



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA  
DOMINICANA

**ENERGIA Y MINAS**

# INFORME DE METAS PRESIDENCIALES 2021

## GERENTES DE META:

RAFAEL GOMEZ  
VICEMINISTRO DE ENERGIA

MIGUEL DIAZ  
VICEMINISTRO DE MINAS

ROSSY WALKIRIA CAAMAÑO  
VICEMINISTRA DE HIDROCARBUROS

ANABELLE REYNOSO ADOLPHUS  
DIRECTORA DE PLANIFICACION Y DESARROLLO

CHARLY DE LA ROSA  
DIRECTOR ENERGIA RENOVABLE

Correspondiente al  
mes de Noviembre,  
con Logros  
Acumulados

Dirección de  
Planificación y  
Desarrollo

Por: Depto. de  
Formulación,  
Monitoreo y  
Evaluación de Planes,  
Programas y  
Proyectos

Fecha de  
elaboración:  
10/12/2021

# I. INTRODUCCIÓN

## 1.1. Presentación

El presente informe consiste en evidenciar el resultado al apoyo red de gestión para el logro de los objetivos de las principales Metas vinculadas a las promesas electorales y a los compromisos asumidos por nuestro ministro Ing. Antonio Almonte Reynoso durante el ejercicio 2021.

En ese sentido hemos integrado un sistema de trabajo intra e inter institucional, al que se le asocian todos aquellos ámbitos institucionales que tienen responsabilidad directa con las Metas de Gobierno, competentes al sector Minero – Energético, enfatizando el Fortalecimiento institucional, la competitividad de la industria eléctrica Dominicana, como también la competitividad de la industria minera en consonancia con los criterios de sostenibilidad, exploración y explotación de una minería sostenible y responsable, además promover el aprovechamiento de los recursos endógenos, también poner de manifiesto la promoción de la inversión en el sector de hidrocarburos

El Sistema de Metas Presidenciales se basa en métodos de programación y gestión que permiten informar acerca del avance de la Meta en general y de las Metas Intermedias que la componen, así como de sus restricciones políticas, financieras u otras que impidan su concreción, permite a su vez dar alertas sobre posibles impedimentos, oportunidades de acción comunicacional que se presentan en la dinámica de desarrollo y como medición de los indicadores de avance en cada meta propuesta.

**Nuestra programación contiene cinco (05) de Metas, Metas Intermedias, con los responsables y las fechas de cumplimiento para el MEM están reflejadas en el siguiente cuadro:**

Propuesta MEM					Equipo	Gerente de meta intermedia	Cargo
Sección Plan de Gobierno (PG)	Metas	Gerente de meta	Metas Intermedias	Institución			
25.1 Realizar una reformulación institucional	1. Realizar una reformulación institucional.	Anabelle Reynoso	1.1. Realizar una reestructuración organizacional e institucional, asegurando la rectoría del MEMRD en los sectores energía y minas.	Ministerio de Energía y Minas	Dirección Planificación y Desarrollo	Anabelle Reynoso	Directora Planificación y Desarrollo
19.1 Actualizar y fortalecer el marco jurídico e institucional		Directora de Planificación y Desarrollo	1.2. Reordenar la institucionalidad de los sectores, incluyendo la incorporación de la Dirección General de Minería y el Servicio Geológico al MEMRD.	Ministerio de Energía y Minas	Dirección Planificación y Desarrollo	Anabelle Reynoso	Directora Planificación y Desarrollo
19.1 Actualizar y fortalecer el marco jurídico e institucional	2. Apoyar la competitividad de la industria eléctrica dominicana basada en una adecuada regulación y transparencia en las transacciones de mercado y en la entrega del servicio.	Rafael Gómez Viceministro de Energía	2.1. Evaluación del potencial geotérmico del eje volcánico Las Yayas Constanza.	Ministerio de Energía y Minas	VM Energía	Rafael Gómez	Viceministro de Energía
26.1 El comercio una actividad importante para el cambio			2.2. Proponer la modificación del marco regulatorio del subsector eléctrico.	Ministerio de Energía y Minas	VM Energía	Anibal Mejía	Director de Energía Convencional
			2.3 Impulsar acciones requeridas en el 2021 - 2022 para la ejecución del plan indicativo de expansión del sistema de generación de mínimo costo.	Ministerio de Energía y Minas	VM Energía	Anibal Mejía	Director de Energía Convencional

Propuesta MEM					Equipo	Gerente de meta intermedia	Cargo
Sección Plan de Gobierno (PG)	Metas	Gerente de meta	Metas Intermedias	Institución			
25.2 Apoyar la competitividad de la industria minera dominicana.  19.1 Actualizar y fortalecer el marco jurídico e institucional	<b>3. Apoyar la competitividad de la industria minera dominicana y su desarrollo acorde con los principios de sostenibilidad y minería responsable.</b>	<b>Miguel Diaz</b>  <b>Viceministro de Minas</b>	3.1 Realizar una restructuración organizacional e institucional	Ministerio de Energía y Minas	Dirección de Planificación	Anabelle Reynoso	Directora Planificación y Desarrollo
			3.2. Promover la conformación de Clústeres mineros de exportación y establecer Distritos Estratégicos.	Ministerio de Energía y Minas	VM Minas	Goyle Latoufe	Encargada de Promoción Minera
			3.3. Impulsar la competitividad sectorial.	Ministerio de Energía y Minas	VM Minas	Miguel Diaz	Viceministro de Minas
			3.4. Velar por la implementación del Estándar de la Iniciativa para la Transparencia de las Industrias Extractivas (EITI).	Ministerio de Energía y Minas	Dirección RI	Gustavo A Mejía-Ricart	Director Relaciones Internacionales
			3.5 Apoyar la aplicación de modelos de desarrollo local y regional	Ministerio de Energía y Minas	VM Minas	Rebeca Ureña	Encargada de Seguridad y Salud Minera
25.4 Promover el uso de Energía renovable.  19.1 Actualizar y fortalecer el marco jurídico e institucional.	<b>4. Promover la transición energética mediante la innovación tecnológica y aprovechamiento de recursos endógenos.</b>	<b>Charly De la Rosa</b> <b>Director de Energía Renovable</b>	4.1. Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.	Ministerio de Energía y Minas	VM Ahorro y Eficiencia Energética	Charly De la Rosa	Director de Energía Renovable
			4.2. Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.	Ministerio de Energía y Minas	VM Ahorro y Eficiencia Energética	Charly De la Rosa	Director de Energía Renovable
19.1 Actualizar y fortalecer el marco jurídico e institucional.	<b>5. Promover al país como destino para inversiones en el sector exploración y producción de hidrocarburos.</b>	<b>Nisael Dirocie</b> <b>Director de Exploración y Producción de Hidrocarburos</b>	5.1. Promover la adquisición de nuevos datos técnicos (geológicos, geofísicos y geoquímicos) para aumentar el conocimiento de las cuencas hidrocarburíferas y que permitan disminuir la incertidumbre técnica de las mismas.	Ministerio de Energía y Minas	VM Hidrocarburos	Nisael Dirocie	Director de Exploración y Producción de Hidrocarburos
			5.2. Optimizar el proceso de promoción de la inversión para la exploración de hidrocarburos.	Ministerio de Energía y Minas	VM Hidrocarburos	Nisael Dirocie	Director de Exploración y Producción de Hidrocarburos
			5.3 Administrar contrato de exploración y explotación de hidrocarburos	Ministerio de Energía y Minas	VM Hidrocarburos	Nisael Dirocie	Director de Exploración y Producción de Hidrocarburos

## II. REPORTE EJECUTIVO DE METAS

### 2.1. Realizar una Reformulación Institucional.

#### Logro/Avances

##### Abril 2021

1.- Se agotaron varias reuniones de trabajo para determinar la manera más efectiva de abordar el proceso de liquidación de CDEEE y todas sus implicaciones.

##### Mayo 2021

1.- Se enviaron comunicaciones y sostuvimos encuentros con el Ministerio de Administración Pública para con su colaboración gestionar adecuadamente el proceso de liquidación y recontratación del personal de continuidad para el Ministerio de Energía y Minas.

##### Junio 2021

Durante este mes por parte de la Dirección de Planificación y Desarrollo se realizó la presentación general del proceso al ministro con su cronograma y se determinó realizar una presentación de la situación organizativa actual del MEM y su vinculación con las sectoriales para los directivos MEM con el objetivo de elaborar de manera participativa la propuesta de reorganización que será sometida al Ministerio de Administración Pública en los próximos meses.

De igual forma se han estado haciendo contactos con organismos homólogos de la región como el caso de la reunión sostenida el pasado 28 de junio con el Ministro de Energía y Minas de Colombia, a fin de conocer de ellos su experiencia en temas de creación de estructura organizativa, así como las funciones y modo de accionar del ministerio.

##### Julio 2021

1.- Durante este mes se realizó por parte de la Dirección de Planificación y Desarrollo la presentación de la Situación Organizativa del MEM ante el Gabinete del Ministerio con el fin de presentar un diagnóstico de cómo se encuentra el MEM en estos momentos a nivel organizativo y recibir del Gabinete los insumos que serán los generadores del cambio en la Estructura de este.

2.- Se elaboró un documento comparativo analizando las Estructuras Organizativas de los ministerios homólogos de Latinoamérica, a fin de que sirvan de referente para el análisis situacional de nuestro ministerio.

3.- Desde el Departamento de Calidad en la Gestión se dio inicio al Proyecto de Revisión de los Procedimientos internos del Ministerio de Energía y Minas, esto con el fin de identificar carencias y oportunidades de mejora en el accionar del MEM.

