

# INFORME (TRIMESTRAL) DE PROGRESO DEL PROYECTO

### 1. INFORMACION DEL PROYECTO.

Número y título del Proyecto (Poner el número del Project ID - antes Award ID del ATLAS):	N° 00102146 VEN/SEV/77/INS/135 Fortalecimiento Institucional para el Cumplimiento del Protocolo de Montreal Fase XIII
Fecha de entrega del informe al PNUD:	31 de Marzo de 2017
Período cubierto por el informe:	Enero - Marzo 2017
Fecha de inicio del Proyecto:	Enero de 2017
Fecha de término del Proyecto:	Diciembre de 2017
Autor del Informe:	Dirección Técnica de Ozono
Efectos del MANUD:	Para el año 2019, el SNU habrá contribuido en la implementación de políticas públicas dirigidas a la conservación y gestión sostenible de ecosistemas naturales y gestión ambiental eficiente en zonas urbanas y rurales, gestión integral de riesgos, uso y protección eficiente y diversificada de la energía eléctrica.
Efectos Esperados del Plan de Acción del Programa del País (CPAP):	Mejoradas las Capacidades institucionales para la formulación, gestión y seguimiento de programas y planes dirigidos a la reducción de la pobreza bajo un enfoque de desarrollo humano sostenible
Asociado en la Implementación:	Fondo Venezolano de Reconversión Industrial y Tecnológica - FONDOIN
Partes Responsables:	PNUD - FONDOIN
Presupuesto total del Proyecto:	\$ 365.414,00
Presupuesto del proyecto en el año del informe:	\$ 146,166,00

Por la contraparte (FONDOIN):

Revisado por:

Vianey K. Sosa

Coordinador Técnico del Proyect

Aprobado por:

Maria Carolina Rendiles CCIÓN TÉCNICAD

Director del Proyecto

Por el PNUD:

Revisado por:

María Teresa Abogado

Oficial de Ambiente y Energía

Aprobado por:

Maribel Gutierrez

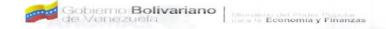
Representante Residente Adjunta

FONDUIN

irma:

Firma

1





#### BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

Los objetivos principales del Proyecto para la próxima fase en relación con el cumplimiento nacional y de los lineamientos del Protocolo de Montreal son los siguientes: monitoreo de la eliminación de CFC y congelamiento de los niveles de HCFC; alcanzada la meta de reducción de consumo en 10%, continuar con la reducción del 35% de la línea base de HCFC; apoyar la adopción de buenas prácticas en refrigeración y alternativas de bajo potencial de calentamiento global (GWP) en el sector RAC; implementación de la Campaña de Concientización para promover la Protección de la Capa de Ozono. Durante la siguiente fase, el gobierno de Venezuela, a través de FONDOIN, preparará la estrategia para la segunda fase del HPMP y continuará con el fortalecimiento y aseguramiento de la sostenibilidad de las actividades que serán iniciadas en la segunda etapa de HPMP.

## 2. RESUMEN DESCRIPTIVO DE LOS AVANCES EN EL PERÍODO.

Para Cumplir con el mandato del Protocolo de Montreal y sus Enmiendas, FONDOIN realiza actividades de monitoreo de la eliminación de CFC y el congelamiento de los niveles de HCFC. En 2016 inició el compromiso de reducción del 35% de consumo de HCFC respecto a la línea base; continúa con el apoyo en la adopción de las Buenas Prácticas en Refrigeración y el uso de refrigerantes con bajo Potencial de Calentamiento Global en refrigeración y aire acondicionado; sigue desarrollando campañas de concienciación para la protección de la Capa de Ozono y la prevención del Cambio Climático, y el desarrollo de la Fase II del Plan Nacional para la eliminación de los HCFC.

#### 3. AVANCE EN EL LOGRO DE LOS PRODUCTOS Y SUS ACTIVIDADES.

Producto 1: Adopción / Aplicación de la Legislación y Reglamentación sobre SAO para

Controlar y Supervisar el Consumo.

Indicadores: Monitoreo, Consumo, Medidas de Control, reducción de emisiones de SAO,

Vigilancia Aduanera de Importaciones.

