación los cuales se desarrollaron en articulación con la Municipalidad Distrital de La Arena. Se definió como estrategia seleccionar a 11 artesanas, quienes asumieron el compromiso de replicar y liderar los procesos de producción en sus organizaciones. Los programas desarrollados fueron los siguientes:

- Primer programa de capacitación: "Mejora de acabados y diseño de nuevos productos". Se desarrolló en 11 sesiones de 3 horas cada una, en el

cual se han elaborado rosas, jarrones, bandejas, ganchos y carteras. Al terminar este programa existen mejoras en las artesanas en la calidad del tejido, la técnica de acabado, valoran mucho más su tejido y la importancia de la gestión organizacional y la articulación y cooperación entre organizaciones.

- Segundo programa de capacitación: "Programa de Formación para Mujeres Emprendedoras" enfocado en fortalecer las competencias de las artesanas de La Arena en tres ejes: desarrollo personal, económico y relaciones interpersonales. Las participantes fueron seleccionadas sobre la base de su liderazgo y experiencia en emprendimiento. Este programa se desarrolló en dos etapas. En la primera etapa se realizaron seis módulos de capacitación intensiva para el fortalecimiento de sus habilidades y capacidades en liderazgo, comunicación efectiva, ventas, marketing, entre otras. En la segunda etapa, con la técnica de Elevator Pitch, las participantes prepararon distintos pitches y respuestas a preguntas frecuentes en ruedas de negocios o reuniones comerciales. También les permitió mejorar su propuesta de modelo de negocio, teniendo como producto el saber tejer y considerar las necesidades del cliente. Para culminar este proceso, se organizaron y desarrollaron reuniones con empresarios, en las instalaciones de las empresas contactadas. En estas reuniones, cada vez, participaron 2 mujeres emprendedoras que les ha permitido exponer su producto y lograr acuerdos de comercialización, si bien de cantidades pequeñas pero que les ha generado nuevas oportunidades y relaciones comerciales.

Asimismo, se brindó asesoría y acompañamiento a las artesanas para su participación en ferias distritales y regionales, logrando compromisos de participación en ferias regionales (Piura) y nacionales (Lima) que se desarrollaron en el mes de octubre, para lo cual se brindó acompañamiento para garantizar su participación.

Por otro lado, en La Arena, se han acompañado las reuniones de la Mesa Técnica de Cooperación Internacional y del Subgrupo de trabajo de desarrollo económico, en las que se ha expuesto la propuesta de la intervención y se han generado compromisos orientados a la realización de acciones de colaboración con entidades regionales para el apoyo a la actividad artesanal del distrito. Así, se han logrado compromisos y espacios para la participación de las artesanas en ferias regionales y nacionales.

Actividad 4.4	
Propuesto	Ejecutado
<p>Se brindará asistencia técnica al Gobierno Regional de Piura y los Gobiernos locales comprometidos para el desarrollo e implementación de un mecanismo de monitoreo, seguimiento y evaluación del proceso de reconstrucción, enfocado en conocer y evaluar el estado situacional de la recuperación de las poblaciones afectadas (cuánto se ha avanzado, las brechas y saldos, los pendientes) y dimensionar si se está mejorando (o no) la capacidad de resiliencia de estas poblaciones, promoviendo como parte de ese proceso la veeduría social y la rendición de cuentas, diseñando los criterios y propuesta para hacerlo viable; en correspondencia con la Ley de creación del SINAGERD y la Política Nacional de GRD, se desarrollarán mecanismos (vinculación con act. 1.1).</p> <p>Este servirá de base para diseñar un módulo o prototipo particular para lo que son procesos de recuperación (rehabilitación y reconstrucción) específicos, el mismo que estará siendo integrado al sistema de monitoreo, seguimiento y evaluación (MSE) de implementación del PLANAGERD, en actual desarrollo.</p> <p>También, se estará implementando el Plan de MSE del PLANAGERD en la región Piura y los municipios comprometidos, desarrollando además el nodo regional del sistema de MSE en la región, retroalimentando a la vez el proceso de revisión del PLANAGERD, para lo cual se estará brindando el apoyo y la asesoría técnica a tal efecto y a las entidades responsables del proceso (VGT-PCM, CENEPRED e INDECI).</p> <p>Participan de esta actividad el VGT-PCM, la ARCC, el CENEPRED, INDECI, Gobierno Regional de Piura, Gobiernos Provinciales y Distritales, Ministerio de Economía y Finanzas, CEPLAN, Ministerio de Vivienda, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Transportes, Ministerio de Educación, Ministerio de Trabajo, Mesa de Concertación de Lucha contra la Pobreza, Sociedad Civil y colectivos ciudadanos.</p>	<p>Se brindó asistencia técnica al Gobierno Regional de Piura en la actualización de sus instrumentos de gestión: PEI y POI, con el fin de incluir en estos instrumentos indicadores de GRD vinculados al PLANAGERD.</p> <p>Se ha elaborado un sistema de monitoreo, seguimiento y evaluación del PLANAGERD en la Región Piura, articulando el ROF con este sistema; y el desarrollo de un instrumento de recojo de información enfocado en conocer y evaluar el estado situacional de la recuperación de las poblaciones afectadas (cuánto se ha avanzado, las brechas y saldos, los pendientes) y dimensionar si se está mejorando (o no) la capacidad de resiliencia de estas poblaciones y el mecanismo que se usaría para ello. Este mecanismo se vincula al proceso de veeduría social que se ha venido implementando en la Región para el proceso de reconstrucción. Se han analizado los resultados de la Encuesta Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – ENAGERD en el Gobierno Regional de Piura y se ha desarrollado una propuesta preliminar de modificación del ROF para incorporar el seguimiento, monitoreo y evaluación de la implementación del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – PLANAGERD en el Gobierno Regional.</p>
Actividad 5.1	
Propuesto	Ejecutado
<p>Se establecerá un mecanismo y protocolo que facilite y asegure el flujo de la información científica por parte de las entidades competentes del nivel nacional y regional, de manera oportuna y adecuada para la toma de decisiones por parte de las autoridades regionales y locales. Se reforzará la articulación entre las entidades científicas a nivel nacional (SENAMHI, IGP, INGEMMET, CISMID) con aquellas de nivel regional, como las universidades,</p>	<p>A través del Proyecto se facilitaron espacios de coordinación interinstitucionales entre el Centro de Operaciones de Emergencia Regional del GORE Piura, la Dirección Zonal SENAMHI Piura, el Proyecto Especial Chira Piura, el Consejo Regional de Recursos Hídricos y la Autoridad Nacional del Agua, con quienes se establecieron los umbrales de inundación (una escala de caudales registrados en tres puntos de la cuenca del río Piura) que fueron</p>

CENEPRED e INDECI y GORE, para asegurar una alerta oportuna, sobre la base de los escenarios climáticos probables.

Se promoverá el desarrollo de escenarios de riesgo integrados (déficit hídrico y lluvias intensas) climático que sirvan para la identificación de medidas de preparación y respuesta a ser implementadas por los actores regionales y locales, incluyendo el diseño e implementación de Sistemas de Alerta Temprana para riesgos climáticos integrados (sequía/inundación) en cuencas menores, vinculando ámbitos rurales, semiurbanos y urbanos (act. 2.4).

Los escenarios de riesgo a nivel local se generarán aplicando geotecnologías, procesando y utilizando imágenes satélites para la generación de escenarios de riesgo a nivel local con la participación de las universidades y en coordinación con los gobiernos locales. También, se elaborarán protocolos para la aplicación de geotecnologías en Identificación de Peligros, Vulnerabilidad y Riesgo; generando estándares de procesamiento de imágenes de satélite; a fin de contar con información estandarizada.

Participan en esta actividad el SENAMHI (nacional y regional), IGP, INGEMMET, INDECI, CENEPRED, Gobierno Regional de Piura, Gobiernos locales.

asumidos por el Gobierno Regional para el establecimiento de las alertas y alarmas de inundación por desborde del río Piura en diferentes puntos de la cuenca. Los umbrales fueron incluidos en el Plan de Contingencia Regional ante Lluvias Intensas 2019. Asimismo, a través del Proyecto, se promovió la conformación de un Comité Técnico de Coordinación del Sistema de Alerta Temprana integrado las instituciones relacionadas con el manejo de la cuenca del río Piura: el SENAMHI, el Proyecto Especial Chira Piura, la Autoridad Administrativa del Agua Jequetepeque-Zarumilla, el Consejo de Recursos Hídricos de Cuenca Chira Piura, la Universidad Privada de Piura y la Junta de Usuarios del Sector Hidráulico San Lorenzo. Dicha propuesta fue acogida por el Gobierno Regional de Piura, quedando en proceso su conformación de manera oficial.

Mediante Resolución Ministerial N° 049 – 2020 – PCM se aprueba el Protocolo para la emisión de avisos, alertas y alarmas ante lluvias intensas y peligros asociados que define acciones y responsabilidades para la emisión oportuna de avisos, alertas y alarmas ante lluvias intensas y peligros asociados, con la finalidad de salvaguardar la vida de la población ubicada en zonas de riesgos y proteger sus medios de vida. En ese sentido se sostuvo una reunión con el Presidente Ejecutivo del SENAMHI, el Jefe Zonal de SENAMHI en Piura, Coordinador y equipo técnico del COER en la cual SENAMHI dio a conocer las especificaciones de la referida Resolución Ministerial, señalándose además que SENAMHI está previendo equipar con sensores los SAT en la Región, cuyos perfiles y expedientes técnicos serán elaborados por sus especialistas en el marco del Programa Presupuestal PREVAED-PP068 que deberá transferir el Gobierno Regional previo convenio. Posteriormente la compra de equipos se realizaría con financiamiento del Fondo Para Intervenciones ante la Ocurrencia de Desastres Naturales - FONDES. Asimismo, se presentó los protocolos de articulación elaborados a través del Proyecto los cuales serán complementados por el GORE cuando los SAT sean equipados.