## **Agosto 2021**

- 1) Durante este mes la Dirección de Planificación y Desarrollo continuo con los análisis del diagnóstico de la situación actual de la estructura organizativa del MEM. Se realizaron reuniones y sesiones de trabajo entre los directores de las áreas de Recursos Humanos, Administrativo y Financiero y la Dirección de Planificación para realizar el levantamiento de las áreas de la institución.
- 2) Se modifico y mejoró el documento comparativo analizando las Estructuras Organizativas de los ministerios homólogos de Latinoamérica, a fin de que sirvan de referente para el análisis situacional de nuestro ministerio.
- 3) Desde el Departamento de Calidad en la Gestión se continua con la agenda de trabajo del Proyecto de Revisión de los Procedimientos internos del Ministerio de Energía y Minas, esto con el fin de identificar carencias y oportunidades de mejora en el accionar del MEM. Durante este mes se revisaron los procedimientos de las áreas de: Viceministerio Energía, UERS, Recursos Humanos, Parque Temático y Despacho del ministro.

## **Septiembre 2021**

- 1) Durante este mes la Dirección de Planificación y Desarrollo inicio el proceso de levantamiento de información de las necesidades de las áreas sustantivas a nivel de su estructura organizativa. Mantuvo reuniones con los Viceministerios a fin de obtener de ellos los insumos para realizar el informe final de propuesta de Estructura Organizativa.
- 2) Se modifico y mejoró el documento comparativo analizando las Estructuras Organizativas de los ministerios homólogos de Latinoamérica, a fin de que sirvan de referente para el análisis situacional de nuestro ministerio.
- 3) Desde el Departamento de Calidad en la Gestión se continua con la agenda de trabajo del Proyecto de Revisión de los Procedimientos internos del Ministerio de Energía y Minas, esto con el fin de identificar carencias y oportunidades de mejora en el accionar del MEM.

Durante este mes se revisaron los procedimientos de las áreas de: Viceministerio Energía, UERS, Recursos Humanos, Parque Temático y Despacho del ministro Además de los procedimientos de documentación interna.

## **Octubre 2021**

- 1) Durante este mes la Dirección de Planificación y Desarrollo concluyó con el proceso de levantamiento de información de las necesidades de las áreas sustantivas a nivel de su estructura organizativa. En este momento inicia el proceso de análisis de esta información.
- 2) Se actualizo el Manual de Organización y Funciones del MEMRD y fue sometido al Ministerio de Administración Pública para su aprobación.
- 3) Desde el Departamento de Calidad en la Gestión se continua con la agenda de trabajo del Proyecto de Revisión de los Procedimientos internos del Ministerio de Energía y Minas, esto con el fin de identificar carencias y oportunidades de mejora en el accionar del MEM.

Durante este mes se revisaron los procedimientos de las áreas de: Dirección Administrativa y Financiera, Además de los procedimientos de documentación interna.

### **Noviembre 2021**

- Realizar una reestructuración organizacional e institucional.

1) Durante este mes la Dirección de Planificación y Desarrollo inició el proceso de análisis de la información de las necesidades de las áreas sustantivas a nivel de su estructura organizativa.

2) Recibimos la aprobación del Manual de Organización y Funciones del MEMRD de parte del Ministerio de Administración Pública

3) Desde el Departamento de Calidad en la Gestión se continua con la agenda de trabajo del Proyecto de Revisión de los Procedimientos internos del Ministerio de Energía y Minas, esto con el fin de identificar carencias y oportunidades de mejora en el accionar del MEM.

- Reordenar la institucionalidad del sector, incluyendo un nuevo estatus para la Dirección General de Minería y el Servicio Geológico al MEM.

No hubo avances en este hito durante este mes.

Recordamos que por instrucciones del Ministerio de Administración Pública (MAP), debemos esperar a que la Ley 146-71 que rige la minería dominicana, sea modificada y nos otorgue las atribuciones necesarias para proceder con la integración de la Dirección General de Minería y el Servicio Geológico al MEM a la estructura organizacional de la institución. No obstante, la Dirección de Planificación se mantiene trabajando para presentar una estructura organizativa que permita la operatividad de todo el sector minero.

### **Logros previstos para el mes de Diciembre:**

1) Continuaremos con la agenda de trabajo del Proyecto de Revisión de los Procedimientos internos del Ministerio de Energía y Minas.

2) Continuaremos con la agenda de trabajo del Proyecto de Revisión de los Procedimientos internos del Ministerio de Energía y Minas.

3) Presentación de propuesta final de la Nueva estructura del MEM para fines de aprobación del ministro.

## **2.2. Apoyar la Competitividad de la Industria Eléctrica Dominicana, basada en una adecuada regulación y transparencia en las transacciones de mercado y en la entrega del servicio.**

### **Logro/Avances**

#### **Marzo 2021**

1.- Se realizó el llamado a la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021)

#### **Abril 2021**

1.- Extensión plazo registro de participantes para la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021), y aprobación por parte de la SIE del nuevo cronograma

2.- Convocatoria al Proceso de Adjudicación de Contratos PPA para empresas con concesión definitiva para explotación de proyectos de generación de electricidad eólica y solar.

3.- Presentación al ministro y otros altos funcionarios del MEMRD por parte de los consultores contratados por la Unión Europea del Informe Final “Propuesta de Estructura Institucional y Orgánica-Cum-Informe de Diagnóstico”

#### **Mayo 2021**

1.- En conformidad con el cronograma oficial de la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021), se concluyeron en este mes las actividades correspondientes a:

- a) Consultas y aclaraciones para la fase de precalificación
- b) Registro de Participantes
- c) Celebración del Acto de Presentación de Credenciales, habiéndose recibido las correspondientes a 16 empresas participantes.

2.- Para la Adjudicación de Contratos PPA para empresas con concesión definitiva para explotación de proyectos de generación de electricidad eólica y solar, se gestionó la documentación correspondiente pendiente de suministro por parte de los inversionistas, y se concluyó el borrador del contrato a ser suscrito con ellos. Dicho borrador se sometió a la revisión y aprobación definitiva por parte de los involucrados, y así proceder a las firmas correspondientes.

3.- Con respecto a la actualización del plan indicativo de expansión del sistema de generación a mínimo costo, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- a) Coordinación, junto a la CNE, sobre el análisis eléctrico necesario a realizar en el SENI, por la expansión y concesiones de parques generación y la capacidad del SENI de manejar la generación a evacuar.
- b) Análisis de lo realizado sobre el Plan de Expansión Energético de la República Dominicana 2040 optimizado, con el uso de la Herramienta de Planificación Energética SimSEE y uso de dicha herramienta.
- c) Inicio y definición de los lineamientos (procedimiento) para el pronóstico de la Demanda de Energía del SENI y la proyección de dicha demanda para los próximos años.

4.- Se definieron las directrices generales para la elaboración de los términos de referencia para la 2da fase del proyecto de la Unión Europea relacionado a la armonización del marco institucional normativo del sector eléctrico nacional, con el objetivo de iniciar la formulación de los mismos.

### **Junio 2021**

1) En conformidad con el cronograma oficial de la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021), se concluyeron en este mes las actividades correspondientes a:

- a) Se concluyó el proceso de Evaluación de las Credenciales presentadas por los participantes el 27/5/2021
- b) Se emitieron resoluciones del Comité de Licitación correspondientes a los resultados del Procedimiento de Evaluación, las cuales fueron remitidas a los participantes dentro del plazo establecido.
- c) Se convocaron a los seis (6) participantes que deberán subsanar sus credenciales, a las audiencias correspondientes.
- d) Al cierre de este mes de junio, dos (2) participantes a la audiencia de subsanación programada.
- e) El Comité de Licitación emitió opiniones sobre consultas especiales que fueron realizadas por participantes, con respecto a los resultados de evaluación de credenciales.

2) Sobre el proceso de adjudicación para los Contratos (PPA) con las Generadoras de Energía Renovable se avanzó en las siguientes actividades:

- a) Las empresas privadas interesadas en la firma de los contratos fotovoltaicos remitieron al Ministerio de Energía y Minas sus observaciones a los borradores de contratos.
- b) El equipo técnico del Viceministerio de Energía junto a la Dirección Jurídica del Ministerio estudió las observaciones realizadas a los borradores de contratos e incorporó a éstos aquellas que se consideraron razonables, tomando en cuenta salvaguardar los intereses del Estado dominicano.
- c) Posteriormente se enviaron los borradores de contratos fotovoltaicos a las tres empresas distribuidoras para fines de estudio y opinión.



d) El 28 de junio de 2021 se desarrolló una reunión con los propietarios de los proyectores fotovoltaicos para fines de coordinar proceso de firma Contratos PPA y escuchar de ellos cualquier inquietud adicional sobre los borradores de los contratos.

e) Posteriormente, el 29 de junio de 2021 se hizo una presentación de los proyectos y borradores de los contratos fotovoltaicos al Consejo Unificado de las Empresas Distribuidoras, quienes solicitaron la información de cada proyecto y tiempo para estudiarla. El 30 de junio de 2021 se les suministró la información detallada de cada proyecto incluyendo los documentos requeridos por la normativa para estar aptos para la firma de los contratos.

f) En cuanto a los contratos a ser suscritos con empresas representantes de proyectos eólicos, el día 1 de julio de 2021 se produjo una reunión presidida por el Ministro de Energía y Minas, a los fines de escuchar de ellos sus inquietudes al respecto. En este caso, todos no están de acuerdo con los precios de referencia establecidos por la Comisión Nacional de Energía, según la Resolución Núm. CNE-AD-0008-2021 de fecha 6 de abril de 2021, donde recomiendan a la Superintendencia de Electricidad (SIE) los precios de referencia a considerar como modelo para la determinación de las retribuciones competitivas aplicables durante el año 2021 a instalaciones de generación que participen en el SENI acogiendo al Régimen Especial establecido por la Ley No. 57-07.