Línea de base:

Meta(s) del año: 200 nuevos funcionarios capacitados, instalación de un sistema de dosificación

en la planta de Cemento INVECEM, Ratificación de la Enmienda de Kigali.

El 20 % de la meta anual.

Actividad 1	Introducción y Cuotas par		Fecha de inicio: 02/01/2017  Fecha de término:	
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	I .





X

Para mantener el 10 % alcanzado y continuar hacia la reducción del 35%, se sustentará las actividades de Monitoreo del Sistema de Licencias y Cuotas aplicando la legislación correspondiente como el Decreto 4.335 en el cual rezan las Normas para Regular y Controlar el Consumo, la Producción, Importación, Exportación y el Uso de las Sustancias Agotadoras de la Capa De Ozono, así mismo, se realizará actividades de monitoreo de estadísticas con respecto a la entrada en vigencia del nuevo arancel de aduanas donde se prohíbe la importación de HCFC y sus mezclas contenido en equipos de Aire Acondicionado y Refrigeración.

Actividad 2	la Eliminació Reconocimie	Aplicación de Medidas de Control para Sostener la Eliminación de CFC. Talleres y Actividades de Reconocimiento para Garantizar la permanencia de medidas de Control Efectivas. Fecha de inicio: 02/01/20 Fecha de inicio: 02/01/20		
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	
	X			

X

Para este período se estima capacitar alrededor de 200 nuevos funcionarios de aduanas; sin embargo, durante este trimestre **no** se inicio ningún Taller de actualización debido a los cambios ministeriales ocurridos a principio de año los cuales traen consigo cambios de personal de las distintas áreas.

Se espera realizar esta actividad de entrenamiento en al menos 5 aduanas a nivel nacional, así como en las Direcciones Estadales de Ecosocialismo y Aguas del MINEA y la Guardia Nacional Bolivariana, cuyos funcionarios tienen que controlar el cumplimiento de la regulación vigente.

Actividad 3	Impulsar la SAO en el P	disposición Fi aís.	nal de Desechos	de Fecha de inicio: 02/01/2017
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	Fecha de término:
	Y			

Hacia mediados del año 2014 se culmino el informe concerniente al Protocolo de Quemado el cual describe la metodología a seguir para realizar el Destrucción de SAO, este documento fue enviado para entonces a la Dir. General Oficina Administrativa de Permisiones del Ministerio del Poder Popular de Ecosocialismo y Aguas - MINEA para su revisión, aprobación y otorgamiento del permiso.

Pero no es sino hasta inicios del 2015 que fueron sugeridas unas recomendaciones por parte del mencionado ministerio - a realizar en la planta - por presentar niveles de Partículas Totales Suspendidas (PTS) y Carbono Orgánico Total (COT) por encima de lo requerido. Estas adecuaciones fueron realizadas y notificadas a permisiones del MINEA, sin embargo, el rango de acción de dicha oficina fue limitado quedando el Protocolo de Quemado en manos directas de las autoridades de la Dir. General de la Calidad Ambiental, quien hasta la fecha no ha dado luces del asunto.

Al respecto, por ser una actividad significativa para la eliminación de las sustancia agotadoras del ozono, iniciado el 2017 se retomaron las conversaciones con ambas instituciones involucradas en el





Proyecto ya que en el marco de la ejecución del Plan Nacional de Eliminación Progresiva de los HCFC se propuso trabajar y encontrar la manera de destruir de manera ambientalmente segura de los inventarios de SAO que puedan ser recuperados.

Actividad 4	Acciones pa Refrigerantes		ción y Reciclaje	<b>de</b> Fecha de inicio: 02/01/2017
	on his programmers			Fecha de término:
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	dal nuevo arancel de aduanas.
	X			

Con esta actividad esperamos reducir las posibles emisiones de SAO impulsadas por los procesos de mantenimiento en Refrigeración y Aire Acondicionado así como, mantener el consumo y la producción por debajo de las 2090 TM.

Para esta actividad recibimos el apoyo de empresas del ramo de la refrigeración y el aire acondicionado, los cuales permiten el buen manejo de los refrigerantes recuperados para la posterior disposición final una vez que la planta de cemento este operativa para este fin.