Con el objetivo de fortalecer las capacidades de los profesionales de las instituciones técnico – científicas, Gobierno Regional y Gobiernos Locales en la temática de Gestión de Riesgos de Desastres y conocer los criterios técnicos para la elaboración de escenarios de riesgos integrados (inundaciones y déficit hídrico); en coordinación con el Consejo de Recursos Hídricos de la Cuenca Chira Piura y el Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – CENEPRED se desarrolló el Taller “Escenarios de riesgos integrados (Inundaciones y Déficit Hídrico)”. El CENEPRED se encuentra en proceso de elaboración de las guías metodológicas para los diferentes escenarios de riesgos en el Perú; en ese sentido se propuso que la

	<p>Guía metodológica para escenarios de riesgos ante inundaciones sea elaborada desde la Región Piura. Asimismo, se hizo la presentación del protocolo para aplicación de geo tecnologías en identificación de Peligros, Vulnerabilidad y Riesgo, que van ligados con el Protocolo para la adquisición, procesamiento, distribución y almacenamiento de información geoespacial para la respuesta y recuperación ante desastres mencionados en el producto 4.1.</p>
Actividad 5.2	
Propuesto	Ejecutado
<p>Se levantará un diagnóstico de capacidades para la respuesta ante desastres, en la región y a nivel local, en los municipios seleccionados para la acción; con la finalidad de esbozar una propuesta de desarrollo de capacidades a ser incluida en la programación del Grupo de Trabajo de GRD y en la agenda del Gobierno Regional y los Gobiernos locales.</p> <p>Se brindará asistencia técnica al Gobierno Regional y los Gobiernos locales seleccionados, para la instrumentalización de la Ley del SINAGERD en lo correspondiente a las Gestión Reactiva. Se trata del desarrollo de Planes de Preparación ante desastres, desarrollo/complementación de Planes de Operaciones de Emergencia, desarrollo y actualización de Planes de Contingencia de diversos eventos, realización de ejercicios de simulacro y simulación.</p> <p>Fortalecer al Grupo de Trabajo de GRD y las Plataformas de Defensa Civil en su capacidad desarrollando mecanismos de coordinación, protocolos comunes y consensuados de actuación en caso de emergencias o desastres, promoviendo la participación y el trabajo articulado público - privado con los actores sociales y comunitarios, y estableciendo acuerdos o compromisos previos a ser aplicados ante una situación de crisis o emergencia.</p> <p>Asistencia técnica para la Implementación de Centros de Operaciones de Emergencia en los distritos seleccionados, aplicando los lineamientos y normatividad existente.</p> <p>Asistencia técnica en el uso y aplicación de mecanismos financieros existentes, FONDES, Programa Presupuestal PP068, Plan de Incentivos Municipales, INVIERTE.PE) y otras opciones de financiamiento para implementar cada una de las propuestas para mejorar la capacidad de respuesta ante desastres, asegurando la sostenibilidad más allá del cierre del proyecto.</p> <p>Participan en esta actividad el Gobierno Regional de Piura, Gobiernos Locales, INDECI-DDI, CENEPRED.</p>	<p>En coordinación con el Gobierno Regional de Piura y con la Dirección Desconcentrada de INDECI Piura se ha formulado un Plan de Desarrollo de Capacidades para la Preparación, Respuesta y Recuperación post desastre bajo un enfoque de sostenibilidad en la Región Piura (Articulado con el Producto 4.2). Este Plan busca articular la oferta de programas de capacitación en GRD de las diferentes entidades de la Región Piura con la demanda real de los gobiernos subnacionales.</p> <p>Para la elaboración de este Plan se trabajó un proceso que consistió en 1) elaborar un diagnóstico de capacidades a nivel Regional y local 2) Realizar un análisis FODA de las instituciones y 3) Desarrollar una estrategia de desarrollo de capacidades que vincula las líneas de acción y el desarrollo de capacidades que plantea Naciones Unidas (a nivel individual, a nivel organizacional, a nivel de sociedad o entorno favorable); con indicadores medibles para cada línea de acción que están articuladas al PLANAGERD. El Plan de Desarrollo de Capacidades se encuentra también articulado al PEI de la Región Piura.</p> <p>A través del Proyecto se brindó asistencia técnica al Gobierno Regional de Piura, municipalidades de Morropón, Buenos Aires, Catacaos, La Arena y Cura Mori para la formulación de sus Planes de Operaciones de Emergencia, Protocolo de Respuesta a Emergencias de Nivel 3, Planes de Contingencia ante la Temporada de Lluvias 2020 y Planes de Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres, logrando así:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Región Piura: Plan de Operaciones de Emergencia, en proceso de aprobación - Provincia de Piura: Plan de Operaciones de Emergencia 2018-2019 (Resol. N° 513 – 2018) - Distrito de Cura Mori: Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres 2019 – 2021 (Resol. N° 454 – 2018) - Distrito de Catacaos: Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres 2019 – 2021 (Resol. 336-2018) - Provincia de Morropón: Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres 2019 – 2021 (Resol. N° 662 - 2019); Plan de Operaciones de

	<p>Emergencia 2020 – 2021 (Resol. N° 151-2020); Plan de Contingencia ante Lluvias Intensas y Fenómeno de El Niño 2020 (Resol. N° 152 – 2020)</p> <p>- Distrito de Buenos Aires: Plan de Operaciones de Emergencia 2020 – 2021 (Resol. 072-2020); Plan de Contingencia ante Lluvias Intensas y Fenómeno de El Niño 2020, en proceso de aprobación.</p> <p>Cabe mencionar que el Protocolo para la Atención de Emergencias de Nivel 3 en la Región Piura (Nivel Regional) fue desarrollado también en coordinación con INDECI como parte de un proceso llevado a cabo en diferentes regiones del país: La Libertad, Loreto, Tacna, Lima Metropolitana. Con ello, se han fortalecido también las capacidades del Grupo de Trabajo de GRD y las Plataformas de Defensa Civil a nivel Regional.</p> <p>Con relación al fortalecimiento de capacidades de los Centros de Operaciones de Emergencia, se desarrolló el curso de Manejo de Centros de Operaciones de Emergencia y SINPAD, impartido por un especialista del Centro de Operaciones de Emergencia Nacional y contó con la participación de 45 funcionarios de 28 instituciones de la región. Este curso forma parte del Plan de Educación Comunitaria del INDECI. Adicionalmente, en coordinación con la Municipalidad Provincial de Piura, se ha brindado asistencia técnica a las municipalidades distritales de la provincia para promover la institucionalización de los Centros de Operaciones de Emergencia. A la fecha, se han institucionalizado los COE´s de los distritos de La Arena, El Tallán y Catacaos. También se brindó asistencia técnica a los gobiernos locales de la región a través de un taller para el uso y aplicación de mecanismos financieros para gestión de riesgos de desastres: FONDES y PP 068.</p>
Actividad 5.3	
Propuesto	Ejecutado
<p>El Gobierno del Perú viene implementando un Sistema de Protección Social- SPS constituido por una cartera de programas articulados y complementarios y comparten sistemas administrativos, de gestión, información o prestación. Al poseer la protección social estructuras de implementación ya en operación, evita que se creen programas o mecanismos de alcance paralelos para la respuesta de emergencia. Fue el caso de la respuesta ante el FEN 2017, donde a través del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social (MIDIS) implementó una Subvención extraordinaria a favor de los usuarios del Programa Nacional de Apoyo Directo a los más Pobres (Juntos) y del Programa Nacional de Asistencia Solidaria (Pensión 65), ubicados en los distritos declarados en estado de emergencia por las emergencias, abonándoles</p>	<p>Las acciones desarrolladas en esta actividad se estructuraron en tres ejes principales:</p> <p>1. Adaptación del marco político y normativo de la protección social en el Perú.</p> <p>Difusión del Estudio de Protección Social Reactivo ante Emergencia: Caso Peruano. Foro “Semana de Inclusión Social: Conectando Futuros”, fue organizado por el MIDIS en octubre del 2018 y contó con el apoyo del WFP, con más de 300 participantes de todo el país vinculados a la protección social. El WFP presentó el Estudio de Protección Social Reactivo ante Emergencia: Caso Peruano. El viceministro de Políticas y Estrategias del MIDIS presentó la propuesta de estrategia que WFP contribuyó en su formulación.</p>

un monto de S/. 200 excepcionalmente una sola vez; para atender sus necesidades básicas de alimentación, salud y otros.

Esta actividad se orienta a la adaptación del marco político y normativo de la Protección Social Reactiva ante Emergencias (PSRE), que permita la articulación del SPS con el SINAGERD a nivel nacional, convirtiéndola en una política de estado y brindando el marco legal en todas las instituciones involucradas. Para ello, difusión del Estudio de Protección Social Reactivo ante Emergencia: Caso Peruano, realizado en el marco de la intervención previa impulsada en conjunto con ECHO (DIPECHO 2017-2018), y su presentación a las autoridades nacionales y de manera descentralizada a funcionarios y decisores de programas sociales nacionales. Difusión e Incidencia de Notas Políticas de la PSRE, que contiene la hoja de ruta de los Programas Sociales en el Perú para incorporar la GRD en su configuración. Incluye una impresión y presentación a autoridades nacionales básicamente.

Formulación de la Estrategia Nacional Protección Social Reactivo ante Emergencia – PNPSRE, instrumento de gestión en donde se enmarcarán todas las intervenciones posteriores. Misión de expertos internacionales y contratación de consultor para realizar talleres descentralizados de preparación y formulación del plan nacional.

Publicación y presentación.

Programa de formación de gestores públicos de PSRE, para poder implementar las políticas de gobierno y que impulsen la adecuación del marco institucional de los sectores involucrados, y la difusión e implementación de la GRD en los programas de Protección Social. Se realizará en convenio con universidades de prestigio y estará dirigida a funcionarios de los diferentes sectores.

Adecuación institucional para transversalizar la GRD en los programas de protección social (modificaciones en MOF y ROF), incorporando funciones específicas de GRD y Protección social al perfil de los funcionarios, y de un área en su estructura orgánica institucional para dicho fin, en todos los programas de protección social. Se trabajará básicamente con los ministerios de MIDIS, Agricultura y Salud. También, contratación de experto para el apoyo en la formulación de lineamientos para la elaboración de Planes de Operaciones de Emergencia y Continuidad Operativa.

Desarrollo de un sistema de monitoreo, seguimiento y evaluación del Sistema de PSRE, concebido como política pública e implementado en las instituciones gubernamentales. Asistencia Técnica en la formulación del Índice de Capacidad de Preparación ante Emergencia - EPCI 2019, que se viene midiendo desde el 2015, 2016, y permite contar con una aproximación a la evolución de los sectores en lo referente a su capacidad de preparación para la respuesta ante emergencia. Finalmente, incorporar

Difusión e Incidencia de las Notas de Política sobre Protección Social Reactiva ante Emergencia.

Foro Latino Americano y del Caribe (LAC): “Fortaleciendo la Protección Social para Incrementar la Resiliencia frente a Desastres”. Evento internacional de difusión de la protección social y la gestión de riesgo del desastre. En el mes de abril del 2019, se ejecutó con apoyo del WFP en coordinación con el Banco Mundial y el Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social – MIDIS, contó con la participación de las más altas autoridades a nivel nacional, incluida la Ministra del MIDIS, Viceministra, principales Directores y 26 representantes de países de Latinoamérica y el Caribe. En el marco de este Foro WFP presentó las Notas de Política sobre Protección Social Reactiva ante Emergencia y se sostuvieron importantes reuniones con funcionarios de carácter político y de toma de decisiones para difundir e incidir sobre el enfoque de Protección Social Reactiva ante Emergencias.

<https://www.youtube.com/watch?v=2cZQjHznHqI>

Asistencia Técnica para la Formulación de la Estrategia Nacional Protección Social Reactivo ante Emergencia - PNSRE

Estuvo orientada a la adaptación del marco político y normativo de Protección social en el MIDIS, se mantuvo una asistencia técnica permanente, adicionalmente se realizaron estudios y promovieron eventos de difusión a nivel de funcionarios MIDIS para sensibilizar y viabilizar los cambios normativos. Los principales avances son:

Incorporación de un capítulo sobre protección social reactiva ante emergencias, en la nueva propuesta de Política Nacional de Desarrollo e Inclusión Social a 2030.

Documento en consulta para su aprobación. El WFP acompañó el proceso de revisión de la política, esta debe realizarse en base a lineamientos del CEPLAN que determinan productos específicos como el Diagnóstico e Identificación del Problema Público, en estos el WFP asesoró al MIDIS suministrando evidencia sobre el efecto de los riesgos en el desarrollo, exclusión social y seguridad alimentaria. De esta manera se busca justificar la inclusión del enfoque de Protección Social Reactiva ante emergencias en la propuesta de política, que servirá de marco general para el desarrollo de estrategias y planes en materia social en el país.

Asistencia técnica en protección social y gestión de riesgo del desastre.

Durante la ejecución del proyecto se ha brindado un acompañamiento técnico al MIDIS - Oficina de Seguridad y Defensa Nacional - logrando documentos técnicos que encaminan su rol protector en emergencias y desastres como es la Estrategia Nacional Protección Social Reactivo ante Emergencia – PNSRE. A través de esta asistencia

indicadores de medición de Capacidad de preparación y respuesta ante emergencia en los Sistemas de Monitoreo y Evaluación de los Programas de Protección Social a fin de poder monitorear el avance de GRD dentro de su funcionamiento.