3) Con respecto a la actualización del plan indicativo de expansión del sistema de generación a mínimo costo, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

a) Reunión con la CNE para revisar el estado de avance del Plan Energético Nacional (PEN)

b) Elaboración de los Términos de Referencia para la realización del Plan Indicativo de Expansión de la Generación.

c) Elaboración de los Lineamientos para el Estudio de Proyección de la Demanda de Electricidad en el SENI

4) Sobre la 2da fase del proyecto de la Unión Europea relacionado a la armonización del marco institucional normativo del sector eléctrico nacional, no se tuvo ninguna actividad durante el mes de junio.

## **Julio 2021**

1) En conformidad con el cronograma oficial de la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021), se concluyeron en este mes las actividades correspondientes a:

a) Se concluyó el periodo de Subsanación de Credenciales de los participantes.

b) Como resultado del proceso de precalificación, de un total de 16 empresas y/o consorcios participantes registrados en el proceso de licitación, 12 resultaron precalificadas, habiéndose emitido las resoluciones oficiales correspondientes.

c) Se dio inicio al periodo de Consultas/Aclaraciones para la Recepción y Apertura de Ofertas, actividad correspondiente a la FASE III del cronograma, para lo cual los peritos han trabajado en la clarificación de estas.

d) Se invito a los participantes precalificados a seleccionar fecha del mes de agosto próximo, para la realización de visitas individuales al terreno del proyecto.

2) Sobre el proceso de adjudicación para los Contratos (PPA) con las Generadoras de Energía Renovable se avanzó en las siguientes actividades:

a) En cuanto a la posible adjudicación de siete (7) contratos de compraventa de energía eléctrica (PPA) con generadores fotovoltaicos, por una capacidad instalada total aproximada de 420 MW, una comisión del Consejo Unificado de las Empresas Distribuidoras de Electricidad se encuentra en fase de estudio de los borradores de los contratos.

b) En cuanto a la posible adjudicación de cuatro (4) contratos de compra-venta de energía eléctrica (PPA) con generadores eólicos, por una capacidad instalada total aproximada de 200.4 MW, en atención a la inconformidad de los desarrolladores con el precio de referencia de la energía eléctrica establecido por la Comisión Nacional de Energía (CNE), el Viceministerio de Energía elaboró y remitió a cada uno de los interesados una comunicación informando de manera detallada la metodología y variables utilizadas por la CNE para la determinación de los precios de referencia para la energía eléctrica producida por parques eólicos, según fue establecido en su documento “Estudio del Régimen Económico de las Energías Renovables en la República Dominicana” de noviembre de 2020, y la Resolución Núm. CNE-AD-0008-2021 de fecha 6 de abril de 2021, donde recomiendan a la Superintendencia de Electricidad (SIE) los precios de referencia a considerar como modelo para la determinación de las retribuciones competitivas aplicables durante el año 2021 a instalaciones de generación que participen en el SENI acogiendo al Régimen Especial establecido por la Ley No. 57-07.

Asimismo, se les solicitó a los interesados remitir al Viceministerio de Energía un informe detallado de los costos en que incurrirían para el desarrollo de su proyecto. Actualmente se espera respuesta de los interesados y reiniciar la fase de discusión de los términos y condiciones de los contratos.

Encontrar anexo copia de correo de remisión de los contratos PPAs a las distribuidoras.

3) Con respecto a la actualización del plan indicativo de expansión del sistema de generación a mínimo costo, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

Se iniciaron las pruebas para la habilitación de un Servidor en el edificio de la CDEEE con suficiente capacidad para manejar la carga de cómputo requerido por el Módulo de SimSEE para la Optimización Distribuida De Funciones de Alto Costo de Evaluación ( OddFace ).

OddFace es una herramienta para resolver Problemas de Optimización, consistente en la búsqueda del juego de parámetros que minimiza el valor de una Función Objetivo o Función de Costo. La búsqueda se limita a los valores de los parámetros dentro de un conjunto posible denominado en la jerga matemática como Región Factible o Dominio del Problema.

OddFace se especializa en la búsqueda del mínimo en situaciones donde la Función de Costo es de alto costo de evaluación, entendiendo por tal una función que requiere un tiempo de cálculo considerable para evaluar su valor en cada punto del espacio de búsqueda (valor dado del juego de parámetros). Para

ello, OddFace implementa una capa de comunicación entre posibles Robots Exploradores de forma tal de permitir la distribución del cálculo entre varias máquinas (o nodos de cálculo) manteniendo los resultados en una Base de Datos del Problema (BDP) a la que pueden acceder todos los Exploradores

Este Módulo de SimSEE es utilizado para la determinación del Plan Optimo de Expansión de la Generación Eléctrica del SENI.

4) Sobre la 2da fase del proyecto de la Unión Europea relacionado a la armonización del marco institucional normativo del sector eléctrico nacional, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

Se dio inicio formal a esta Consultoría con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo utilizando recursos disponibles de cooperación técnica de doscientos mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$200,000.00), como Contribución que se desembolsarán con cargo a los recursos del Programa Estratégico para el Desarrollo de Infraestructura (INF), para la ejecución de las actividades descritas en el Documento de Cooperación Técnica aprobado por el Banco el día 14 de octubre de 2020.

Esta Cooperación Técnica tiene por objetivo apoyar al Gobierno de República Dominicana en la consolidación de un marco para el sector eléctrico que cumpla con los criterios de sostenibilidad y eficiencia. Para lograr este objetivo, esta cooperación técnica apoyará la preparación de: (i) propuestas de ajuste en la legislación y reglamentación del sector; y (ii) asesoría técnico-legal.

5) Sobre la Evaluación del potencial geotérmico del eje volcánico Las Yayas Constanza, se ejecutaron las siguientes acciones:

a) Elaboración de propuesta de plan de trabajo a ejecutarse en 2022 para la “Evaluación de Potencial y/o Viabilidad de la Geotermia en el país”

b) Estimación de necesidad de recursos presupuestarios para la ejecución de dicha evaluación en 2022, para someter a la aprobación de las autoridades correspondientes

El plan de trabajo esbozado contempla la ejecución en 2022 de tres grandes actividades:

- Realizar estudio de Potencial Geotérmico del país
- Elaborar propuesta de normativa general para operación técnica de unidades de generación geotermiales.
- Definir y aprobar lineamientos generales para establecimiento de unidades de generación termal en el país.

6) Sobre licitación del O&M de Punta Catalina, se concluyó la elaboración de los términos de referencia para dicha licitación.

## Agosto 2021

- 1) En conformidad con el cronograma oficial de la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021), se concluyeron en este mes las actividades correspondientes a:
  - a) Se concluyó el periodo de Consultas/Aclaraciones para la recepción de ofertas, actividad correspondiente a la FASE III del cronograma.
  - b) Se concluyeron las visitas a los terrenos del proyecto por parte de los participantes precalificados, habiendo realizado visitas diez (10) participantes.
  - c) Remisión del Bloque No. 007 con respuestas y aclaraciones de las consultas realizadas por los participantes precalificados.
  - d) Se realizó solicitud a la SIE para modificación de las Bases de Licitación, aún a la espera de respuesta.
- 2) Sobre el proceso de adjudicación para los Contratos (PPA) con las Generadoras de Energía Renovable se avanzó en las siguientes actividades:
  - a) Se recibieron respuestas de los cuatro (4) generadores eólicos, relacionadas a los términos y condiciones a contemplar en los contratos de compra y venta de energía (PPA); correspondencias las cuales se encuentran aún en fase de revisión.
  - b) Con respecto a los siete (7) contratos de compraventa de energía eléctrica (PPA) con generadores fotovoltaicos, aún se encuentran en fase de estudio los borradores de dichos contratos por parte de la comisión designada del Consejo Unificado de las Empresas Distribuidoras de Electricidad
- 3) Con respecto a la actualización del plan indicativo de expansión del sistema de generación a mínimo costo, se llevaron a cabo las siguientes actividades
  - a) Se culminó con el proceso de evaluación para la contratación de los servicios de consultoría para evaluar el enfoque actual para la planificación e implementación de la expansión del sector eléctrico en la República Dominicana y proponer mejoras basadas en las mejores prácticas de la experiencia internacional en países con una creciente demanda de electricidad.
  - b) Fueron evaluadas las Hojas de Vida de tres candidatos que habían presentado sus credenciales, aplicando los criterios de ponderación de acuerdo con lo establecido en los Términos de Referencia.
  - c) Al Consultor seleccionado se le solicitará el envío de una Propuesta Técnica y Económica para la ejecución de la Consultoría requerida.
- 4) Sobre la 2da fase del proyecto de la Unión Europea relacionado a la armonización del marco institucional normativo del sector eléctrico nacional, se llevaron a cabo las siguientes actividades:
  - a) En conjunto con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), se elaboró una lista corta de empresas consultoras con la especialidad requerida para elaborar la propuesta de armonización del marco institucional del sector eléctrico nacional.

b) El Banco procederá con el proceso de selección de la Firma Consultora, de acuerdo con sus procedimientos internos.

5) Sobre la Evaluación del potencial geotérmico del eje volcánico Las Yayas Constanza, se ejecutaron las siguientes acciones:

a) Se realizaron diversas reuniones para identificar los alcances de los diversos proyectos en curso en MEM, a cargo de diversas unidades de la institución, que contemplan el uso de la fuente de Geotermia, y así identificar posibles sinergias entre los mismos. (Proyecto SGN y Proyecto GIZ)

b) Se recibió de la empresa ORMAT International Inc. De USA borrador de la Carta de Entendimiento (LOI) propuesta, esbozando condiciones para la ejecución de proyecto conjunto para el desarrollo de la generación de energía geotermal en Las Yayas; documento que fue sometido para revisión y opinión a la Dirección Jurídica del MEM.