Contamos con aliados en varias regiones del país como Refrimaster e Indugas en Distrito Capital, Lara, Zulia, Carabobo, Miranda) y Servitronic en el oriente del país, así como, otras que mostraron interés en participar en esta actividad y que están en proceso de adecuación.

Actividad 5	Supervisión las SAO).	del Comercio II	egal de SAO (To	das Fecha de inicio: 02/01/2017
	OO 300 100 150 20 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	STATE OF THE PARTY OF THE PARTY OF	d als anagedle men	Fecha de término:
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	
	Y			

Esta actividad fue en parte realizada, con la dotación del identificador de gases refrigerantes a las 5 principales aduanas del país; siendo el próximo paso la entrega de la herramienta de detección rápida de SAO y la inducción del uso de ambos instrumentos dirigida a los funcionarios de las distintas instituciones involucradas como lo son los funcionarios de las Direcciones Estadales de Ecosocialismo y Aguas del MINEA y la Guardia Nacional Bolivariana, así como, los funcionarios de aduanas. Con lo que se espera disminuir las vulnerabilidades en tráfico ilegal de SAO.

Actividad 6	Ratificación Protocolo De	de la Enmi Montreal	enda de	Kigali	al	Fecha de inicio: 02/01/2017 Fecha de término:
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasa	da:	VIC.	or ministeric a matical cas (PTS) y Carbono Organi
	X					

Ante la inminente aprobación de la Enmienda que incluiría a loa HFC dentro del Protocolo de Montreal como sustancias a eliminar, se estableció una estrategia consensuada con las instituciones





estatales para mantener los niveles de consumo de SAO dentro de lo permitido, elaboramos una posición país que permite el desarrollo de actividades que no afectan nuestra industria nacional y a la vez, nos permite permanecer dentro del grupo de países de la región que pueden llegar a lograr una reducción completa del consumo y producción de HCFC anticipada, así como, del inicio en los niveles de consumo de los HFC de manera expedita.

Es por ello que ahora Venezuela siendo parte de uno de los convenios internacionales más importantes firmados en pro del bienestar de la Capa de Ozono y de lo que su recuperación implica para la supervivencia del ser humano como tal, se prepara para hacer la ratificación de la Enmienda de Kigali. A tales fines se han venido efectuando importantes reuniones internas entre los organismos encargados como lo son el MINEA y el Ministerio de Relaciones Exteriores donde hemos participado como parte técnica.

Producto 2:	Recolección y Reporte de Datos de Manera Eficiente
Indicadores:	Compilación de los Datos de Producción, Importación, exportación y Consumo Anual de SAO, para el Reporte del Programa de País.
Línea de base:	
Meta(s) del año:	Reporte anual del Country Programme a la Secretaría del Fondo Multilateral
El 0 % de la meta	

Actividad 1	Monitoreo de cifras de Importación. Fomentar el desarrollo de un sistema automatizado para el control de permisos de importación de SAO. Entregar puntualmente los reportes de aplicación del CP.			
NI - Indiata da	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	ics de Venézuela - ALENTURY
No iniciada:	5-00-000 • 00 / 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00			

Esta actividad se realiza de manera permanente, apoyándonos en los datos proporcionados por la Dirección de la Calidad del Aire del MINEA, institución encargada del otorgamiento de los permisos correspondientes a las distintas empresas y casas de sistemas registradas, que vayan a realizar importaciones de SAO, así como, por los datos de control de importaciones recibidos del Servicio Nacional Integrado de Administración Aduanera y Tributaria - SENIAT.

El proceso con el MINEA cierra el 31 de marzo de cada año, por tanto aun no hemos recibido información. Sin embargo, los datos del SENIAT ya se encuentran bajo análisis.

Producto 3:	Consultas con Otras Agencias / Actores Nacionales Involucrados.
Indicadores:	Reuniones, Actividades en Coordinación con los entes y Empresas del ramo de la Refrigeración y el Acondicionamiento de Ambientes.
Línea de base:	Refrigeración.
Meta(s) del año:	adores Cursox: Cardibación de Instruçores) Nuevas Instruciones Aladas



### El 10 % de la meta anual.

Actividad 1	Reuniones	de Coordin		e la Fecha de inicio: 02/01/2017
	Aplicación (	del HPMP en su	Segunda Fase.	Fecha de término:
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	ello que anora Venezueta sien
X			r de laj Capas de C me lal, se prepara	

Los cambios ministeriales que ocurren frecuentemente al comienzo del año suponen un retraso en el inicio de las actividades propiamente dichas, ya que implican remoción y nombramiento de nuevos funcionarios con los que hay que planificar. Sin embargo, una cosa compensa la otra. Las reuniones con las distintas casas involucradas en esta segunda etapa del HPMP comenzaran hacia el mes de abril, puesto que estos primeros meses son para realizar inventarios y dar vacaciones colectivas a su personal, quedando este primer trimestre prácticamente inmóvil.