Participan en esta actividad el Gobierno Regional de Piura, Gobiernos Locales, INDECI-DDI, CENEPRED, sectores: Desarrollo e Inclusión Social, Salud, Vivienda, Defensa, Mujer y Poblaciones Vulnerables, Agricultura y ONG. Esta actividad será asumida por PMA como parte del consorcio.

técnica desde agosto 2018 a mayo 2019 se ha apoyado al Grupo de Trabajo de Naturaleza Temporal, creado con RM 239-2018 del MIDIS, encargado de la formulación de la Estrategia Nacional de Protección Social Reactiva ante Emergencia para producir el documento, someterlo a las revisiones de las diferentes áreas del MIDIS para su aprobación. El documento se traducirá en un Plan Nacional y/o sectorial de Protección Social que será adoptado por el MIDIS y se implementará a través de Lineamientos sectoriales.

Análisis de las intervenciones del Gobierno del Perú para enfrentar las Heladas y Friajes.

Documento que analiza la problemática de las heladas en las zonas altoandinas del Perú y su vinculación con acciones prioritarias de prevención y respuesta diseñadas en el Plan Multisectorial de Atención de Heladas y Friajes, que el MIDIS ejecuta en el marco de la Protección Social Reactiva ante Emergencias.

2. Fortalecimiento de capacidades de instituciones competentes de la protección social.

Formación de Gestores de Protección Social Reactiva ante Emergencias.

Junto al INDECI y en coordinación con el MIDIS se formuló un Curso de Capacitación para Gestores Sociales en Emergencias. Esta propuesta metodológica sirvió inicialmente para:

- Desarrollar las sesiones de fortalecimiento de capacidades en Protección Social reactiva ante emergencias, dirigidas a los integrantes del Grupo de Trabajo de Naturaleza Temporal constituido 16 funcionarios de MIDIS, que estuvo encargado de desarrollar el sustento técnico y normativo de una Estrategia Nacional de Protección Social Adaptativa ante Emergencias y Desastres.

- Participación del MIDIS en los ejercicios de Simulación tanto del Consejo Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres – CONAGERD, ejecutado por el INDECI con autoridades políticas del Gobierno del Perú como los ejecutados por INDECI y por la Red Humanitaria. La participación de los representantes del MIDIS mostró una mayor vinculación con la temática de protección (05/03/2019 – 06/11/2019 – 05/12/2019).

- El Curso está sometido a la aprobación del MIDIS y el INDECI para su aplicación a través del Plan de Educación Comunitaria del INDECI y del MIDIS durante el 2020.

Asistencia Técnica para la Adecuación Institucional e Incorporación de la GRD en los Programas de Protección Social.

En relación a la Adecuación Institucional para la Protección Social Reactiva ante Emergencias se avanzó en la incorporación del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social como entidad de

primera respuesta. El WFP diseñó el instrumento normativo en coordinación con la Oficina de Seguridad y Defensa Nacional del MIDIS y el Viceministerio de Gobernanza Territorial de la Presidencia del Consejo de Ministros PCM. La PCM mediante el Decreto Supremo N° 010-2019-PCM designa al MIDIS como entidad especializada para intervenir en casos de emergencias o desastres y como entidad de primera respuesta. Este dispositivo modificó el Artículo 46 del Reglamento de la Ley N° 29664, que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD), aprobado por el Decreto Supremo N° 048-2011-PCM), y le otorga un mandato claro al MIDIS para implementar acciones necesarias para hacer posible la Protección Social Reactiva ante Emergencias.

<https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/decreto-supremo-que-modifica-el-articulo-46-del-reglamento-d-decreto-supremo-n-010-2019-pcm-1736426-2/>

Apoyo en la formulación de Instrumentos de Gestión del POE y Continuidad Operativa.

Los productos previstos inicialmente fueron reemplazados en coordinación con el MIDIS por cinco instrumentos normativos para la GRD y protección social y el Plan de Contingencia ante Sismo y Tsunami en Lima y Callao.

- Diseño de documentos normativos para la GRD y protección social: El WFP en coordinación con la Oficina de Seguridad y Defensa Nacional del MIDIS, han formulado y sometido a aprobación del MIDIS los documentos siguientes:
 - Reglamento Interno del Grupo de Trabajo de la Gestión del Riesgo de Desastres del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social,
 - Protocolo de Acciones de Primera Respuesta del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social ante Situaciones de Emergencia o Desastre,
 - Protocolo de actuación para la Respuesta de Emergencias del MIDIS.
 - Lineamientos Operacionales del Grupo de Intervención Rápida para Emergencias y Desastres del MIDIS.
 - Reglamento del Grupo Comando para la Gestión de la Continuidad Operativa del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social.

Durante diciembre del 2019, el MIDIS, procedió a conformar por primera vez el Grupo de Trabajo de Gestión de Riesgo de Desastres y aprobar el Reglamento de Trabajo, el cual dispone la implementación plena de las funciones establecidas para el Ministerio sobre la gestión de riesgo de desastres y dispone la adaptación de la protección social frente a las emergencias.

<http://www.midis.gob.pe/coe/wp-content/uploads/2020/01/REGLAMENTO-DE->

[FUNCIONAMIENTO-INTERNO-DEL-GTGRD_MIDIS.pdf](#)

Plan de contingencia nacional ante sismo de gran magnitud seguido de Tsunami frente a la costa central del Perú” y al “Protocolo de Respuesta ante sismo de gran magnitud seguido de Tsunami frente a la costa central del Perú”. En coordinación con INDECI se apoyó la formulación y seguimiento para la aprobación de estos planes, en los que se asigna funciones al MIDIS como entidad de Primera Respuesta (Resolución Ministerial N° 187-2019-PCM), puede revisarse el documento aprobado en el link siguiente:

https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/317405/RM_N_187-2019-PCM.pdf

3. Desarrollo del Sistema de Monitoreo del Sistema de Protección Reactiva ante emergencias

Formulación del Índice de Capacidad de Preparación ante Emergencias.

Se brindó asistencia técnica al INDECI para la formulación del Índice de Capacidad de Preparación - EPCI. Concluyéndose el estudio el primer trimestre del 2019 con la recolección de información. Se cuenta con información a nivel sectorial de los 18 ministerios, 25 regiones, 195 provincias y un piloto de 80 distritos. La principal conclusión de este estudio señala que entre 2016 al 2019 las capacidades de preparación ante emergencias a nivel nacional se han incrementado en 24% en promedio en tres niveles de gobierno, ministerial, regional y provincial. Los hallazgos del Estudio fueron difundidos en los eventos siguientes:

- Foro Internacional: Avances en la implementación del proceso de preparación, en el marco del Día Mundial de la Concienciación sobre los Tsunamis. (06 de noviembre 2019) – 50 participantes.
- Reuniones técnicas: con gobiernos regionales de Puno, Piura, Lambayeque, Loreto, Ayacucho y Lima – 80 participantes.

Asistencia técnica para la validación del plan de monitoreo seguimiento y evaluación.

Durante los meses de marzo, abril y mayo 2019 se llevó a cabo la asistencia técnica al INDECI para la validación del plan de monitoreo, seguimiento y evaluación de la gestión reactiva, con las diferentes direcciones de línea. Se cuenta con un Plan de Monitoreo Seguimiento y Evaluación sometido a aprobación de la Dirección de Políticas, Planes y Evaluación del INDECI y consulta a través de PCM a los diferentes Ministerios, especialmente aquellos vinculados a la Protección Social Reactiva ante Emergencias como es el MIDIS.

En relación a la gestión reactiva en el MIDIS, se cuentan con las evaluaciones realizadas al MIDIS en conjunto con el INDECI, a través de la revisión de las

	<p>acciones prioritarias establecidas en el Plan Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres y como parte de la construcción del Índice de Capacidades de la Preparación ante Emergencias del MIDIS.</p>
<p>Actividad 5.4</p>	
<p>Propuesto</p>	<p>Ejecutado</p>
<p>El Sistema Comunitario de Alertas Tempranas (SAT) tiene como objetivo contar con un instrumento que oriente la organización y acción de la población, basado en el conocimiento del riesgo de sus territorios y los escenarios y pronósticos climáticos, para alertar y responder adecuadamente y en de manera oportuna, liderando la evacuación de la población y el establecimiento de mecanismos de respuesta, frente a las inundaciones asociadas a fenómenos de variabilidad climática como las fuertes lluvias y el desbordamiento de ríos y arroyos, fundamentalmente; eventos que ocurren entre los meses de diciembre a abril de cada año y en tiempos del fenómeno de "El Niño" que constituyen un peligro para la comunidad, sus bienes muebles e inmuebles y sus medios de subsistencia.</p> <p>El objetivo de esta actividad es desarrollar una propuesta mediante la cual los SAT comunitarios se vinculen con los regionales existentes, definiendo un mecanismo y protocolo integrado que reúna los protocolos SAT comunitarios / locales, junto con los SAT regionales, así como los esfuerzos de las entidades técnicas científicas y universidades.</p> <p>Para ello, se identificarán los SAT comunitarios y locales existentes en el alcance del proyecto y se hará un mapeo situacional rápido y / o diagnóstico de ellos, a fin de conocer la situación real en términos de operatividad (ya sea que estén trabajando o no), la instrumentación y los recursos que tienen, la coherencia en su implementación teniendo en cuenta los 4 subsistemas de un SAT (pronóstico, monitoreo y alerta, actualización del conocimiento del riesgo, preparación de la población y comunicación y divulgación) síntesis de los hallazgos (limitaciones / problemas y oportunidades / capacidades) y sostenibilidad y capacidad de articulación con otros SAT. Los SAT identificados se vincularán a los protocolos existentes y los que están en construcción a nivel local y / o regional, como aportes a la estrategia de articulación y / o vinculación propuesta. Esta actividad seguirá vinculada y complementará las actividades contempladas en otra iniciativa seleccionada en el marco de este HIP, en el consorcio formado por CARE, COOPI y Radio Cutivalú relacionado con el desarrollo de protocolos de acción para SAT locales y regionales y el suministro de equipos y capacitación para brigadas</p>	<p>Se desarrollaron mecanismos y protocolos de articulación entre los SAT distritales, provinciales y regional, en sus cuatro componentes: 1) Conocimiento de riesgo; 2) Seguimiento y alerta; 3) Difusión y comunicación; 4) Capacidad de respuesta; de modo tal que se garantice el funcionamiento de una estructura en la que interactúen autoridades, organismos de respuesta y miembros de la comunidad, adecuadamente articulados y según procedimientos consensuados en caso de probables inundaciones en la cuenca del río Piura. Los mecanismos desarrollados son:</p> <p>a) Diagnóstico de los SAT distritales, provinciales y regional existentes en la Cuenca del Río Piura y Estrategias efectivas para la mejora en la implementación de los SAT para su efectiva articulación a escala comunitaria, Distrital, Provincial y Regional</p> <p>b) Protocolos y guiones de simulación y simulacros para la articulación de los Sistemas de Alerta Temprana Distrital y Provincial al Regional, socializados y validados con las entidades competentes en ejercicios de simulación.</p> <p>Este proceso conllevó a la participación activa de funcionarios y técnicos del Gobierno Regional, Gobiernos Locales y población organizada; asimismo la participación de instituciones técnico-científicas de la Región Piura (SENAMHI, ANA, CRH, PECHP, etc.) proyectos de cooperación implementados en la región, quienes aportaron técnicamente a través de talleres y una simulación regional en la cual se validaron los mecanismos desarrollados. Asimismo, en coordinación con los demás proyectos implementados por las ONGs CARE, COOPI, PREDES, PROGRESO, SAVE THE CHILDREN, ESCUELA MAYOR Y CALANDRIA se elaboró una infografía para el SAT Comunitario para los distritos de La Arena y Catacaos.</p>