6) Sobre licitación del O&M de Punta Catalina:

a) Se realizaron mejoras a los términos de referencia y los mismos fueron completados. Esta licitación será realizada por la Fiduciaria Banreservas, como parte de su función como administradora de la Central Termoeléctrica Punta Catalina (CTPC).

## **Septiembre 2021**

1. Sobre el proyecto para la armonización del marco institucional normativo del sector eléctrico nacional, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

o Se continuó avanzando con el proceso de selección de la empresa consultora con la especialidad requerida para elaborar la propuesta de armonización del marco institucional del sector eléctrico nacional.

o En un proceso paralelo el equipo del Viceministerio elaboró un borrador preliminar de una propuesta de Ley Unificada del Sector Eléctrico, la cual podrá ser utilizada por la Firma Consultora como documentación de soporte para el desarrollo de la consultoría.

2. Impulsar acciones requeridas en el 2021 - 2022 para la ejecución del plan indicativo de expansión del sistema de generación de mínimo costo

2.1 En conformidad con el cronograma oficial de la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021), se realizaron en este mes las siguientes actividades:

o Se notificó la aprobación de preclasificación del participante # REG-66-05/2021, en conformidad con la resolución del Comité de Licitación RC-27-2021 dando cumplimiento a lo establecido en la resolución de la SIE SIE-072-2021.

o Se recibió aprobación por parte de SIE sobre la solicitud de modificación del anexo 14 de las Bases de Licitación, aprobando mediante la resolución SIE 076-2021-LCE la modificación del cronograma oficial de esta licitación. La referida resolución instruye al Comité de Licitación adoptar las modificaciones del Cronograma REV 02, en lo correspondiente a las actividades pendientes de las Fases III, IV y V del proceso.

o Se remitió mediante correo electrónico a los participantes precalificados, la resolución SIE 076-2021-LCE y el nuevo cronograma (REV 02).

2.2 Sobre el proceso de adjudicación para los Contratos (PPA) con las Generadoras de Energía Renovable se avanzó en las siguientes actividades:

o En cuanto a la posible adjudicación de contratos de compraventa de energía eléctrica (PPA) con generadores fotovoltaicos, fue incorporado a la lista un nuevo proyecto: Parque Solar Fotovoltaico Los Negros, de 17 MW netos, el cual podrá ser dimensionado hasta una capacidad pico de 25 MWp. Será desarrollado por la empresa Phinie & Co. Development, en la provincia Azua.

o Con este proyecto se aumenta la carpeta de posibles nuevos contratos fotovoltaicos a un total de ocho (8) proyectos, por una capacidad instalada neta de 437 MW, con una inversión aproximada del sector privado de unos Quinientos Nueve Millones Seiscientos Sesenta y Seis Mil Seiscientos Veintiocho Dólares de los Estados Unidos de América (US\$ 509,666,628).

o Actualmente el proceso de adjudicación de los contratos PPA eólicos y fotovoltaicos se encuentra en fase de revisión por una comisión del Consejo Unificado de las Empresas Distribuidoras de Electricidad.

2.3 Con respecto a la actualización del plan indicativo de expansión del sistema de generación a mínimo costo, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

o Se recibió de parte del Consultor seleccionado la propuesta técnica y económica correspondiente al proyecto: "Servicios de consultoría para evaluar el enfoque actual para la planificación e implementación de la expansión del sector eléctrico en la República Dominicana y proponer mejoras basadas en las mejores prácticas de la experiencia internacional en países con una creciente demanda de electricidad"

El mismo contiene:

1. Una Introducción
2. Objetivo del estudio y términos de referencia
3. La descripción de las tareas solicitadas
4. Los entregables previstos

5. El cronograma de actividades
6. La presupuestación propuesta por las tareas descritas

3 sobre la Evaluación del potencial geotérmico del eje volcánico Las Yayas Constanza, se ejecutaron las siguientes acciones:

- o En este mes se ha trabajado en cooperación con el SGN para seguir obteniendo información sobre las posibilidades de implementar el aprovechamiento energético de las fuentes geotermales en el país.
- o Se recibió visita y se realizó reunión con personalidades del Instituto Federal de Geociencias y Recursos Naturales (BGR), de Alemania, en el transcurso de la cual se planificaron trabajos más estrechos en el programa GEO II del regional del SICA-GEOTERMAL, del cual la República Dominicana es miembro activo.
- o Recibimos la presentación de la GIZ-BGR, intitulado “Diagnostico Regional del Estado Actual de la Geotermia en Centro América.
- o En adición, se presentaron observaciones al Borrador del MOU enviado por la compañía internacional, ORMAT, para instalar una planta piloto Geotermal en la Rep. Dom. del orden de 20 a 50 MWe.

### **Octubre 2021**

1. Sobre el proyecto para la armonización del marco institucional normativo del sector eléctrico nacional, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- o Desde el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), se continuó avanzando con el proceso de selección de la empresa consultora con la especialidad requerida para elaborar la propuesta de armonización del marco institucional del sector eléctrico nacional.
- o El BID recibió las Expresiones de Interés de varias firmas consultoras, y procederá a elaborar una lista corta de esas empresas para continuar con el proceso hacia adelante.

2. Impulsar acciones requeridas en el 2021 - 2022 para la ejecución del plan indicativo de expansión del sistema de generación de mínimo costo

2.1 En conformidad con el cronograma oficial de la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021), se realizaron en este mes las siguientes actividades:

o En fecha 22/10/21, el Comité de Licitación depositó ante la SIE una solicitud para modificación de las bases de Licitación, relacionada a la necesidad de mejoras y/o clarificaciones sobre los siguientes temas:

- a) Referencias sobre el concepto de Potencia Nominal Neta;
- b) Tope máximo de la Potencia Nominal Neta sobre la Potencia Contratada;

- c) Establecimiento del período para el compromiso contractual suministro de Gas Natural entre el bloque integrado con planta de generación y gas (bloque 01) y el bloque de generación (bloque 02);
  - d) Reajuste del plazo de desarrollo, diseño, ingeniería, financiamiento, construcción, puesta en servicio y habilitación comercial del proyecto;
  - e) Redefinición del alcance del “Coeficiente B” Ofertado y el “Coeficiente C” Ofertado para la determinación de los costos de manejo del combustible (gas natural), expresado en unidad monetaria por MMBtu;
  - f) Mecanismo de selección y ordenamiento de las Ofertas Económicas Finalistas con iguales precio comparativo de energía monódico, potencia ofertada y tiempo de entrega.
- o Dicha solicitud fue aprobada por la SIE mediante su resolución SIE-094-2021-LCE, emitida en fecha 29/10/21.

2.2 Sobre el proceso de adjudicación para los Contratos (PPA) con las Generadoras de Energía Renovable se avanzó en las siguientes actividades:

- o El jueves 14 de octubre de 2021 fueron concertados siete contratos de compra-venta de energía eléctrica (PPA, por sus siglas en inglés), con siete empresas generadoras propietarias de proyectos de tecnología fotovoltaica, por una capacidad instalada de 544.43 megavatios pico (544.43 MWp).
- o Dos de los proyectos son de reciente construcción, y están inyectando energía al Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI), los demás estarán en operación comercial entre finales del año 2022 y mediados del año 2023. Entre todos aportarán anualmente al SENI unos 725.8 GWh de energía eléctrica.
- o De los siete contratos PPA, tres fueron firmados con la EMPRESA DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DEL ESTE, S.A. (EDEESTE), empresa que adquirirá la energía eléctrica que generarán los proyectos que serán desarrollados uno en el municipio Consuelo, provincia San Pedro de Macorís, otro en La Victoria, Santo Domingo Norte, y otro en la provincia Monte Plata.
- o La empresa EDESUR DOMINICANA, S.A. (EDESUR), concertó los acuerdos para los restantes cuatro proyectos, dos ya construidos ubicados uno en el municipio Yaguate, en la provincia San Cristóbal, y el otro en Galeón, provincia Peravia. Asimismo, otros dos proyectos a ser desarrollados en la provincia Azua de Compostela: uno en el municipio Tábara Arriba y otro en Villarpando.
- o Los proyectos serán 100% de capital privado, con una inversión estimada en unos US\$ 485,498,628 (Cuatrocientos Ochenta y Cinco Millones, Cuatrocientos Noventa y Ocho Mil Seiscientos Veintiocho Dólares de los Estados Unidos de América).
- o Los contratos PPA concertados son por un periodo de 15 años y en base a los precios de referencia de la energía eléctrica establecidos por la Comisión Nacional de Energía en su documento “Estudio del Régimen Económico de las Energías Renovables en la República Dominicana” de noviembre de 2020, y la



Resolución Núm. CNE-AD-0008-2021 de fecha 06 de abril de 2021, donde recomiendan a la Superintendencia de Electricidad (SIE) los precios de referencia a considerar como modelo para la determinación de las retribuciones competitivas aplicables durante el año 2021 a instalaciones de generación que participen en el SENI acogándose al Régimen Especial establecido por la Ley No. 57-07.

o Los contratos incluyen garantía de fiel cumplimiento y cláusulas de penalizaciones por incumplimiento, en beneficio del Estado dominicano.