Se estima que para el segundo trimestre se efectué la serie de visitas programadas y las actividades relacionadas a la puesta en práctica del proceso de reconversión con las casas de sistema y sus principales clientes.

Actividad 2	Asociaciones Producción Hidrocarburo	Nacional	Promoción de la de Refrigerantes	Fecha de inicio: 02/01/2017 Fecha de término:
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	Fomentar at
	X			

En esta nueva etapa del proyecto se espera reactivar las alianzas con la empresa mixta del estado (Aluminios de Venezuela - ALENTUY) para la producción de envases de aluminio y así avanzar hacia la Producción de Hidrocarburos de alta calidad adecuados para la refrigeración, en vista de haber iniciado conversaciones con la empresa envasadora de gas Unión Intercontinental Gas, C.A - UNIGAS, con la cual se espera contar con las válvulas para los cilindros y realizar las pruebas de presión de los cilindros en los próximos meses.

En este mismo orden de ideas, se iniciaron conversaciones con varias instituciones del Estado como el Ministerio de Energía Eléctrica, El instituto de Ingeniería, el Fondo para la Normalización y Certificación de la Calidad FODENORCA y el Servicio Autónomo Nacional de Normalización, Calidad, Metrología y Reglamentos Técnicos SENCAMER, con la intención de crear una mesa de trabajo para la elaboración de las Normativa del Uso Seguro de los Hidrocarburos. Hasta la fecha se han efectuado 3 reuniones donde ya se generó un borrador del documento que se espera elevar este año al comité ejecutivo para su revisión.

Producto 4:	Supervisión de la Aplicación de las Actividades de Eliminación y Reducción del Consumo de SAO. Promoción de las Buenas Prácticas en Refrigeración.
Indicadores:	Cursos, Certificación de Instructores, Nuevas Instituciones Aliadas, Dotación de





V 1 105.112.018	Equipos.
Línea de base:	Spirmal de Liferano
Meta(s) del año:	220 cursos de BPR, 17 sedes INCES dotadas, 5 nuevas sedes incorporadas al programa de BPR.
El 20 % de la met	a anual.

Actividad 1	Promoción Refrigeración el Uso Segu				
No iniciada:	En proceso:	Terminada X	: Re	trasada:	al Academia Técnica de Nacém

Para llevar a cabo esta actividad comenzamos renovando los convenios de cooperación con todas las instituciones tanto del Estado como aquellas Privadas con las que Fondoin se alía para el dictado de cursos de Buenas Prácticas en Refrigeración (BPR).

En paralelo, se fue capacitando a los instructores quienes fungirán como voceros a través de los cursos de BPR impartiendo el conocimiento sobre manejo de los Hidrocarburos como refrigerantes.

Para el año 2016 se realizó en su mayoría los talleres de nivelación y cursos de capacitación, sin embargo, en este primer trimestre se retomo esta tarea con aquellos facilitadores de nuevo ingreso en las mencionadas ya que se espera que la demanda de los cursos sea alta una vez publicado el cronograma de inicio de los mismos.

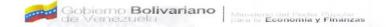
En este último curso de capacitación asistieron 9 representantes de sedes educativas pertenecientes a los Estados: Aragua, Bolívar, Zulia, Miranda y Distrito Capital.

Actividad 2	Proyec	to: "Cero Fuga	Fecha de inicio: 02/01/2017	
	wer notestame			Fecha de término:
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	ejo concigo um serio de sol am ellades a mediano pleso
	X			

Esta es una actividad cuyo fin es evitar el daño ambiental que trae consigo el deterioro de la capa de ozono, detectando a tiempo de corregir las fugas de refrigerante en los servicios de mantenimiento de los sistemas de refrigeración y aire acondicionado de los grandes usuarios de frío (cadenas hoteleras, de supermercados, banca y finanzas, entre otros) esperando disminuir el consumo anual de SAO.