<p>comunitarias Con este fin, ya se han llevado a cabo actividades de coordinación para que esto sea efectivo en el campo en el momento de la implementación de las actividades.</p> <p>Las organizaciones sociales de base, el Gobierno Regional de Piura, los gobiernos locales, el INDECI-DDI y el CENEPRED participan en esta actividad.</p> <p>Esta actividad exige una estrecha coordinación con el consorcio formado por CARE, COOPI y Radio Cutivalu, cuya propuesta es desarrollar y difundir protocolos de acción SAT y capacitar y equipar a las brigadas comunitarias de Defensa Civil.</p>	
Actividad 6.1	
Propuesto	Ejecutado
<p>Fortalecer la Red Soy Voluntario en Piura y desarrollar una herramienta metodológica que garantice la continuidad de la red: cómo articular comisiones, articular oferta y demanda desde entidades públicas identificadas desde espacios de articulación, planificar, implementar y contribuir a la política pública, comunicación y trabajo colaborativo. Desarrollar un plan de trabajo a través de talleres y se promoverá el intercambio de experiencias entre la Red Soy Voluntario de Piura y Red Soy Voluntario de Lima.</p> <p>La metodología de la Red Nacional Soy Voluntario impulsa la creación de al menos dos "comisiones articuladoras" que ofrecen a las organizaciones capacitadas en RRD / DP la oportunidad de actuar y maximizar el conocimiento y las capacidades que han adquirido.</p> <p>Dichas comisiones coordinarán a las OSC más comprometidas y constituirán plataformas eficaces capaces de mejorar las capacidades de las OSC y de implementar estrategias conjuntas en las siguientes áreas:</p> <p>a) Innovación social en DRM a favor de la población en situación de alta vulnerabilidad</p> <p>b) Incidencia política, para exigir a las autoridades locales que incorporen la RRD / AD en los planes de desarrollo local y exijan a los gobiernos que rindan cuentas y respondan mejor a sus ciudadanos en relación con los aspectos relevantes de RRD / AD y resiliencia.</p> <p>Dada la coyuntura de reconstrucción que se vive en la región Piura, y cuya tendencia es a prolongarse por los siguientes tres años, uno de los aspectos clave a considerar para la mejora de capacidades, es lo referido a la recuperación de las poblaciones afectadas y sus medios de vida y cómo asegurar ello en el marco de las propuestas de rehabilitación y reconstrucción que se vayan implementando. Lo que posiblemente implicará acciones de veeduría, transparencia, monitoreo, auditoría social y rendición de cuentas.</p>	<p>A través del Proyecto se contribuyó a la consolidación de la Red Soy Voluntario en Piura y al tema del voluntariado en general, con especial énfasis en la temática de la gestión del riesgo de desastres. En total, se encuentran registradas en la Región Piura 101 organizaciones de voluntarios con más de 1,355 integrantes.</p> <p>Se formuló el Plan de Trabajo 2019 de la Red Soy Voluntario, y como parte del proceso de implementación se desarrolló un (01) encuentro Regional de Organizaciones de Voluntariado, denominado "Encuentro de Entidades de Voluntariado "Soy Voluntari@ Piura". En este evento se formaron 5 comisiones articuladoras: Gestión del Riesgo de Desastres, Niñez, Medioambiente, Orientación y Apoyo al Migrante y Diagnóstico de Voluntarios, en las que participan 68 organizaciones. La comisión de GRD está conformada por 12 organizaciones de las cuales 3 son instituciones académicas y 9 instituciones públicas. También se desarrolló un (01) el "Primer Seminario Regional de la Juventud y Voluntariado Piura 2019", en la cual participaron 291 jóvenes representantes de organizaciones, estudiantes, profesionales, etc. (01) Encuentro Regional de Juventud "Liderazgo e Incidencia de los y las Jóvenes para el Desarrollo Sostenible", donde participaron 50 jóvenes representantes de organizaciones, estudiantes, profesionales, etc.</p> <p>Asimismo, se implementó un "Programa de Fortalecimiento de Capacidades para las Organizaciones de Voluntariado de GRD" para promover la participación de las organizaciones de voluntariado en la Gestión de Riesgos de Desastres. El Programa fue diseñado conjuntamente con la Universidad Nacional de Piura, la Dirección Desconcentrada de INDECI Piura y el Gobierno Regional de Piura.</p> <p>Este Programa de Fortalecimiento de Capacidades contempló los siguientes módulos:</p> <p>- Módulo 0: Habilidades Socioemocionales</p>

El valor agregado del voluntariado para el desarrollo sostenible y la resiliencia se destacará a través de buenas prácticas específicas en innovación social y promoción política. La asistencia técnica y la experiencia proporcionada por el programa VNU serán esenciales durante todo este proceso. En cuanto a la innovación social a través del voluntariado, Soy Voluntario cuenta con una red -llamada "Empresas inspiradoras" - compuesta por 10 empresas privadas peruanas fuertemente comprometidas con el voluntariado para el desarrollo. Esta red ha desarrollado un plan de trabajo anual para destacar el valor del voluntariado corporativo y su impacto en las comunidades y la sociedad. Las actividades programadas para 2017 incluyen una subvención privada para financiar iniciativas de voluntariado dirigidas por voluntarios corporativos que presentan soluciones innovadoras para abordar los desafíos en favor de las poblaciones en una situación de alta vulnerabilidad. DRM es una de las prioridades para ser incluido en el Fondo de Subvenciones. Desarrollo de competencias y habilidades de voluntarios en materia de GRD. Desarrollo de programa de capacitación (sobre la base de los materiales trabajados –paquete de 3 sesiones- en el DIPECHO anterior, previamente sistematizado para su réplica) y aplicación de las herramientas ya desarrolladas en el marco de los proyectos DIPECHO, con las organizaciones de la Red y las universidades de Piura, adaptando el toolkit a las necesidades específicas de la zona, produciendo además un material adicional acorde a requerimientos específicos de la coyuntura y contexto.

Fortalecimiento del voluntariado universitario y las brigadas de medios de vida (con la Universidad Nacional de Piura y la Universidad Privada de Piura), en apoyo a la recuperación socio-económica de las poblaciones afectadas por el Niño costero y la construcción de resiliencia.

Participan en esta actividad Gobierno Regional de Piura, Gobiernos Locales, INDECI-DDI, CENEPRED organizaciones de la sociedad civil, sector privado, universidades, organizaciones y redes de voluntarios. Esta actividad será asumida por UNV como parte del consorcio.

- Módulo 1- Gestión de Riesgos de Desastres
- Módulo 2 – Elaboración de proyectos de intervención social con enfoque de Gestión de Riesgos de Desastres
- Módulo 3 – Metodología de Investigación con enfoque de Gestión de Riesgos de Desastres.
724 voluntarios pertenecientes a 63 organizaciones han sido capacitados en los diversos módulos del Programa de Fortalecimiento de Capacidades.

A partir de la reactivación de la Red Soy Voluntario se constituyó una Mesa Técnica de Voluntariado conformada por las Gerencia Regionales de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Desarrollo Económico, Desarrollo Social; Direcciones Regionales de Salud, Educación; Colegios Profesionales de Ingenieros, Abogados, Psicólogos y Médicos en donde convergen las instituciones interesadas en impulsar el tema en la región.

Se elaboró también el Protocolo de Intervención de las Organizaciones de Voluntariado Frente a Situación de Desastres, que permitirá la coordinación y articulación de las organizaciones interna entre de voluntariado y articulado con los gobiernos locales y el gobierno regional para intervenir de manera eficiente y eficaz ante una situación de desastre en apoyo a la población y animales domésticos.

Por otro lado, se brindó asistencia técnica a la Comisión de Gestión del Riesgo de Desastres de la Red Soy Voluntario para la presentación de una propuesta de Resolución Ejecutiva Regional de Reconocimiento de las organizaciones de voluntariado (101 organizaciones de voluntariado en la Región Piura), realizada sobre la base la Ordenanza Regional de la Organización de Voluntariado Regional -181-2010 que declara de interés regional la labor del voluntariado.

También se impulsó la red Soy Voluntario en la provincia de Sechura, a través de la Gerencia de Desarrollo Social de la Municipalidad Provincial de Sechura; quienes desarrollaron las siguientes acciones:

- Fortalecimiento de capacidades en GRD para en alumnos, profesores y padres de familia de la I.E 14070 ubicada en el caserío El Barco
- Fortalecimiento de capacidades en Habilidades blandas, liderazgo dirigido a jóvenes de la provincia de Sechura.
- Organización de simulacros en la Provincia de Sechura
- I Encuentro de Organizaciones Juveniles – “Jóvenes para la Acción en GRD”

Por otro lado, el Proyecto brindó apoyo y asistencia a las organizaciones de voluntariado para su participación activa en el Proceso de Presupuesto Participativo Regional 2020. Tres (03) organizaciones de voluntariado forman parte de los agentes participantes de la sociedad civil,

	<p>acreditados para el Proceso de Presupuesto Participativo Regional; de los cuales dos (02) organizaciones forman parte del Comité de Vigilancia Regional para el 2019 – 2020 que es el encargado de monitorear los avances de los proyectos y uno (01) forma parte del equipo técnico que se encarga de priorizar y evaluar proyectos en el marco del presupuesto participativo regional. Estas organizaciones presentaron dos (02) proyectos en el proceso de Presupuesto Participativo Regional. Uno de ellos fue el proyecto: Reforestación de una Franja de la Faja Marginal del Río Piura que Permita Reducir la Erosión de las Márgenes y Transporte de Sedimentos del Tramo del Puente Cáceres-Piura al Tramo del Puente Independencia - Cura Mori, que no fue priorizado ya que el Estudio de Tratamiento Integral del Río Piura que se licitó posteriormente en el marco del Plan de Reconstrucción con Cambios contempla el componente de reforestación.</p> <p>A través del Proyecto se promovió el desarrollo de prácticas en temas de GRD de las organizaciones de voluntariado en instituciones públicas, principalmente gobiernos locales. En este contexto, 03 organizaciones se encuentran desarrollando su voluntariado en la Municipalidad Distrital de 26 de octubre en temas de GRD.</p> <p>Es preciso mencionar que las diversas actividades, se han desarrollado también de manera coordinada y conjunta con el Gobierno Regional a través de la Oficina Regional de Seguridad y Defensa Nacional, Gerencia De Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Gerencia de Desarrollo Social, Dirección Regional de Salud; Gobiernos Locales, Dirección Desconcentrada de INDECI - Piura, Universidades (Nacional de Piura, César Vallejo, Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote-Sede Piura).</p>
Actividad 6.2	
Propuesto	Ejecutado
<p>Reimpulsar y consolidar la Mesa Temática de Recuperación bajo el liderazgo del VGT, la ARCC, la MCLCP y PNUD, tanto en lo que son las coordinaciones nacionales como, especialmente, en su ejercicio y funcionamiento en la región Piura, convirtiéndose en el espacio de intercambio de ideas y propuestas, coordinación, articulación y establecimiento de consensos y acuerdos para asegurar que el proceso de reconstrucción incluya y se oriente a la recuperación de los territorios, poblaciones y sus medios de vida, bajo una dimensión integral, mejorando la capacidad de resiliencia y evitando “reconstruir riesgos”. A través de ello se fortalecerán los de mecanismos de coordinación existentes y desarrollo de protocolos de articulación entre instituciones de nivel nacional/regional/local/comunal.</p>	<p>63 organizaciones de la sociedad civil participaron en las actividades promovidas por el Proyecto que incluyen el fortalecimiento de capacidades en temas de gestión del riesgo de desastres.</p> <p>Con la MCLP se desarrolló un dialogo por la concertación: “Desafíos en la implementación del pacto político por la gobernabilidad regional Piura 2019-2022” con los objetivos de reflexionar sobre la coyuntura Regional y el rol de la Mesa de Concertación para la Lucha contra la Pobreza – MCLCP en el marco del cumplimiento de los Acuerdos del Pacto Político de Gobernabilidad y analizar los avances y desafíos en la implementación del Pacto Político por la Gobernabilidad Regional Piura 2019-2022.</p> <p>Se impulsó a reactivación de Mesas Sectoriales en la Región Piura, con liderazgos estatales y coordinación</p>