2.3 Con respecto a la actualización del plan indicativo de expansión del sistema de generación a mínimo costo, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

o El Ministro de Energía y Minas procedió con la firma del Contrato de Consultoría del proyecto: “Servicios de consultoría para evaluar el enfoque actual para la planificación e implementación de la expansión del sector eléctrico en la República Dominicana y proponer mejoras basadas en las mejores prácticas de la experiencia internacional en países con una creciente demanda de electricidad”

3 Sobre la Adjudicación de los trabajos de la auditoria Técnica Forense de la central Termoeléctrica Punta Catalina

o Notificación Adjudicación CDEEE-CCC-LPI-2021-0002/ Contratación Auditoria Técnica De La Construcción y Funcionamiento de la Central Termoeléctrica Punta Catalina (CTPC).

o Firma Del Contrato De Auditoria Técnica De La Construcción Y Funcionamiento De La Central Termoeléctrica Punta Catalina (CTPC).

o Sargent & Lundy entrego Programa de trabajo y listado preliminar de documentación requerida.

o Reunión virtual: Adjudicación Auditoria Técnica de la Central Punta Catalina:

- Inicio de los Trabajos;

- Estructura del Proyecto;

- Programa de ejecución del proyecto;

- Documentación que requerirán de la Central Punta Catalina para realizar la auditoria;

- Cualquier otra necesidad que sea de la responsabilidad de la Central Punta Catalina;

- Definir fecha para el “Kick Off Meeting” en la Central Punta Catalina.

4 Sobre la Evaluación del potencial geotérmico del eje volcánico Las Yayas Constanza, se ejecutaron las siguientes acciones:

o En el presente mes la Dirección Jurídica concluyo la revisión borrador del MOU de la compañía internacional ORMAT, para instalar una planta piloto Geotermal en la Rep. Dom. del orden de 20 a 50 MWe, detectándose algunas cláusulas que sugieren deben ser adecuadas a la normativa dominicana.

## Noviembre 2021

1. Sobre el proyecto para la armonización del marco institucional normativo del sector eléctrico nacional, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

o Desde el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), se continuó avanzando con el proceso de selección de la empresa consultora con la especialidad requerida para elaborar la propuesta de armonización del marco institucional del sector eléctrico nacional.

o El BID recibió ofertas con sus Propuestas de Trabajo de parte de 5 empresas consultoras, y luego de la correspondiente evaluación técnica, procederá a seleccionar una de esas firmas para continuar con el desarrollo del proceso.

2. Impulsar acciones requeridas en el 2021 - 2022 para la ejecución del plan indicativo de expansión del sistema de generación de mínimo costo

2.1 En conformidad con el cronograma oficial de la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021), se realizaron en este mes las siguientes actividades:

o Se concluyó la revisión de los pliegos correspondientes a la licitación para la contratación de asesoría por parte de un Banco de Inversiones, los cuales fueron aprobados por el Comité de Licitación. Dicho proceso se inicia con el objetivo de que el banco contratado ofrezca la asesoría requerida por el Comité en el proceso de evaluación de ofertas financieras y la ejecución del cierre financiero establecido en dicha licitación.

o En este mes se remitió a los participantes precalificados el REP-010 conteniendo respuestas a dudas externadas sobre este proceso.

2.2 Sobre el proceso de adjudicación para los Contratos (PPA) con las Generadoras de Energía Renovable se avanzó en las siguientes actividades:

o El jueves 18 de noviembre de 2021 fueron concertados tres nuevos contratos de compra-venta de energía eléctrica (PPA, por sus siglas en inglés), con tres empresas generadoras propietarias de proyectos de tecnología fotovoltaica, por una capacidad instalada de 101.47 megavatios pico (101.47 MWp) o 77 megavatios netos (77 MW).

o Los proyectos serán 100% de capital privado, con una inversión estimada en unos US\$ 91,357,519 (Noventa y Un Millones, Trescientos Cincuenta y Siete Mil, Quinientos Diecinueve Dólares de los Estados Unidos de América).

o Los nuevos proyectos serán: 1) el Parque Solar Fotovoltaico Maranatha, de 10 MW, a ser desarrollado por la empresa Maranatha Energy Investment, S.R.L., en Santo Domingo Este, con una inversión aproximada de US\$ 10,864,519; 2) el Parque Fotovoltaico Santanasol, de 50 MW, a ser desarrollado por la empresa AES Andrés DR, S.A., en la provincia Peravia, con una inversión aproximada de US\$ 56,325,000; y 3) el Parque Solar Los Negros, de 17 MW, a ser desarrollado por la empresa Phinie & Co. Development, S.R.L., en la provincia Azua, con una inversión aproximada de US\$ 24,168,000.

o De los tres contratos PPA, dos fueron firmados con la empresa distribuidora EDESUR DOMINICANA, S.A., empresa que adquirirá la energía eléctrica que generarán los proyectos que serán

desarrollados en las provincias Peravia y Azua. La Empresa Distribuidora de Electricidad del Este, S.A. (EDEESTE), concertó el acuerdo para uno de los proyectos, el que sería emplazado en Santo Domingo Este.

o Estos tres proyectos, junto a los siete proyectos fotovoltaicos contratados por las empresas distribuidoras el pasado 14 de octubre de 2021, suman un total de 497 megavatios (497 MW) de capacidad que habrán de inyectar energía eléctrica limpia al Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI). Entre todos aportarán anualmente al SENI unos 940 GWh de energía eléctrica, y evitarán la emisión a la atmósfera de unas 584,815 Toneladas de CO<sub>2</sub>.

o Los contratos PPA concertados son por un periodo de 15 años y en base a los precios de referencia de la energía eléctrica establecidos por la Comisión Nacional de Energía en su documento “Estudio del Régimen Económico de las Energías Renovables en la República Dominicana” de noviembre de 2020, y la Resolución Núm. CNE-AD-0008-2021 de fecha 6 de abril de 2021, donde recomiendan a la Superintendencia de Electricidad (SIE) los precios de referencia a considerar como modelo para la determinación de las retribuciones competitivas aplicables durante el año 2021 a instalaciones de generación que participen en el SENI acogándose al Régimen Especial establecido por la Ley No. 57-07.

o Los contratos incluyen garantía de fiel cumplimiento y cláusulas de penalizaciones por incumplimiento, en beneficio del Estado dominicano.

2.3 Con respecto a la actualización del plan indicativo de expansión del sistema de generación a mínimo costo, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

o Iniciaron formalmente los trabajos de la Consultoría: “Servicios de consultoría para evaluar el enfoque actual para la planificación e implementación de la expansión del sector eléctrico en la República Dominicana y proponer mejoras basadas en las mejores prácticas de la experiencia internacional en países con una creciente demanda de electricidad”

o Se realizó la Misión Presencial Inicial de parte del consultor durante la cual se visitaron y se sostuvieron entrevistas relacionadas al proceso de Planificación Energética con las principales Instituciones y Grupos de Interés del Sector, entre las cuales se listan las siguientes:

- o Comisión Nacional de Energía (CNE);
- o Superintendencia de Electricidad (SIE);
- o Asociación de Industrias de la República Dominicana (AIRD);
- o Empresa de Transmisión Eléctrica Dominicana (ETED);
- o Banco Interamericano de Desarrollo (BID);
- o Consejo Unificado de las Empresas Distribuidoras (CUED);
- o Organismo Coordinador (OC);
- o Asociación Dominicana de la Industria Eléctrica;
- o Agencia Alemana de Cooperación Internacional (GIZ).

3 Sobre la Adjudicación de los trabajos de la auditoria Técnica Forense de la central Termoeléctrica Punta Catalina

- o Kickoff meeting con la empresa a cargo de la auditoria Sargent & Lundy (S&L).
- o Visita Técnica de S&L para inspección y recolección de documentación.
- o Reuniones de coordinación con S&L.

4. Sobre la Evaluación del potencial geotérmico del eje volcánico Las Yayas Constanza, se ejecutaron las siguientes acciones:

- o En el marco de las acciones ejecutadas para el fortalecimiento del desarrollo el proyecto de evaluación del potencial geotérmico en el país, se realiza la capacitación sobre El Estudio del Potencial Espontáneo (Geofísica), donde se realizan trabajos de campo en el municipio Guayabal, el mismo tiene como alcance desde el 29 de noviembre al 03 de diciembre del presente año.
- o Realización de mesas de trabajos, con el tema: Perspectivas de Recursos y Explotación del programa de GIZ para el desarrollo de Geotermia para los países del SICA, que incluye a República Dominicana.

#### **Logros/avances previstos para el mes siguiente: Diciembre 2021**

1. Con respecto a la estructura organizacional y marco regulatorio del subsector eléctrico, se espera lo siguiente:

- o Durante el mes de diciembre se proseguirá con el proceso de selección de los Consultores con los fondos disponibles a través de la Cooperación Técnica del BID.

2. Con respecto a acciones requeridas en el 2021 - 2022 para la ejecución del plan indicativo de expansión del sistema de generación de mínimo costo.

2.2 Con respecto a la Licitación Pública Internacional para nueva generación a Gas Natural en ciclo combinado de 800 MW a largo plazo en la Bahía de Manzanillo (No. EDES-LPI-NG-01-2021) se prevén los siguientes logros:

Se realizarán las coordinaciones logísticas para la celebración del próximo evento, correspondiente a presentación de ofertas planificado a celebrarse el próximo mes de febrero 2022.

2.3 Con respecto a la Adjudicación de los PPA (energía Eólica y Solar) se espera lo siguiente:

- o Se tiene previsto la concertación de otros contratos de compra-venta de energía con generadores que hacen uso de fuente primaria renovable y que cuentan con la autorización del Estado, a través de un Contrato de Concesión Definitiva, para el desarrollo de sus proyectos.