Este proyecto comenzó con la socialización de la información a través de los llamados Foros Regionales llevados a cabo en las grandes ciudades industriales del país y de mayor demanda de frío. Para esta segunda etapa, se prevé la ejecución de un programa piloto orientado hacia los procedimientos de aplicación del concepto Cero Fugas. Eligiendo candidatos potenciales constituidos por Usuarios Finales y Empresas de Servicios que asuman el compromiso de participar en el Programa de manera voluntaria y que al final suministren la data necesaria para replicar el Programa. Hasta ahora se han realizado reuniones preparatorias donde se ha fijado los parámetros y la

metodología a seguir.





Actividad 3	Convenios y Refrigeración		Buenas Práctio	cas en Fecha de inicio: 02/01/2017
				Fecha de término: continuo
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	
	X			

A inicios de este trimestre se materializó la firma del convenio de cooperación con el Instituto Nacional de Capacitación y Educación Socialista INCES, el cual contempla el dictado de cursos de BPR en 35 sedes a nivel nacional.

Así mismo, se renovaron los convenios con las demás instituciones aliadas (Instituto Universitario de Tecnología Industrial – IUTI y sus sedes en Caracas Maracay Gacara Valencia Maracaibo y San Cristobal; Academia Técnica de Mecánica Automotriz – ATEMA; Unidad Profesional de Enseñanza Tecnológica – UPET; Servitronic C.A; Camara Venezolana de Ventilación Aire Acondicionado Refrigeración y Afines – Venacor)

Por otro lado este primer trimestre inició con la ejecución de tres cursos de BPR Automotriz, convocando a sesenta participantes que prestan servicio de mantenimiento, pero certificando treinta y tres (33) hasta los momentos ya que del resto de los participantes no se ha recibido aun información de la institución donde realizaron el curso (notas de aprobación del mismo).

Actividad 4		es para el Dic ticas en Refrigei		<b>de</b> Fecha de inicio: 02/01/2017
				Fecha de término:
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	os Aragua, Bolvar, Zulig, Minard
	X			

Normalmente se busca la incorporación de nuevas instituciones que enseñen como hacer un aporte en el cuidado de la capa de ozono a través de las buenas prácticas. Sin embargo, este año no hubo que dirigir esfuerzos en esa dirección sino que recibirlos, ya que peticiones de participación voluntaria en dicho programa llegaron sorpresivamente.

Esto trajo consigo una serie de acuerdos previos vía mail inclusive, de posibles alianzas las cuales se verán selladas a mediano plazo.

Se estima que para el próximo trimestre se concrete la visita para la evaluación de los espacios y las posibles dotaciones de equipos y herramientas de enseñanza en tres posibles sedes.

Producto 5:	Sensibilización e Intercambio de Información.				
Indicadores:	Socialización de la Información.				
Línea de base:	proyecto comunico etan la socialización de la información a través de los la				
Meta(s) del año:	1 Campaña de difusión masiva de información sobre el cuidado de la capa de ozono que contenga: 1 caminata por la protección de la Capa de Ozono, 12 apariciones en programas de TV de opinión ambiental, 200 notas de prensa y artículos en medios impresos, Publicación en Medios Radiales del Plan de Sensibilización Ambiental, 30 charlas en instituciones educativas a nivel básico y diversificado a nivel nacional con entrega de material POP.				





# El 30,49 % de la meta anual.

Actividad 1	Notas de Prensa y Publicaciones Diversas por la Fecha de inicio: 02/01/2017 Preservación de la Capa de Ozono				
		•		Fecha de término:	
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	remand dentificación	

X

La Dirección Técnica de Ozono en conjunto con la Oficina de Comunicaciones de Fondoin, llevan a cabo la tarea de difundir a través de medios de comunicación el trabajo que se realiza día a día en pro del cuidado de la Capa de Ozono.

En este primer trimestre se publicaron 21 notas de prensa y se tuvo participación en el programa Zona Verde de TeleSUR y Al Aire de Venezolana de Televisión (VTV), así como, 2 artículos en la revista Venacor (edición 24 y 25).