Desarrollo de lineamientos y protocolos para la activación y el funcionamiento de Mesas Temáticas/Grupos Sectoriales de Respuesta de nivel Regional y Local que permitan coordinar las actividades de respuesta humanitaria de las entidades internacionales y de sociedad civil para complementar la respuesta estatal, en el marco de coordinación nacional de la Red Humanitaria Nacional. Desarrollar e implementar un dispositivo normativo para el funcionamiento de las Mesas Temáticas para la Preparación y Respuesta articuladas en la Red Humanitaria Nacional. Desarrollar capacidades para la evaluación multisectorial de necesidades humanitarias en articulación con la Red Humanitaria Nacional, incorporando el uso del aplicativo móvil KoBo y el marco MIRA del Comité Permanente Interagencial (IASC).

Consolidar y fortalecer las redes y colectivos ciudadanos relacionados con la GRD y el cambio climático, y también, promover la inclusión de la GRD en las redes de la sociedad civil y en los espacios de concertación y participación existentes (GRIDDES, Colectivo Inundaciones Nunca Más, Consejo Regional De Recursos Hídricos, etc.). Un aliado fundamental en esta tarea es la Mesa de Concertación de Lucha contra la Pobreza, que tiene un rol muy activo en la región, además de un alto grado de representatividad que se vio reforzada ante la coyuntura de los desastres ocurridos tras el Niño Costero. Además, siendo este año signado por el proceso pre-electoral, es justamente el momento oportuno para colocar la GRD en la agenda política, en los debates y en las demandas que la gente deba de hacer visible y en el Acuerdo de Gobernabilidad que deba de firmarse por todos los candidatos a autoridades como parte de su compromiso u hoja de ruta a seguir en caso sean electos. Por ello creemos que la alianza con la MCLCP que lidera este proceso en la región es vital no sólo para cumplir con las actividades propuestas y darle seguimiento, sino también, para asegurar la sostenibilidad.

Promover la implementación y/o funcionamiento de una Mesa técnica de productores para atender las necesidades de recuperación de sus medios de vida, según análisis de la cadena de valor y para mejorar la capacidad de resiliencia ante los contextos climáticos cíclicos que se presentan en la región como son: sequía, incendios forestales-lluvias intensas. Ello permitirá fomentar alianzas y formas de cooperación, a través de la generación de estos espacios de encuentro para el trabajo conjunto, el establecimiento de compromisos y convenios, estrategias de promoción, comunicación y sensibilización, que permiten convocar y aglutinar a una amplia variedad de actores, organizaciones e instituciones de la sociedad civil.

Participan de esta actividad el GORE Piura, Gobiernos Locales, Mesa de Concertación de Lucha

internacional o de sociedad civil, como mecanismos de coordinación para articular el apoyo internacional y de sociedad civil en emergencias de gran magnitud en apoyo a la respuesta estatal. Las mesas sectoriales impulsadas en el marco del proyecto fueron: Protección; Recuperación Temprana y Medios de Vida; Coordinación y Gestión de Albergues/Alojamientos. Se elaboraron términos de referencia y protocolos iniciales para orientar su actuación en contextos de emergencia. La Mesa de Salud y Agua, Saneamiento e Higiene solo llegó a definir que el liderazgo estará a cargo de la Dirección Regional de Salud.

El proceso llevado adelante se formalizó mediante un Acta firmada entre las autoridades regionales y las organizaciones internacionales y de sociedad civil en el que se precisó la articulación de las Mesas Sectoriales con el Plan de Operaciones de Emergencia de Piura, y se acordó que las mesas sectoriales lleven adelante su plan de trabajo. La Oficina Regional de Seguridad y Defensa Nacional del Gobierno Regional Piura quedó a cargo de sustentar la constitución y funcionamiento de las Mesas Sectoriales de Piura con el debido reconocimiento a nivel Regional.

Se realizó el Taller Esfera sobre principios y estándares humanitarios consensuados a nivel global con la participación de 32 funcionarios del Gobierno Regional de Piura, Municipalidades Distritales de Piura y organizaciones de la Red Humanitaria de Piura.

Se realizó el Taller sobre Evaluación Multisectorial Inicial Rápida - MIRA y el aplicativo KoBo para el manejo de información humanitaria internacional. Participaron 47 funcionarios del Gobierno Regional de Piura y de organizaciones de la Red Humanitaria de Piura y se abordaron los conceptos principales, el proceso y el marco de análisis MIRA y el aplicativo KoBo para el levantamiento de información a nivel comunitario.

En coordinación con INDECI, el Proyecto organizó un ejercicio de simulación de la Red Humanitaria Nacional ante escenario de sismo y tsunami en Lima y Callao, en el que participaron 109 representantes de diversas organizaciones pertenecientes a la RHN. El ejercicio comprendió el enlace con el Gobierno Regional del Callao y con la Municipalidad Metropolitana de Lima para el intercambio de información y con el Módulo de Asistencia Humanitaria del Centro de Operaciones de Emergencia Nacional.

A través del Proyecto, se promovió el funcionamiento de diversos espacios de coordinación de actividades productivas. Se sostuvo reuniones con Mesa Técnica Provincial de Banano Orgánico de Chulucanas, en el Consejo Técnico Agrario de Chulucanas y la Red Provincial de Desarrollo Económico de Chulucanas y la Mesa Técnica de Cooperación Interinstitucional de la Arena, con quienes se desarrollaron y presentaron diagnósticos, mecanismos y estrategias de

<p>contra la Pobreza (MCLCP), PCM (VGT, ARCC), INDECI, CENEPRED, sociedad civil, universidades colegios profesionales, colectivos ciudadanos. Esta actividad será asumida por OCHA (funcionamiento de Mesas Temáticas/Grupos Sectoriales de Respuesta de nivel Regional y Local/Red Humanitaria) y UNV (Mesa Técnica de productores), en conjunto con el PNUD.</p>	<p>preparación para la recuperación rápida de la población afectada, medios de vida y territorios. Además, se planteó iniciar un proceso de incidencia política ante entidades regionales y nacionales orientadas a movilizar recursos y generar sinergias que permitan fortalecer el proceso de producción y recuperar medio de vida, los cuales no se recuperan completamente de los impactos de las lluvias e inundaciones del FEN 2017. Uno de los actores identificados es el Comité de Gestión Regional Agrario (CGRA), integrado por los organismos sectoriales adscritos al MINAGRI.</p>
<p>Actividad 6.3</p>	
<p>Propuesto</p>	<p>Ejecutado</p>
<p>Realización de talleres y mecanismos de intercambio de experiencias y práctica, e identificación de opciones de cooperación entre actores del sector público y privado, entidades técnico-científicas y decisores territoriales, entre comunidades y/ entre pares para la gestión del riesgo; Identificación y sistematización de buenas prácticas, lecciones aprendidas y herramientas, a través de foros, talleres, campañas, ferias, y otros productos de conocimiento. Definición de criterios para replicabilidad y hoja de ruta para escalamiento de buenas prácticas a nivel regional, nacional como aporte y retroalimentación al PLANAGERD y la Política Nacional de GRD; y a nivel internacional (América Latina y el Caribe) a través del Centro Regional de Servicios del PNUD con sede en Panamá. Se identificarán e implementarán iniciativas conjuntas con los socios de ECHO y el Gobierno de Perú (como campañas para el Día Internacional de la Reducción de Desastres, el Día Mundial de la Asistencia Humanitaria, talleres nacionales y talleres regionales) en alianza con otros socios de ECHO.</p>	<p>Como parte del intercambio y transferencia de experiencias y buenas prácticas, se desarrolló el Taller de Validación de la Guía para la Evaluación de Necesidades para la Rehabilitación de los Servicios Públicos Básicos e Infraestructura y Normalización Progresiva de los Medios de Vida. En la Región Piura, se desarrolló el Encuentro de Organizaciones de Voluntariado “Soy Voluntari@” Piura, organizado conjuntamente con la Dirección de Voluntariado del MIMP. Se facilitó además la participación de una representante de la Red Soy Voluntari@ de Lima, quien compartió las Experiencias exitosas de trabajo en la Comisión GRD de la Red Soy Voluntario@ Lima. Como intercambio de experiencias y a fin de que se tome conocimiento de la mecánica de su desarrollo, se facilitó la participación del Jefe de la Oficina Regional de Seguridad y Defensa Nacional del Gobierno Regional de Piura en el ejercicio de simulación ante sismo y tsunami en Lima y Callao, desarrollado por INDECI con apoyo del Proyecto los días 6 y 7 de noviembre 2,019. Se tiene programado realizar un ejercicio de simulación ante inundaciones a nivel de la Región Piura en el mes de enero 2,020. En Piura, en coordinación con los proyectos de cooperación en GRD que se estaban implementando y con la Municipalidad Provincial de Piura, se organizó una Feria de Sensibilización por el Día Nacional de la Solidaridad y Reflexión en la Prevención de Desastres el 30 de mayo de 2019. Se participó también en la conmemoración del Día Mundial de la Asistencia Humanitaria, realizado el día 19 de agosto en el Auditorio del Centro de Sensibilización del INDECI. En las actividades de conmemoración del Día Internacional para la Reducción del Riesgo de Desastres, se participó a través de un pasacalle organizado con la Municipalidad del Distrito de Miraflores en Lima el 13 de octubre de 2019. En Piura, en el marco de las celebraciones por el referido día, se organizó con el Gobierno Regional de Piura y con los proyectos de GRD que estaban en</p>

	<p>implementación se desarrollaron las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conversatorio: “El rol de los medios de comunicación en la Gestión de Riesgos de Desastres” Día 11 de octubre del 2019 Objetivo: Generar un espacio de encuentro y diálogo entre los diversos actores sobre el rol de los y las periodistas y comunicadores(as) para promover una cultura de prevención y fortalecer la educación ciudadana en gestión del riesgo de desastres. Participantes: periodistas, comunicadores/as de entidades públicas y gobiernos local y representantes de organizaciones de sociedad civil. - Panel foro: “Infraestructura Resiliente Bajo un Enfoque de Reducción de Riesgos de Desastres” Día 14 de octubre del 2019 Objetivo: Identificar propuestas para la promoción de infraestructuras resilientes como estrategia para disminuir los impactos post evento. Participantes: autoridades, funcionarios y técnicos del Gobierno Regional, Gobiernos Locales e Instituciones públicas y privadas. Se ha desarrollado el documento de sistematización de la intervención con las organizaciones de voluntariado en la Región Piura como caso de buena práctica que puede ser replicado en otras regiones del país.
--	---