- o Se está en proceso de negociación con desarrolladores de proyectos eólicos, poseedores de Concesión Definitiva, sin embargo, han manifestado su desacuerdo con los precios de referencia establecidos por la Comisión Nacional de Energía en su documento “Estudio del Régimen Económico de las Energías Renovables en la República Dominicana” de noviembre de 2020, y la Resolución Núm. CNE-

AD-0008-2021 de fecha 6 de abril de 2021, donde recomiendan a la Superintendencia de Electricidad (SIE) los precios de referencia a considerar como modelo para la determinación de las retribuciones competitivas aplicables durante el año 2021 a instalaciones de generación que participen en el SENI acogándose al Régimen Especial establecido por la Ley No. 57-07.

2.4 Con el objetivo de actualizar el Plan Indicativo de Expansión Energético del país.

o Durante el mes diciembre el Consultor presentará los primeros borradores de trabajo a partir de la información recaudada durante su Misión Presencial de Inicio al país.

3. Sobre la Adjudicación de los trabajos de la auditoria Técnica Forense de la central Termoeléctrica Punta Catalina, se espera lo siguiente:

o Reuniones de coordinación con S&L.

o Suministrar documentación técnica de CTPC a S&L.

o Revisión Reportes parciales de S&L.

4. Sobre la “Evaluación de Potencial y/o Viabilidad de la Geotermia en el país.

o En el marco de las acciones prioritarias para el próximo mes, se contempla dar conclusión a los trabajos de campo en el municipio Guayabal;

o Continuar con las estrategias desarrollo del proyecto a través de las acciones de planeación, diseño de programas de planes de trabajo, y operación en el campo de actividades;

o Se continuará dando seguimiento a la aprobación del presupuesto solicitado para el 2022 del MEM, y así iniciar y formalizar las acciones que correspondan para la creación y oficialización de la Unidad Ejecutora, que bajo las directrices del Viceministerio de Energía y con personal técnico calificado, de seguimiento a la implementación de tan importante iniciativa.

### **2.3. Apoyar la Competitividad de la Industria Minera Dominicana y su desarrollo acorde con los principios de sostenibilidad y minería responsable.**

#### **Logro/Avances**

##### **Abril 2021**

Lista de aspectos relevantes para el cumplimiento de las Metas conforme al orden de metas intermedias:

1- Se desarrollará un plan estratégico de comunicación que neutralice el movimiento que busca remover la licencia social del sector minero.

2- Se reabrió la Mesa de Concesión Minera entre DGM y el MEM, para socializar el nuevo Reglamento y formalizar los mineros artesanales, con quienes se formarán los clústeres de exportación.

3- Una primera reunión se llevó a cabo con SODOGEO para discutir el Plan Educativo Minero para Estudiantes de Secundaria.

4- Partiendo del plan de regular la minería artesanal, se decidió elaborar un modelo de desarrollo con alcance local y regional para las Zonas Mineras Artesanales, está en fase de conceptualización.

5- Se creó un listado de posibles consultores para hacer el Estudio de Factibilidad para la Divulgación Sistemática y se sometió a votación, mediante Sesión virtual, los Términos de Referencia para el Cuarto Estudio de Alcance.

### **Mayo 2021**

1.- Se está revisando el borrador del Reglamento de Minería Artesanal, que permitirá formalizar los mineros del sector, con quienes se formarán los clústeres de exportación.

2.- Se revisó el borrador del Plan Estratégico de Comunicación que neutralizará el movimiento que busca remover la licencia social del sector minero.

3.- Partiendo del plan de regular la minería artesanal, se decidió elaborar un modelo de desarrollo con alcance local y regional para las Zonas Mineras Artesanales, está en fase de revisión del primer borrador

### **Junio 2021**

Con miras a impulsar el sector minero el Ministerio:

1- Se esté realizando el levantamiento técnico para el proyecto de rehabilitación de la Mina de Larimar.

2- Reunión interinstitucional para discutir: protocolo de gastos de exploración, proceso de exportación del Larimar, rehabilitación de la Mina de Larimar y creación subpartida arancelaria para Larimar y Ámbar.

3-Reunión CAMIPE/EITI Discusión Plan de Trabajo 2021 EITI / Aspectos Ambientales

4-Reunión Arzobispado de Santo Domingo, Asistir al ministro Almonte en su discusión sobre la Presa de Colas de PVDC.

5-Reuniones con PVDC y FALCONDO sobre requerimientos ambientales del estándar EITI.

6-Reunión con el INVI Coordinar inicio preparación de proyecto de nuevas viviendas para El Nuevo Llagal, Maimón.

### **Julio 2021**

1- Revisión del Reglamento de la Minería Artesanal para la posterior formalización del sector.

2- Taller de Minería en ProDominicana para el fomento de la inversión extranjera y la promoción de conformación de clústeres mineros de exportación.

3- Evaluación de modelos internacionales que hayan constituido verdaderos mecanismos de transformación social, que, adaptados a la realidad nacional, puedan dar respuesta a las necesidades existentes. Una vez seleccionado dicho modelo apoyaremos la aplicación de este.

4- Inicio de trabajos para la elaboración del Cuarto Estudio de Alcance EITI-RD con Deloitte. Presentaron a la CNEITI-RD la metodología, alcance y cronograma en un Informe Inicial, el cual fue aprobado.

### **Agosto 2021**

1. Seguimiento junto a Deloitte de los trabajos para la ejecución del Cuarto Estudio de Alcance, tanto del envío de información y datos requeridos como ajustes en el cronograma de entregables.

2. Seguimiento a las instituciones que aún tienen pendiente el envío de información y datos correspondiente a los años 2019 y 2020, conforme a cartas enviadas a entidades gubernamentales el pasado mes de marzo 2021, de cara al Cuarto Informe Contextual de EITI-RD (Hacienda y DAEF)

3. Se procedió a enviar una notificación de adjudicación a los consultores que participaron en la licitación del Estudio de Factibilidad para la divulgación Sistemática, en la cual fue seleccionado el Sr. Santiago Dondo.

4. Recepción por escrito de las posiciones de los sectores Sociedad Civil y Empresas con relación al Objetivo 5, relacionado al tema medioambiental, que se propone sea incluido en el Plan de Trabajo 2021.

5. Avance a la segunda fase de consulta de revisión del borrador de la modificación de la Ley Minera 146-71.

6. se concretaron 2 reuniones con los productores artesanales de oro aluvial a fin de intervenir en la cadena de valor y lograr su formalización.

7. Exposición sobre los desafíos del sector minero de República Dominicana y la importancia de una Política Minera de Largo Plazo en el foro Ministerial sobre Políticas Mineras de Largo Plazo en Latinoamérica y el Caribe.

8. Reunión con el ministro de hacienda a fin de tratar temas que impulsen el sector minero.

### **Septiembre 2021**

1. Reunión del sector Sociedad Civil, ministro Almonte y la Secretaría Ejecutiva en torno a su posición con relación al Objetivo 5 de cara al Plan de Trabajo 2021.

2. Se llevó a cabo la 3ra reunión 2021 de la CNEITI-RD, en la cual se aprobó bajo consenso el Plan de Trabajo 2021. El mismo será bianual, pues contempla el último trimestre 2021 y el 2022 completo.

3. Reuniones de seguimiento e intercambio de información con Deloitte para la entrega del informe borrador del Cuarto Estudio de Alcance (2do entregable), previo a su presentación a la Comisión Nacional.

4. Fase final de revisión del anteproyecto de modificación de la ley 146-71

5. La DGA creó las partidas arancelarias para Larimar y ámbar
6. Se materializó la fabricación del sello postal en alusión a la celebración del Día Nacional del Larimar
7. Se trabajaron los términos de referencia de consultoría para el estudio ambiental estratégico del proyecto de sostenimiento para la producción del oro en la R.D.
8. Se está trabajando en la elaboración de requerimientos para la contratación de asesoría para Plan de Comunicación Estratégica del Sector Minero y de Gestión reputacional del Ministerio de Energía y Minas
9. Gestión y obtención de sede para congreso CAMMA 2022.
10. Participación como conferencista en el Foro Ministerial sobre Políticas Mineras de Largo plazo en Latinoamérica y el Caribe.
11. Reunión del sector Sociedad Civil, ministro Almonte y la Secretaría Ejecutiva en torno a su posición con relación al Objetivo 5 de cara al Plan de Trabajo EITI 2021.
12. Se llevó a cabo la 3ra reunión 2021 de la CNEITI-RD, en la cual se aprobó bajo consenso el Plan de Trabajo 2021. El mismo será bianual, pues contempla el último trimestre 2021 y el 2022 completo.
13. Reuniones de seguimiento e intercambio de información con Deloitte para la entrega del informe borrador del Cuarto Estudio de Alcance (2do entregable), previo a su presentación a la Comisión Nacional.