Actividad 2	de Ozono y y adolescent	su importancia,	al cuidado de la Capa Fecha de inicio: 02/01/2017 dirigida a niñas, niños n media y diversificada Fecha de término: fectico.
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:
	X		

Esta actividad se realiza generalmente en conjunto con instituciones educativas y se programa para ser ejecutada durante el período escolar.

En este trimestre se llevo a cabo solo una charla, como conmemoración al Día del Ambiente en la Unidad Educativa Nacional Ignacio Paz Castillo, ubicada en La Pastora, Caracas; donde se desarrolló el Plan denominado "Jugar-Aprendiendo" buscando sensibilizar, educar e informar a las generaciones futuras sobre la capa de ozono y los riesgos de su deterioro.

Actividad 3			das en el Museo de Ozono y Cambio	Museo de Fecha de inicio: 02/01/2017 y Cambio	
nos an	Climático.		Quemedo de	Fecha de término:	
No iniciada:	En proceso:	Terminada:	Retrasada:	Janoiseu	

X

Las actividades con el Museo de los Niños y la reactivación del programa de visitas guiadas va teniendo avances, siendo capacitado un grupo de guías sobre los temas a difundir en las distintas estaciones que posee el modulo, cerrando la inducción, con una clase magistral por parte de nuestro personal técnico quienes les enseñaron de mañera didáctica, la temática de la Capa de Ozono y las medidas que se están tomando para su recuperación.



### 4. REGISTRO DE RIESGOS

Riesgos identificados en el período reportado: (Colocar los riesgos identificados en el periodo que se reporta y los que aun subsistan de años anteriores, si aplica).

VALUE AND DO				
Tipo de riesgo	Fecha de identificación	**Descripción del riesgo		Medidas que se tomaron para mitigar el riesgo.
* Organizacional	Año 2016	Retraso en el inicio de los cursos de BPR Convenio INCES - FONDOIN	alto	Reuniones en las que se acordó la pronta ratificación y contratación de los facilitadores Capacitados, en vista que el lapso del convenio esta vez es de menos tiempo el cual ya empezó a correr.
* Organizacional operacional, otro.	Año 2014	Quemado de SAO en Hornos de Cemento	alto	Retomar el envío de comunicaciones a las instituciones involucradas, sirviendo de mediador en el proceso, para obtener audiencias y conversar sobre la posibilidad de la aplicación de esa medida para la eliminación de los bancos SAO existentes.

<sup>\*</sup> Financiero, Organizacional, Estratégico, Político, Operacional, Ambiental, Seguridad, Otro.

Riesgos identificados en el período siguiente (trimestral o anual): Colocar los riesgos identificados para el periodo siguiente de ejecución)

Tipo de riesgo	Fecha de identificación	Descripción del riesgo	Nivel del riesgo	Medidas que se tomaran para mitigar el riesgo.
* Organizacional	07/07/2016	Posible variación en las fechas pautadas para las actividades a realizar con las aduanas (cursos de actualización e inducción).	alto	Envío de comunicaciones a las nuevas autoridades con el fin de explicar el tema y la importancia de la actividad.
* Político, Organizacional, otro.	Año 2014	Quemado de SAO en Hornos de Cemento	alto	Si las comunicaciones no son tomadas en cuenta por parte de la dirección de Calidad del Aire, tomaremos la iniciativa de hacel llegar las comunicaciones a las autoridades por encima de la dirección general con el fin de ser escuchados.

# 5. REGISTRO DE PROBLEMAS.





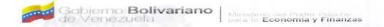
(Poner los problemas u obstáculos identificados en el periodo que se reporta y los que aun subsistan de años anteriores, si aún no se resuelven. Analizar el último informe de auditoría del proyecto).