Actividad 7.1

Propuesto	Ejecutado
<p>Esta actividad contribuirá a recuperar e institucionalizar las estrategias exitosas implementadas durante ENP 2017 a través de su análisis, validación e inclusión en los Planes de Preparación y Respuesta de los gobiernos locales. Esta actividad se realizará en asociación con el Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables y los gobiernos locales, y consiste en:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistematización del modelo de intervención del Programa Nacional contra la Violencia Familiar y Sexual del Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables (MIMP), denominado CEM Itinerante, implementado en asociación con el UNFPA, que tiene como estrategia la instalación de espacios temporales seguros en albergues y campamentos, en los que se brinda atención psicológica, legal y social a las víctimas de VBG, y cuenta con una brigada itinerante que realiza actividades preventivas / promocionales para mujeres, niños, niñas y adolescentes, hombres y ancianos en la comunidad, así como la organización comunitaria para la creación de redes de protección (comités de vigilancia). - Validación y comunicación del Itinerario de Atención a la Violencia preparado por las Mesas Redondas de Protección Temática de Piura y Lambayeque durante la Respuesta Humanitaria frente a ENP 2017, 	<p>Se ha logrado construir dos propuestas de herramientas de gestión para las atenciones diferenciadas de las poblaciones en riesgo de VBG en situaciones de emergencia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El “Plan de Contingencia de la Coordinación Regional del Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables MIMP-PIURA, frente a las lluvias intensas 2019 - 2020” (única experiencia sectorial a nivel nacional). Es una herramienta de gestión que tiene como objetivo responder de manera cohesionada dentro del MIMP y en articulación con las organizaciones de la Mesa Temática de Protección; con acciones de respuesta para atender a la población altamente vulnerable en riesgo o situación de VBG, en un contexto de emergencia y desastres del nivel 4 y 5. La elaboración del plan facilitó mayor dinamismo al interno del MIMP y fortaleció la coordinación interinstitucional al interior de la Mesa de Protección. El Plan hizo que cada unidad del MIMP y las organizaciones integrantes de la Mesa puedan socializar sus marcos de actuación para prevenir y atender la VBG, en situación de emergencia. La elaboración tuvo el soporte técnico

<p>identificando las lecciones aprendidas y los nudos críticos que aparecieron, para incorporar mejoras que faciliten el acceso a la protección servicios para víctimas de violencia familiar y sexual en situaciones de emergencia.</p> <p>- Asistencia técnica para la inclusión de Actividades de Protección en Planes de Preparación y Respuesta de los gobiernos locales y / o las dependencias locales de los sectores involucrados en la respuesta a la violencia contra las mujeres en situaciones de emergencia.</p>	<p>de la Dirección Descentralizada de Defensa Civil – DDI Piura.</p> <p>2. Otra herramienta de gestión es el documento propuesta de Guía Técnica Para El Cuidado Integral De Salud A Mujeres Víctimas De Violencia Sexual, que establece los procedimientos de identificación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento; para la recuperación de la salud, de las mujeres víctimas de violencia sexual que acuden a los establecimientos de salud, respondiendo a la recomendación de avance en cuanto a VBG post Fenómeno del Niño 2017, donde este abordaje fue una de las principales dificultades identificada para la atención de la violencia Sexual a las mujeres damnificadas. Está pendiente su aprobación en el MINSA.</p>
Actividad 7.2	
Propuesto	Ejecutado
<p>Esta actividad contribuirá al fortalecimiento de la coordinación intersectorial de las instituciones que garantizan la ley con respecto a la protección de las poblaciones afectadas en una situación de emergencia. Se fortalecerá la institucionalidad de las mesas redondas de protección temática y se facilitará la construcción participativa de protocolos de atención y estándares de calidad. Un ingrediente para esto será el Manual de "Estándares Mínimos para la Prevención y Respuesta a la Violencia de Género en Situaciones de Emergencia", (ver http://www.unfpa.org/sites/default/files/pub-pdf/GBViE.MS_FINAL_ESP_12-22_0.pdf) del UNFPA, que fortalece las intervenciones en prevención y atención del tema.</p> <p>Esta actividad se trabajará en asociación con las instituciones que forman parte de las Mesas Redondas de Protección Temática Regional de Piura y Lambayeque (conformadas por la Policía, Salud, Centro de Salud Mental Comunitaria, Justicia, Ministerio Público, Centro de Emergencias Femeninas (CEM) y Demandados Municipales de Niños y Adolescentes (DEMUNA), entre otros, construyendo juntos, con la asistencia técnica de expertos, para abordar los cuellos de botella que dificultan la priorización de la prevención y respuesta a VRG en emergencias, así como establecer procedimientos para promover la participación del población de las comunidades afectadas. Habrá:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Talleres participativos para la definición de protocolos de acción en la prevención y atención de la violencia de género con los miembros de las Mesas. - Encuentros de defensa e interinstitucionales e interinstitucionales con instancias de diálogo regional (Piura y Lambayeque). 	<p>Para la el recojo de información de las instituciones que desarrollaron capacidades en coordinación para la atención de la violencia basada en género y resiliencia en los temas de salud y protección en contextos humanitarios en Piura y Lambayeque se adaptaron los indicadores de los Estándares Mínimos de Prevención y Atención de la VBG en Emergencias sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. personal de salud capacitado en la gestión clínica de violaciones b. trabajadores de apoyo que son capacitados en Primeros auxilios en salud mental en caso de emergencia (MHPSS) c. Funcionamiento de organismos interinstitucionales de coordinación de violencia de género a nivel nacional y subnacional <p>En este marco 37 instituciones desarrollaron</p> <ul style="list-style-type: none"> a. 16 instituciones que conforman la Mesa de Protección de Piura, Lambayeque y Tumbes que participaron en la capacitación sobre Cuidado Integral de la Sobrevivientes de VS (Sub gerencia de Desarrollo Social de Piura y de Lambayeque, Policía Nacional del Perú, Coordinación Regional de los Centros de Emergencia Mujer, INABIF, DEMUNA, Dirección de desplazados, Unidad de Protección Especial, DIRESA-, ACNUR, Save the Children, Plan Internacional, Encuentros SJS, CANAT, Fundación Ayuda en Acción) b. 15 Centros de Salud Mental Comunitaria de Piura, que cuenta con un equipo de facilitadores que desarrollaron Capacidades en MHPSS (mental health and psychosocial support) en situaciones de emergencia (Pacaipampa, Morropón, La Merced, Catacaos, Castilla, Piura, La Florida, Nuevo Sullana, El Carmen, Morropón, Yamango, Chulucanas, Castilla, Tambogrande, 26 de octubre) c. 2 Instancias Regionales de Concertación contra la violencia hacia la Mujer e integrantes del y Grupo Familiar: Piura y Lambayeque

	<p>4 comunidades cuentan con Comunicadores Comunitarios capacitados en la Estrategia Comunicacional del Proyecto: Catacaos y Nuevo Tallán (Piura) y Mórrope y Cruz de Médano (Lambayeque)</p>
Actividad 7.3	
Propuesto	Ejecutado
<p>Los temas seleccionados corresponden a las necesidades identificadas en la Evaluación de la Acción de la Red Humanitaria en FEN 2017. Esta capacitación desarrollará un Módulo de Capacitación que permitirá al Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción de Riesgos - CENEPRED y el Instituto Nacional de Defensa - INDECI capacitar de manera permanente y sostenible a las autoridades locales en Gestión de la Información a través del uso de las herramientas que tienen y que contribuyen a una mejor preparación y respuesta a través de la comunicación de las necesidades específicas de las poblaciones en mayor situación de vulnerabilidad (niñas y niños, adolescentes, mujeres en edad fértil, ancianos, personas con discapacidad, personas con enfermedades crónicas). Se llevarán a cabo las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacitar a las autoridades de los gobiernos locales para que conozcan las necesidades diferenciadas y su potencial para la eficacia de su respuesta. - Talleres de capacitación en el uso de la herramienta de análisis de vulnerabilidad poblacional, para funcionarios y autoridades de los gobiernos locales involucrados en la identificación de riesgos y prevención de emergencias, coordinación con CENEPRED. - Talleres de capacitación en el uso del nuevo formato de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades - EDAN y acceso al SINPAD, para las autoridades de los gobiernos locales involucrados en la respuesta de emergencia, en coordinación con INDECI. - Capacitaciones en gestión de información para funcionarios y autoridades de los gobiernos locales involucrados en acciones humanitarias. 	<p>Se ha capacitado un total de 154 funcionarios y autoridades. Logrando un 110% autoridades locales en relación a lo propuesto.</p>

Actividad 8.1

Propuesto	Ejecutado
<p>Los temas seleccionados corresponden a las necesidades identificadas en la Evaluación de la Acción de la Red Humanitaria en FEN 2017.</p> <p>Esta capacitación desarrollará un Módulo de Capacitación que permitirá al Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción de Riesgos - CENEPRED y el Instituto Nacional de Defensa - INDECI capacitar de manera permanente y sostenible a las autoridades locales en Gestión de la Información a través del uso de las herramientas que tienen y que contribuyen a una mejor preparación y respuesta a través de la comunicación de las necesidades específicas de las poblaciones en mayor situación de vulnerabilidad (niñas y niños, adolescentes, mujeres en edad fértil, ancianos, personas con discapacidad, personas con enfermedades crónicas). Se llevarán a cabo las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacitar a las autoridades de los gobiernos locales para que conozcan las necesidades diferenciadas y su potencial para la eficacia de su respuesta. - Talleres de capacitación en el uso de la herramienta de análisis de vulnerabilidad poblacional, para funcionarios y autoridades de los gobiernos locales involucrados en la identificación de riesgos y prevención de emergencias, coordinación con CENEPRED. - Talleres de capacitación en el uso del nuevo formato de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades - EDAN y acceso al SINPAD, para las autoridades de los gobiernos locales involucrados en la respuesta de emergencia, en coordinación con INDECI. - Capacitaciones en gestión de información para funcionarios y autoridades de los gobiernos locales involucrados en acciones humanitarias. 	<p>Se cuenta con cuatro propuestas de documentos que son un aporte para mejorar la gestión en situaciones de emergencia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 El Documento Técnico para la gestión logística de los Paquetes Iniciales Mínimos de Salud PIMS donados en situaciones de emergencia y desastres. Insumo que será incorporado en las modificaciones normativas del SIMMED. 2. La creación de cinco códigos de Kits de SSR en el Sistema Integrado de Gestión Administrativa del Ministerio de Economía y Finanzas (SIGA- MEF) y en el SIMMED del MINSA que permitirán el ingreso oficial de los Kits de SSR que salvan vidas donados por el UNFPA. La inscripción de estos códigos permitirá el ingreso de los Kits de SSR (insumos, suministros y material médico) desaduanados al almacén central del MINSA y su distribución a los niveles subnacionales y locales a través de PECOSAS. 3. Se ha llevado a cabo la validación de la actualización Directiva para la Atención de casos de Arbovirosis: Dengue, Zika y Chikungunya, con énfasis en la atención de gestantes. Se ha incorporado un ítem que tenga en cuenta la flexibilización del diagnóstico, tratamiento y seguimiento de las situaciones de emergencia. La aprobación de esta herramienta ésta en gestión. 4. La validación y difusión de la ruta de Diresa Piura para implementar los kits de emergencia de violencia sexual (clave rosada), luego de la aprobación de la Guía Operativa para la continuidad del servicio de SSR en situación de emergencia y desastres y de la Directiva para el Uso del Kit para la atención de la VS del MINSA. Las regiones no tuvieron claro los pasos a seguir para su implementación y lograr que los Kits de VS, estén disponibles en cada establecimiento de salud. Sin embargo, tenían la experiencia de manejar las claves de emergencia obstétrica, para facilitar una mejor respuesta se introdujo al Kit de VS como clave rosada. La Diresa Piura, a través del liderazgo de la Estrategia Regional de SSR logró señalar una ruta para asegurar dotación de los Kits de VS en todos los establecimientos de salud de la Región Piura y puedan estar preparados para responder a la emergencia. Un total del 80% de establecimientos de salud cuentan con los Kits de emergencia de la VS y el 67% los tienen completo. Uno de los pasos estratégicos fue articular los diversos programas presupuestales de ITS/ VIH- SIDA, Inmunizaciones y SSR para conformar el KIT de VS. Con ello, logró cubrir un vacío que la norma nacional no precisó. Ha sido necesaria una labor de sensibilización y capacitación a los equipos técnicos de los programas presupuestales, incluyendo a DIREMID, en los tres niveles de gestión Diresa, Redes y Microredes de