#### **Octubre 2021**

1. Se celebraron la 5ta y 6ta. reunión del 2021 de la CNEITI-RD, en las cuales Deloitte presentó el borrador del informe del Cuarto Estudio de Alcance EITI-RD y se aprobó el mismo.
2. El Ministerio de Hacienda entregó la información correspondiente a los años 2019 y 2020 de cara al Cuarto Informe contextual EITI-RD.
3. Recibimos la “No objeción” del Banco Mundial para la ejecución del contrato correspondiente al Estudio de Factibilidad para la Divulgación Sistemática de EITI-RD. En proceso de revisión del documento y del cronograma de trabajo junto al Sr. Dondo para su firma.
4. Aprobación del presupuesto del Plan de Trabajo 2021/2022 por parte de la CNEITI-RD mediante Sesión Virtual No.3 2021.
5. Recepción de Propuestas y Apertura la Consultoría para el Estudio Ambiental Estratégico del Proyecto de Sostenimiento para la Producción del Oro en R.D.
6. Asamblea General Anual Virtual IGF 2021 -
7. Reuniones de Gabinete Minero, tratando aspectos del sector.
8. 6ta Reunión Comisión Nacional del EITI-RD
9. Acompañamiento a filmación de video de operaciones de CORMIDOM



10. Reunión virtual Embajada de Canadá acompañando al ministro.

### **Noviembre 2021**

- 1- Avances importantes en la propuesta de Ley Minera (146-71)
- 2- Avances en la formulación del fideicomiso para los fondos mineros
- 3- Avances en la contratación del consultor independiente para estudio de la presa de colas de Pueblo Viejo
- 4- Presentación propuesta proyecto a PNUD
- 5- Fortalecimiento de los talleres del Aula del Saber
- 6- Celebración del Día Nacional del Larimar
- 7- Reunión Consejera Comercial Julie Forrest, de la Embajada de Canadá para tratar el tema de PDAC y apoyo al plan estratégico de comunicación en curso
- 8- El 23 de noviembre, en horas de la mañana, se sostuvo reunión con el Grupo de Trabajo conformado para trabajar en Plan Estratégico de Comunicación y Difusión EITI-RD, en la que se trazaron los pasos a seguir sobre el plan de comunicación a los fines de enviar a la CNEITI-RD.
- 9- El día 23 de noviembre, pero en horas de la tarde, se sostuvo una reunión con el Grupo de Trabajo designado a trabajar con la definición de Proyecto de cara al Cuarto Informe. En dicho encuentro se aprobaron las recomendaciones dirigidas a la Comisión para la aprobación de este.
- 10- El día 26 de noviembre de 2021 se celebró la 7ma. reunión del 2021 de la CNEITI-RD, en la cual Deloitte presentó el Informe Final del Cuarto Estudio de Alcance y Materialidad EITI-RD, siendo el mismo aprobado por consenso. En esta misma reunión, también se aprobó la definición de Proyecto conforme lo establece el Estándar EITI.
- 11- El 2 de noviembre de 2021 se firmó con el Sr. Santiago Dondo el contrato de consultoría para la elaboración del Estudio de Factibilidad para la Divulgación Sistemática EITI-RD.
- 12- La CNEITI-RD aprobó el día 8 de noviembre de 2021, mediante Sesión Virtual No. 4 2021, los Términos de Referencia del Administrador Independiente para el Cuarto Informe EITI-RD y la contratación directa de Deloitte para los fines. Reunión del sector Sociedad Civil, Ministro Almonte y la Secretaría Ejecutiva en torno a su posición con relación al Objetivo 5 de cara al Plan de Trabajo 2021.

## 2.4. Promover la Transición Energética, mediante la Innovación tecnológica y el aprovechamiento de los recursos endógenos.

### Logro/Avances

#### Marzo 2021

##### 1.- Implementación del Programa de Asistencia Técnica para Energía Sostenible en el Caribe (TAPSEC)

Elaboración de Código de Red para Energías Renovables Variables. Han sido elaborados los Términos de Referencia (TdR's) y se prepara la ejecución de estos, luego de la revisión del informe final de la consultoría, la Superintendencia de Electricidad (SIE) y el Organismo Coordinador (OC-SENI) solicitaron la extensión del alcance del proyecto para cubrir aspecto no incluidos en el proyecto.

##### 2.- Proyecto Transición Energética (PTE)

Capacitaciones para colaboradores del MEMRD y otras instituciones. Fue acordado otorgar un Contrato de financiamiento por €60.000 a la institución académica RENAC (alemana) para la capacitación del personal técnico en áreas de introducción de energías renovables, integración de energías renovables, planificación de la transmisión

Integración de Energías Renovables. Se han cumplido o están por culminar los indicadores del Grupo de Trabajo de Integración en el marco del Proyecto Transición Energética, se tiene planificada una serie de capacitaciones con RENAC dirigida a los miembros de distintas instituciones.

Aplicación Móvil para el Subsector Eléctrico Dominicano. Se contrató la empresa chilena Cursor S.A. para desarrollar esta aplicación, está pendiente la entrega de la versión de prueba de esta aplicación por parte de los consultores.

#### Abril 2021

Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.

1.- Electrificación Rural en la Comunidad de Sabana Real. Reunión iniciativa para captación de nuevos socios y ejecución del proyecto.

2.- Cooperación triangular CU-ALE-RD. Se estableció el inicio del proyecto en cooperación con las partes involucradas para septiembre 2021.

3.- Pendiente aprobación tras revisión del proyecto de Biomasa de Latam Bioenergy por MEM y CNE.

4.- Promoción a través de editorial Transforma. Boletín no. 5.

5.-Tercera capacitación en Regulación para la Movilidad Eléctrica en la República Dominicana a través de la consultoría de Energynautic.

- 6.- En proceso de espera de entrega de campaña masiva de comunicación en las redes sociales para desmentir mitos de las energías renovables.
- 7.- Se impartió el primer Panel para Periodistas Generación Solar Distribuida en la República Dominicana.
- 8.- Parque Temático. Se ultiman detalles con las áreas correspondientes para la elaboración de los TdR's para la creación de capacitaciones.
- 9.- Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.
- 10.- Proyecto de movilidad eléctrica. Inicio de análisis a través de consultoría para la elaboración de normativas técnicas y tarifarias.
- 11.- Proyecto ISO 50001:2018 en el MEM. En proceso de análisis de los términos de referencia sobre las consultorías de implementación y certificación.
- 12.- Revisión de Anteproyecto de Ley de Eficiencia Energética: Selección comité de revisión de anteproyecto de Ley e inicio de análisis.
- 13.- Simplificación de procedimientos. Elaboración del borrador de convenio interinstitucional para la creación de una ventanilla única para la obtención de los permisos de inversión en energía renovable.

## **Mayo 2021**

Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.

- 1.- POA 2022. Elaboración y remisión de la versión preliminar del Plan Operativo Anual del año.
- 2.- Proyecto de Bioelectricidad Industrial. Se participó en el relanzamiento y evaluación final del proyecto con el propósito de impulsar las capacidades de la plataforma y promover el uso de la biomasa como combustible alternativo para la producción de energía eléctrica sostenible en la República Dominicana.
- 3.- Proyecto Equipamiento de Sistemas Solares Fotovoltaicos en Centros de Salud de la República Dominicana (Proyecto MASDAR). Se realizaron varios intercambios interinstitucionales con la CNE, MEPyD y SNS sobre los avances del proyecto, relativos al proceso de licitación para la contratación de la empresa contratista para el equipamiento en los Hospitales Reynaldo Almánzar y Hugo Mendoza.
- 4.- Proyecto Transición Energética (PTE). Se elaboraron reuniones con el directorio del Proyecto Transición Energética (MEM-GIZ) y comité técnico (PTE-GIZ) para dar seguimiento a los temas del Proyecto Transición Energética, tales como: Movilidad Eléctrica, Ventanilla Única, Capacitaciones, Comité Técnico, Proyecto Piloto, etc.
- 5.- Cooperación triangular CU-ALE-RD. Se estableció el listado de lugares a visitar, pendiente la aprobación y la elaboración del reporte técnico de visita, se realizó la coordinación de visita de consultores para septiembre 2021.
- 6.- Hidrogeno verde en la República Dominicana. Participación en la reunión Kick-off GIZ – MEM: Reporte sobre Hidrogeno Verde. La reunión tuvo como objetivo dialogar entre las partes interesadas (MEM-GIZ)

sobre la coordinación del estudio sobre la situación actual del hidrógeno, y su perspectiva en la república dominicana.

7.- Cuentas ambientales de energía y emisiones de la República Dominicana. Se han celebrado dos reuniones del Grupo de trabajo de la Consultoría sobre las cuentas ambientales de energía, Fase II. El MEM gestionó la entrega de informaciones (productos) por parte de la CNE.

8.- Sistema de la Integración Centroamericana (SICA). Participación en la Reunión extraordinaria con el grupo técnico de Biomasa (GBT), esta reunión tuvo por objetivo coordinar las actividades de trabajo con relación al proyecto de la Plataforma Geoespacial para la Evaluación del Potencial Energético de los Recursos Biomásicos del SICA.

9.- Se Participó en la III Reunión del Grupo Técnico de Biomasa (GTB), con el objetivo de conocer los avances de las actividades para el Diagnóstico sobre el estado actual en cocinas limpias y estufas mejoradas y la Comisión Regional de los biocombustibles.

10.- Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA). Participación en la Reunión virtual del Comité Directivo de la Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA) con la finalidad de aprobar el acta de la reunión celebrada el 26 de abril de 2021.

11.- Proyecto de Integración y Desarrollo de Mesoamérica (Proyecto Mesoamérica). Participación en la II Sesión virtual de Enlaces Técnicos de Energía del Proyecto Mesoamérica, la cual tuvo como objetivo el abordaje de comentarios al Plan de Trabajo de Energía y definir próximos pasos.

12.- Iniciativa Renovable en América Latina y el Caribe (RELAC). Participación en reunión del Comité de Coordinación de la iniciativa RELAC con el objetivo de alcanzar al menos un 30% de penetración de ER para el 2030.

13.- Parque Temático. Se ultiman detalles con las áreas correspondientes para la elaboración de los TdR's para la creación de capacitaciones.

14.- Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.

- Proyecto de movilidad eléctrica. Inicio de análisis a través de consultoría para la elaboración de normativas técnicas y tarifarias.