Descripción del Problema	Fecha de identificación	Fecha de solución	Medidas que se tomaron para solucionar el problema.		
Cursos de BPR para la asociación nacional de	Mayo 2016	Septiembre 2016	Reuniones donde se establecieron acuerdos y la reprogramación del cronograma para iniciar los cursos en		
fabricantes y distribuidores de electrodomésticos ANAFADE	Gasto en at perfede del informe (det COR)	toto lejtor etimošši orastinguesvoj la maaj obadoniga arvodjat az etim olita amištic al etilij	octubre de 2016. Pero ocurrió que el presidente de la asociación falleció, lo que paralizó todo acuerdo. Este tema se prevé retomarlo en este segundo trimestre de 2017, una vez elegidas las nuevas autoridades		
Visitas de monitoreo de cursos, conteo y dotación de insumos a sedes educativas donde se imparten los cursos de BPR no ejecutadas por inaccesibilidad a algunas sedes INCES.	Marzo 2017	Mayo 2017	La coordinación con las autoridades de INCES central de acompañamiento a las sedes de difícil acceso para superar este percance. Se espera que se solucione en mayo próximo.		
		00,881,882.2			
		00,881,841.8	al del Proyecto del año del adorna assiguesto total del año y gasto fatiul el aeriodo que se informal.		
Retraso en la implementación del proyecto de Quemado de SAO de manera permanente en planta de cemento	Julio de 2014	Incierta	Apoyar a la Industria Venezolana del Cemento INVECEM, en las conversaciones que pudieran surgir entre con el MPP para Ecosocialismo y Aguas, a manera de mediar para lograr la permisologia solicitada, mediante la contratación de una experta en química que pueda explicar los distintos procesos del proyecto y que explique cualquier duda surgida.  Se convocó a una primera mesa de trabajo.		

# 6. LECCIONES APRENDIDAS Y OPORTUNIDADES DE MEJORA.

Dentro de las lecciones aprendidas en este primer trimestre tenemos que algunas de las actividades pautadas y no realizadas inclusive de etapas anteriores que siguen causando ruido, pero son actividades dentro del radio de acción con un rango de importancia elevado, lo que nos obliga a retomarlas las veces que sea necesario, teniendo que:

.- Las reuniones individuales muchas veces no son suficientes para concretar las acciones programadas, por lo que es mejor crear un equipo multidisciplinario que apoye en el esclarecimiento de las dudas surgidas en las distintas mesas de trabajo y discusión de actividades. Por lo que las actividades ahora





son discutidas y analizadas a profundidad para que su desenvolvimiento sea efectivo.

.- La planificación es un tema de relevancia, por lo que la misma debe hacerse al principio de cada período con el fin de contabilizar el tiempo que deba invertirse en cada actividad y que las mismas tengan holgura si es preciso moverlas de la fecha pautada, por si no es posible realizarlas.

#### 7. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL PROYECTO.

OUTPUT ID del ATLAS	Monto total del presupuesto aprobado para el año que se reporta (de la última revisión).	Gasto en el periodo del informe (del CDR)	% de ejecución financiera
00102146VEN/SEV/77/INS/135 Fortalecimiento Institucional para el Cumplimiento del Protocolo de Montreal Fase XIII	\$ 146,166,00	\$ 0	0
Total del Proyecto del año del informe (presupuesto total del año y gasto total en el periodo que se informa).		\$ 0	0

Dirección Técnica de Ozono, 05/04/2017



P/ 2017201

Caracas, 9 de Mayo de 2017

Ciudadana MARIBEL GUTIÉRREZ Representante Residente Adjunta Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo - PNUD. Su Despacho.-

> Atención: Maria Teresa Abogado. Oficial de Ambiente y Energía – PNUD. Su despacho.

Es grato dirigirme a usted, en la oportunidad de extenderle un cordial saludo Bolivariano y Revolucionario extensivo a todo su equipo de trabajo. El presente tiene como finalidad la remisión ante su despacho del Informe Trimestral de Progreso correspondiente al período enero – marzo de 2017 del Proyecto 102146 UNDP - VEN - 0020615 Fortalecimiento Institucional para el Cumplimiento del Protocolo de Montreal Fase XIII.

Sin más a que hacer referencia y agradeciéndole de antemano la colaboración prestada.

Se despide de usted

ING. MARIA CAROLINA RENDILES BERMUDEZ
PRESIDENTA

Fondo Venezolano de Reconversión Industrial y Tecnológica Resolución Nº 037-14 de fecha 01 de Abril de 2014 Gaceta Oficial Nº 40.389 de fecha 08 de Abril de 2014

"Somos Defensores de la Capa de Ozono y del Clima

CR/vs\* 10/01/17 Adjunto lo indicado

1 0 MAY0 2017