	Salud. El objetivo fue modificar la gestión vertical de los productos y suministros farmacéuticos de los programas presupuestales orientándolo hacia una lógica de Kit. Proceso muy complejo en la gestión pública, de allí lo valioso de este aporte que está por aprobarse oficialmente con una directiva regional.
Actividad 8.2	
Propuesto	Ejecutado
<p>Esta actividad está estrechamente relacionada con la anterior, implica Asistencia Técnica para desarrollar capacidades de respuesta humanitaria en los operadores de laboratorios, SSR, MH, almacén y servicios de farmacia, teniendo en cuenta los Reglamentos preparados en la primera actividad. Para el logro de esta actividad, se han establecido las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacitación de formadores nacionales y regionales en la gestión y distribución de suministros y medicamentos. - Capacidades de fortalecimiento de talleres para operadores de laboratorios regionales para la detección, análisis y transporte de muestras biológicas. - Talleres de fortalecimiento de capacidades en servicios de salud (Hospitales, SAMU, sectores nivel I-4) en diagnóstico y manejo inicial de casos. - Refuerzo de las capacidades del Centro comunitario de salud mental seleccionado - CSMC para la atención en situaciones de emergencia. - Capacitación en el uso del Kit 3 de los Paquetes Mínimos de Servicios Iniciales (herramienta de respuesta de SSR para la atención de la violencia sexual en situaciones de emergencia). Se llevará a cabo en: a) reuniones para identificar las necesidades de capacitación en operadores de salud, b) talleres para los operadores del MINSA, EsSalud, Instituto de Medicina Legal, Fuerzas Policiales, c) talleres de capacitación con operadores clave de otros servicios y ONG. - Talleres de capacitación en el uso de rotafolios de señales de emergencia durante el parto y posparto, VBG y sexualidad adolescente durante emergencias, validados en la emergencia ENP 2017. - Talleres de simulación de situaciones de emergencia con las instancias de salud involucradas en atención epidemiológica, de SSR y HM en situaciones de emergencia (INDECI, MINSA, EsSalud, MIMP, Fuerzas Armadas, etc.). 	<p>Las capacitaciones realizadas se han llevado a cabo de manera coordinada con la GERESA de Lambayeque y la DIRESA de Piura.</p> <p>Se ha capacitado en:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Registro de Información en SSR - Manejo Logístico de Medicamentos e Insumos. <p>Se capacitaron 231 operadores de salud, de los cuales el 68 % fueron mujeres y el 32 % hombres.</p>

Actividad 8.3	
Propuesto	Ejecutado
<p>Esta actividad busca mejorar los servicios mencionados para que tengan las instalaciones mínimas para implementar correctamente las acciones de respuesta en situaciones de emergencia. Lo siguiente será provisto basado en el servicio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Almacenes (computadoras, muebles de oficina) - Centro comunitario de salud mental seleccionado (computadoras, mobiliario de oficina) - Equipamiento básico de sala de postparto para mujeres embarazadas con dengue de 4 HE (camas, colchones, sábanas, mosquiteros, monitores de presión arterial, biombos plegables, soportes de infusión, estetoscopios, etc.). 	<p>Se ha brindado apoyo y asistencia técnica al Centro de Salud Mental Comunitario de Catacaos, mediante la asignación de una psicóloga que ha brindado asistencia técnica para fortalecer la capacidad de gestión en cuanto a la atención socioemocional de sobrevivientes de la Emergencia del FEN Costero del 2017.</p> <p>Se fortaleció la capacidad de respuesta de establecimientos de salud que atienden la SSR en Piura y Lambayeque, establecimientos que en los últimos diez años han adolecido de un plan de mantenimiento y reposición de los equipos de SSR como doppler portátiles, tensiómetros, estetoscopio, balanzas, camillas y pinzas para la atención del parto, muchos de los cuales estaban deteriorados o se habían perdido en el FEN 2017.</p> <p>Los establecimientos beneficiados fueron:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Centro de salud Catacaos 2. Centro de Salud Materno Infantil de Castilla – CESAMICA 3. Centro de Salud Mórrope
Actividad 9.1	
Propuesto	Ejecutado
<p>Los miembros de la comunidad serán entrenados (voluntarios comunitarios o agentes comunitarios de salud) así como miembros de centros de protección comunitaria y organizaciones que trabajan con personas en mayor riesgo como observadores comunitarios, proporcionando conocimiento para la vigilancia y referencia de la comunidad, conectándolos con los servicios existentes en su distrito. La identificación de los participantes de la comunidad se hará en coordinación con el establecimiento de salud local, así como los centros de protección de la comunidad (Centros de Emergencias Femeninas - CEM, Protección Municipal del Niño y el Adolescente - DEMUNA) y otras instituciones y organizaciones (Oficinas Municipales del Adulto Mayor, Oficinas Municipales de Personas con Discapacidad), donde había alguno. La Cruz Roja Peruana llevará a cabo esta actividad con el apoyo técnico de UNFPA, OPS. Incluye las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Taller regional de capacitación de capacitadores en SSR y Protección en situaciones de emergencia; participación de voluntarios de ambos sexos, principalmente de las ramas de Piura y Lambayeque, e involucrando a los miembros del equipo de intervención nacional para que tengan el enfoque durante la evaluación o planificación de las acciones en los planes de acción para situaciones de emergencia. Antes del taller, habrá reuniones de 	<p>Durante la implementación del Proyecto se hizo necesario cambiar de socio implementador, pues CRUZ ROJA debió dedicar su trabajo a responder a la migración venezolana y entonces se seleccionó a CARE, por contar con experiencia en el tema y presencia en las zonas de intervención.</p> <p>1.- La formación se hizo dos fases en las comunidades de Catacaos y Nuevo Tallán (Piura) y Mórrope y Cruz de Médano (Lambayeque):</p> <p>i) Facilitadores/Formadores (personal de los gobiernos locales y en los EESS quienes mínimo) ii) los formadores capacitaron a Voluntarios Comunitarios seleccionados entre los agentes comunitarios de Salud, del Programa de Incentivos Municipales, del Sistema Regional de Protección Infantil del MIDIS del Grupo de Vigías comunitarios de GRD/CARE y del equipo de Serenazgo Municipal. Se reforzaron conocimientos sobre VBG y Ruta de Atención, signos de alarma durante el embarazo, parto y puerperio. Algo a resaltar es el incremento de conocimientos sobre Kit de VS y la AOE, información clave que salvan vidas en situación de emergencia. Como producto, las facilitadoras y vigías implementaron un Plan de actividades de campañas de visita casa por casa y ferias informativas con monitoreo de CARE y las Direcciones Regionales de Salud de Piura y Lambayeque.</p>

<p>identificación para las necesidades de capacitación en SSR, Protección (enfoque de género y generacional) y el daño trazador, para preparar un programa eficaz del Taller Regional que se desarrollará para los participantes para el; i) Organización de Centros de Protección Comunitaria en situaciones de emergencia para la Prevención de VBG, con énfasis en violencia sexual, ii) Señales de Alarma durante el embarazo y posparto, iii) Cuidado del agua, saneamiento y promoción de la higiene, iv) Trabajar con poblaciones en una mayor situación de vulnerabilidad (ancianos y personas con discapacidad), v) vigilancia epidemiológica de los daños del marcador. Finalmente, habrá una creación participativa de material de apoyo para voluntarios para el trabajo comunitario en los temas de SSR, Protección.</p> <p>- Talleres de capacitación para brigadistas en Community Watchers, con la participación de miembros seleccionados de las 4 comunidades en el área de influencia de la Acción, se les capacitará para identificar situaciones de riesgo y remitirlas a los servicios existentes de salud y protección en sus comunidades. Para eso prepararán Mapas de Riesgo, adquirirán conocimientos sobre cómo crear Centros de Protección Comunitaria y Vigilancia Epidemiológica, conocerán la Ruta de Atención para la violencia familiar y sexual y la identificación de riesgos en MH y SSR comunitarios, y desarrollarán habilidades para el trabajo con poblaciones en una mayor situación de vulnerabilidad. Se ha previsto llevar a cabo 08 talleres de capacitación de observadores comunitarios (2 en cada comunidad).</p> <p>- En cada comunidad intervenida, se organizará un Comité de Protección y Salud Comunitaria, formado por 3-5 miembros identificados en una reunión comunitaria, en coordinación con la dirección o junta vecina de la que dependen, que también los conectará con el establecimiento de atención médica, servicios de protección y las oficinas de respuesta de emergencia de sus gobiernos locales, así como el nivel de INDECI descentralizado más cercano. La Cruz Roja, a través de reuniones de asesoramiento técnico, apoyará la operación / capacitación del Comité y la creación de un Plan Comunitario de Salud y Prevención de VBG.</p> <p>- Se apoyará el vínculo entre las comunidades y los servicios de protección y salud existentes en su área, así como con las autoridades responsables de la respuesta humanitaria en sus distritos, para que puedan establecer relaciones de colaboración en la organización de la preparación y respuesta, en una manera participativa.</p>	<p>Se han capacitado a 82 facilitadores voluntarios entre operadores de servicios de salud, protección y promotores de salud:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 40 en Mórrope - 22 en Catacaos - 20 en El Tallán <p>Con el contenido de estos talleres se ha elaborado una Guía de capacitación para facilitadores, la misma que será validada en los talleres con vigías comunitarios para que la versión impresa corresponda a las necesidades de capacitación de un vigía comunitario de zonas de riesgo.</p> <p>En la réplica se han capacitado a vigías comunitarios en:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 23 en Catacaos - 20 en El Tallán <p>En los talleres de capacitación a comunicadores comunitarios se ha capacitado a 46 locutores:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 11 en Catacaos • 9 en El Tabanco • 10 en Mórrope • 16 en Cruz del Médano <p>En total se capacitó a 171 voluntarios</p> <p>- Ambos grupos de voluntarios, de Vigías y de Comunicadores fueron reconocidos por los alcaldes de sus distritos.</p>
--	---

Actividad 9.2	
Propuesto	Ejecutado
<p>La estrategia de comunicación comunitaria está dirigida a fortalecer las capacidades de resiliencia comunitaria en la prevención, preparación y respuesta a la salud y protección contra eventos como ENP y otras emergencias. Luego de coordinar con la Dirección Regional de Salud y Dirección de Lambayeque y Piura y con los líderes de la comunidad, se realizará lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asistencia técnica para la creación de una estrategia de comunicación en salud y protección en situaciones de emergencia - Talleres de capacitación para comunicadores comunitarios en la preparación y comunicación de mensajes clave en Vigilancia Epidemiológica, SSR, Protección y prácticas de salud para la prevención de enfermedades para comunicadores locales, campañas masivas y comunicación por radio. - Actividades comunitarias para informar y sensibilizar a las comunidades sobre dichos temas. - Equipo de 4 radios comunales. <p>El FICR tiene el CEA (compromiso y responsabilidad de la comunidad) que es un conjunto de actividades para aumentar las posibilidades de sostenibilidad y éxito programático en las actividades de comunicación, bajo un enfoque participativo que ayuda a aumentar su alcance, impacto y niveles de responsabilidad ante las comunidades. Las comunidades, a su vez, actúan como agentes de cambio dentro de sus propias comunidades. Este enfoque propone el desarrollo de una estrategia, plan y herramientas de CEA, encuestas KAP multisectoriales (estudios de Conocimiento, Actitudes y Prácticas) alineados con otros enfoques sectoriales que ayudarán a la propuesta a atender adecuadamente las necesidades, vulnerabilidades y prioridades de cada comunidad beneficiada.</p>	<p>Se implementó una estrategia de radios comunitarias a través de dos procesos:</p> <p>i) Desarrollo de capacidades a la red de facilitadores y vigías comunitarios en habilidades comunicacionales y creación de mensajes sobre SSR y VBG. El equipo de vigías y facilitadoras conformaron un equipo de comunicadoras, quienes fortalecieron sus competencias en comunicación masiva y elaboraron mensajes en materia de SSR y VBG, mediante la creación de spots, los cuales fueron grabados y difundidos a nivel poblacional. Asimismo, fortaleció las habilidades comunicacionales de las vigías y facilitadores para teatralizar la información en público y</p> <p>ii) Equipamiento de los Radios Caña y difusión de mensajes claves de SSR y VBG. Este proceso tuvo como hilo conductor fortalecer las emisoras parlantes o emisoras caña que se dañaron en el FEN 2017 e implementar otras nuevas. Las emisoras comunitarias han jugado un papel muy importante en las emergencias. En este marco se equiparon 4 radios comunales con bocinas, micrófonos y plataformas. Estas emisoras serán conducidas por las facilitadoras y vigías en sus espacios comunitarios y serán de gran ayuda para comunicar las alertas, las medidas de prevención y mitigación en SSR, VBG, en situación de emergencia. El alcance de las radio caña no puedes ser calculada específicamente, pero se estima que todas aquellas zonas céntricas de las comunidades en donde están instaladas, aproximadamente 100 viviendas a su alrededor , lo que nos permite calcular 400 familias, con 5 integrantes en calidad una y entonces se estima 2,000 o más personas que tienen acceso a la información que brindan las emisoras comunitarias con los mensajes en prevención en salud sexual y reproductiva y en prevención de la violencia de género.</p>
Actividad 9.3	
Propuesto	Ejecutado
<p>Las lecciones aprendidas del FEN 2017, resumidas en 3 componentes, sirven como marco para la propuesta de la Acción:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En relación con la respuesta del Estado: mantenerse preparado para actuar en situaciones de emergencia que presenten diversos escenarios concomitantes como lluvias, inundaciones o epidemias. - Relacionado con la comunidad: las estrategias de prevención y sensibilización con la población deben continuar antes de los futuros fenómenos naturales que afectan su salud y su integralidad. 	<p>Se llevó a cabo las siguientes actividades:</p> <p>1. TALLER REGIONAL PARA LA IMPLEMENTACION DE LA INICIATIVA DE SMART HOSPITALS EN AMERICA DEL SUR: que se realizó con una convocatoria a nivel latinoamericano con participación de representantes de diferentes países como: Perú, Paraguay, Colombia, Bolivia, Ecuador, Costa Rica. Asistieron incluye 62 autoridades sanitarias a nivel internacional y nacional que participaron en los talleres de capacitación de la prueba piloto para el "modelo de establecimiento de salud autosostenible y ecoeficiente". Cabe señalar</p>

- Relacionado con la comunicación de riesgos: Fortalecer habilidades y habilidades de comunicación en situaciones de riesgo, voceros institucionales, comunicadores y periodistas locales.

Se propone crear un modelo y la aplicación en 1 piloto de establecimiento de salud autosostenible y ecoeficiente conectado a la comunidad, con la correspondiente preparación identificada según los instrumentos, en Lambayeque.

La OPS, basada en la experiencia previa de ENP, buscará fortalecer las capacidades estructurales, logística, servicios generales y gestión de residuos biológicos, respetando el entorno ambiental y ecológico basado en la iniciativa Smart Hospital, que fue un proyecto de remodelación del Hospital Georgetown en San Vicente y las Granadinas en el Caribe, que es parte de la Iniciativa de Hospitales Seguros en el Caribe, que comenzó en 2009 y fue financiada por el Departamento para el Desarrollo Internacional (DFID); de acuerdo con el informe del Estudio de Evaluación Económica realizado en 2013 Una Evaluación Económica de un HOSPITAL INTELIGENTE .

Este proyecto menciona "que la remodelación del hospital de Georgetown es más favorable que la opción de no hacer nada. No hacer nada, en el mediano y largo plazo pone los activos del hospital, tangibles e intangibles, en alto riesgo de deteriorarse aún más y aumentar su vulnerabilidad a la variabilidad climática y al cambio climático. Por el contrario, la remodelación del hospital en el corto plazo es la mejor opción, ya que resultará en instalaciones amigables para el usuario y el personal, con mejor ventilación, seguridad e higiene, accesibilidad, conservación, iluminación, saneamiento y estética. Esto significa que, si no es posible construir un nuevo establecimiento de salud, uno puede ser remodelado o reacondicionado cuando su estructura, operación operativa y logística le permiten interactuar respetando el entorno ambiental y garantizando bioseguridad, el manejo adecuado de los residuos biológicos y la capacidad de manejar pacientes que necesitan ser aislados por razones de seguridad pública y puede servir como piloto de buenas prácticas.

Para eso, se proponen las siguientes acciones:

i) Talleres con autoridades nacionales y regionales para la comunicación de instrumentos existentes y la identificación de necesidades.

ii) Implementación de medidas para la condición de autosostenibilidad y ecoeficiencia en el establecimiento seleccionado (basado en una evaluación rápida), entre ellas, preparación del techo (residuos biológicos, bioseguridad, aislamiento).

que este evento se llevó a cabo en colaboración con la OPS / OMS y se amplió para convertirse en un taller internacional con la participación de delegados de 11 países. Además, 70 proveedores de servicios recibieron el fortalecimiento de la capacidad para actuar como equipos de alerta y respuesta en virtud del Reglamento Sanitario Internacional (RSI). En total se capacitaron 132 profesionales de la salud.

2. Visita de Evaluación del Centro de Salud Mórrope para identificar los puntos a fortalecer para convertirlo en un establecimiento ecológico y autosostenible.

3. Consultoría para elaboración de Proyecto de Fortalecimiento de instalaciones de establecimiento de salud Mórrope.

En el marco de la implementación de las mejoras sugeridas en la Evaluación con el instrumento del SMARTH Hospital se renovó las instalaciones eléctricas y la disponibilidad del agua en los servicios del C.S. Estas mejoras hicieron que la sala de parto cuente con agua en el lavadero de mano, el cual incrementó la bioseguridad. Del mismo modo, la iluminación inteligente con faros de emergencia y focos ahorradores colocados en todo el pasillo que la usuaria y sus acompañantes recorren, desde el ingreso del establecimiento hasta el Centro Obstétrico en búsqueda de atención mitigará los riesgos de caídas o tropezones de las mujeres y personal de salud. Sobre todo, cuando ellas transiten en las noches al buscar atención de emergencia (trabajo de parto, amenaza de parto prematuro, aborto incompleto u otros), incluyendo las situaciones de violación sexual. La iluminación también puede actuar como medida de protección para las mujeres y adolescentes que se quedan alrededor del centro obstétrico esperando toda la noche hasta saber los resultados de la situación de salud de su familiar. Estas mejoras tienen un doble impacto en seguridad y género.

Las mejoras logradas en la iluminación, la disponibilidad de agua y el equipamiento mínimo para fortalecer la respuesta en SSR han sido muy valorados y considerados como un gran acierto por las proveedoras/es de salud, incluyendo a nivel de la GERESA y DIRESA. Más aún, al ser el C.S Mórrope un establecimiento de salud cabecera de Microred, primer punto de contención para atender los partos normales las 24 horas derivados por los 21 establecimientos bajo su jurisdicción sanitaria. Así como, estabilizar las emergencias en y asegurar la referencia de los casos complicados de SSR a los hospitales de la región.

Anexo 10: guía de lectura de tablas

A continuación, se describen los tipos de tablas presentadas en relación al orden de presentación de los hallazgos por producto.

- **Tablas de resultados de los productos**

Resultado	Descripción
1	Las instituciones públicas y privadas del país cuentan con mecanismos de coordinación consolidados para la respuesta a los desastres y la recuperación post-desastre
2	Las instituciones públicas y privadas del país tienen mejores capacidades para planificar la respuesta a desastres y la recuperación post desastre
...	...

La columna de “*Resultado*” presenta el número de resultado en relación a los tres productos del proyecto. El numeral 1 se refiere al primer resultado del primer proyecto, el numeral 2 refiere al segundo resultado del proyecto, y se continúa la numeración. La columna de “*Descripción*” presenta el nombre de cada resultado numerado.

- **Tablas de categorías**

Categoría	Frecuencia
Promover el trabajo articulado de los actores clave	6
...	...
Desarrollar iniciativas integradas entre sí en una propuesta sintética	1

La columna “*Categoría*” presenta el nombre de la categoría que agrupa las respuestas similares dadas por los entrevistados. La columna “*Frecuencia*” presenta el número de entrevistados que mencionaron la categoría. Las categorías están presentadas en orden descendente. No se agrupan las categorías de menor frecuencia en una categoría “*Otros*” debido a que, por el bajo número de la muestra, todas las categorías son de igual importancia.

- **Tabla de evidencias y eventos**

Resultado	Evidencias	Eventos realizados
1	<ul style="list-style-type: none"> • Protocolos para la coordinación territorial de respuestas a desastres y recuperación posterior a desastres en cuestiones clave de agua y saneamiento, energía y transporte <p>...</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reuniones de coordinación de procedimientos para el manejo de imágenes satelitales <p>...</p>
...

En la columna de “*Resultado*” se presenta el número de resultado del proyecto. En la columna de “*Evidencias*” se presenta un listado de los documentos y archivos que sustentan lo realizado como parte de la actividad correspondiente. En la columna de “*Eventos realizados*” se presenta un listado de los eventos realizados como parte de la actividad correspondiente. Las columnas de “*Evidencias*” y “*Eventos realizados*” son independientes entre sí, pero ambas muestran dos formas concretas en las que se ha ejecutado el proyecto.

- **Tabla de año de implementación y presupuesto**

Resultado	Año de implementación		Presupuesto	
	Propuesto	Ejecutado	Propuesto	Ejecutado
1	2017 - 2018	2017 - 2018	US\$ 411,258	US\$ 372,762.73
...

En la columna de “*Resultado*” se presenta el número de resultado del proyecto. En la columna de “*Año de implementación*” se muestra una subdivisión en dos columnas comparando las fechas propuestas al inicio del proyecto con las fechas reales de ejecución del proyecto. En la columna “*Presupuesto*” se muestra una subdivisión en dos columnas comparando el presupuesto estimado al inicio del proyecto con el presupuesto real de ejecución del proyecto.