- Regulación de la Movilidad Eléctrica en República Dominicana (en cooperación con laSIE). Se concluyeron las capacitaciones por parte de los consultores Energynautics y Grupo Mercado Energético. Este último envió el primer informe que fue revisado y comentado, y remitido a la Superintendencia de Electricidad (SIE)

- Proyecto ISO 50001:2018 en el MEM. Se realizó la contratación de la compañía de asesores en cooperación TAPSEC y la Dirección de DURE para la certificación del MEMRD en ISO50001.

- Revisión de Anteproyecto de Ley de Eficiencia Energética. Participación en reunión del Comité integrado por el MEM y CNE, se acordó realizar modificaciones al anteproyecto y trabajar en los reglamentos de aplicación.

- Simplificación de procedimientos. Se revisó el borrador de convenio interinstitucional de simplificación de procesos, en espera los comentarios de las demás instituciones.
- Programa de Asistencia Técnica para Energía Sostenible en el Caribe (TAPSEC). Consultoría sobre los Códigos de Red del Sistema Eléctrico de la República Dominicana, realizada por la empresa Energy Nautics de Alemania, dentro del marco del TAPSEC. Está siendo liderada por la SIE, en coordinación con el Ministerio de Energía y Minas, y demás actores del Subsector Eléctrico de la Republica Dominicana.

## **Junio 2021**

Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.

- Proyecto Transición Energética (PTE). Se efectuó una reunión con el directorio del Proyecto Transición Energética (MEM-GIZ) y comité técnico (PTE-GIZ) para dar seguimiento a los temas del Proyecto Transición Energética y TAPSEC, tales como: Movilidad Eléctrica, Ventanilla Única, Capacitaciones, Comité Técnico, Proyecto Piloto, etc.
- Cooperación triangular CU-ALE-RD. Segunda reunión con el equipo, en donde se establecieron los responsables de seguimiento, el plan preliminar y la integración del Servicio Nacional de Salud para la selección.
- Cooperación triangular CR-ALE-RD. Se elaboró y se revisó el borrador del formulario con la propuesta de proyecto de cooperación triangular Costa Rica – Alemania – República Dominicana para asesoría técnica en temas de movilidad eléctrica.
- Hidrogeno verde en la República Dominicana. Participación en la reunión Kick-off GIZ – MEM: Reporte sobre Hidrogeno Verde. La reunión tuvo como objetivo dialogar entre las partes interesadas (MEM-GIZ) sobre la coordinación del estudio sobre la situación actual del hidrógeno, y su perspectiva en la republica dominicana.
- Sistema de la Integración Centroamericana (SICA). Segunda capacitación sobre plataforma geoespacial de biomasa (CEPAL-UNAM-SICA).
- Se Participó en la IV Reunión del Grupo Técnico de Biomasa (GTB), se conocieron los avances de los trabajos sobre la plantilla para la identificación de la información sobre cocinas eficientes y leña en los países miembros del SICA y la capacitación de la plataforma geoespacial por parte de CEPAL.
- Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA). Participación en la Reunión de alto nivel sobre energía: hacer que la transición energética funcione para todos.
- Proyecto de Integración y Desarrollo de Mesoamérica (Proyecto Mesoamérica. Participación en la III Sesión virtual de Enlaces Técnicos de Energía del Proyecto Mesoamérica, la cual tuvo como objetivo la priorización del nuevo Plan de Trabajo presentado y definir próximos pasos.
- Iniciativa Renovable en América Latina y el Caribe (RELAC). Se firma el acuerdo del RELAC con el compromiso de un 30% de penetración de ER para el 2030, de acuerdo con la información base para el monitoreo. Esta meta podrá ser incrementada en el tiempo cuando el país lo determine conveniente. Se

acuerda que RELAC será el COMPACT dentro del dialogo de alto nivel con la ONU y los compromisos del ODS7.

- Capacitaciones para colaboradores del MEM y otras instituciones. Contrato de financiamiento con RENAC (60.000€): integración de energías renovables, planificación de transmisión, introducción EE.RR etc.
- Foros ministeriales Dialogo de Alto Nivel ONU. Se participó en el foro para promover la adopción de medidas concretas para acelerar la implementación del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) Nro. 7 de “Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos”, así como alcanzar el carbono neutralidad para el 2050.
- Boletín transforma. Primer Draft boletín transforma no.6 recibido
- Campaña masiva de comunicación. Se entrega plan de comunicación del MEM, se coordinó reunión entre MEM y GIZ.

Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.

- Consultoría Movilidad Eléctrica en República Dominicana (SIE, GIZ, MEM). Se realizó el Taller de Diseminación Interna. En este taller se discutió con el comité de seguimiento (MEM, SIE y CNE) los borradores de los informes finales elaborados. Consultores Energynautics y Grupo Mercado Energético, concluyeron todas las capacitaciones.
- Simplificación de procedimientos ventanilla única. SIE envió la carta con su retroalimentación, falta retroalimentación de parte del MEM y CNE
- Programa de Asistencia Técnica para Energía Sostenible en el Caribe (TAPSEC). Consultoría sobre los Códigos de Red del Sistema Eléctrico de la República Dominicana, realizada por la empresa EnergyNautics de Alemania, dentro del marco del TAPSEC. Está siendo liderada por la SIE, en coordinación con el Ministerio de Energía y Minas, y demás actores del Subsector Eléctrico de la Republica Dominicana.
- Revisión de Anteproyecto de Ley de Eficiencia Energética. Proyecto de ley recibido por el Senado de la República Dominicana.
- Proyecto ISO 50001:2018 en el MEM. Se realizó la contratación de la compañía de asesores en cooperación TAPSEC y la Dirección de DURE para la certificación del MEMRD en ISO50001.
- Parque Temático. Se ultiman detalles con las áreas correspondientes para la elaboración de los TdR's para la creación de capacitaciones.

## **Julio 2021**

Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.

- Proyecto Transición Energética (PTE). Se efectuó una reunión con el directorio del Proyecto Transición Energética (MEM-GIZ) y comité técnico (PTE-GIZ) para dar seguimiento a los temas del Proyecto

Transición Energética y TAPSEC, tales como: Movilidad Eléctrica, Ventanilla Única, Capacitaciones, Comité Técnico, Proyecto Piloto, etc., También se realizó reunión anual de socios.

- Cooperación triangular CU-ALE-RD. Se realizó tercera reunión para conocer detalles del POA de la iniciativa.
- Cooperación triangular CR-ALE-RD. La propuesta fue elaborada y enviada al MEPyD.
- Sistema de la Integración Centroamericana (SICA). Se solicitó colaboración interinstitucional de información para la optimización de la plataforma geoespacial de cara a la planificación energética nacional.
- Se Participó en la IV Reunión del Grupo Técnico de Biomasa (GTB), se conocieron los avances de los trabajos sobre la plantilla para la identificación de la información sobre cocinas eficientes y leña en los países miembros del SICA y la capacitación de la plataforma geoespacial por parte de CEPAL.
- Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA). Se realizó la revisión del borrador de encuesta de prioridades energéticas nacionales de los países de las Américas para actualizar Plan de Acción de la ECPA en el proceso preparatorio de la próxima Reunión Ministerial a celebrarse en 2022.
- Proyecto de Integración y Desarrollo de Mesoamérica (Proyecto Mesoamérica. IV Sesión virtual de Enlaces Técnicos de Energía del Proyecto Mesoamérica, pospuesta.
- Boletín transforma. Boletín no.6 listo para impresión.
- Campaña masiva de comunicación. En proceso de contratación con la empresa Casa Cocuyo. Se espera tener los videos listos para su publicación en los meses de septiembre y octubre.
- Hidrógeno Verde. Se realizó una revisión con el equipo de Chile para revisar el trabajo realizado y coordinar la próxima sección. Se realizará una presentación a un equipo del MEM y CNE donde se presentará lo realizado hasta este punto en el informe.

Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.

- Consultoría Movilidad Eléctrica en República Dominicana (SIE, GIZ, MEM). Entrega del Informe 2 con las actividades 3 y 4 del Output 4 por parte de los consultores Energynautics y Grupo Mercado Energético.
- Simplificación de procedimientos ventanilla única. CNE indica que el informe llega en octubre.
- Programa de Asistencia Técnica para Energía Sostenible en el Caribe (TAPSEC). Consultoría sobre los Códigos de Red del Sistema Eléctrico de la República Dominicana, realizada por la empresa EnergyNautics de Alemania, dentro del marco del TAPSEC. Está siendo liderada por la SIE, en coordinación con el Ministerio de Energía y Minas, y demás actores del Subsector Eléctrico de la República Dominicana.
- Proyecto ISO 50001:2018 en el MEM. En ejecución la contratación de la compañía de asesores en cooperación TAPSEC y la Dirección de DURE para la certificación del MEMRD en ISO50001.

- Parque Temático. Se contará con 10 participantes del parque temático en las capacitaciones de RENAC.

## **Agosto 2021**

El presente informe presenta las actividades más relevantes que contribuyen a la realización de la meta Promover la transición energética mediante la innovación tecnológica y aprovechamiento de recursos endógenos, mediante el detalle del estatus actual de las metas intermedias que la conforman.

Logros/avances agosto 2021.

Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.

- Se Participó en la IV Reunión del Grupo Técnico de Biomasa (GTB). Revisión y aprobación a la propuesta preliminar del proyecto “Diagnóstico de leña y cocinas eficiencias en los países miembros del SICA”
- Proyecto Transición Energética (PTE). Se efectuó una reunión con el directorio del Proyecto Transición Energética (MEM-GIZ) y comité técnico (PTE-GIZ) para dar seguimiento a los temas del Proyecto Transición Energética y TAPSEC, tales como: Movilidad Eléctrica, Ventanilla Única, Capacitaciones, Comité Técnico, Proyecto Piloto, etc, se anuncia extensión de 1 año y medio adicional del PTE.
- Aplicación Móvil para el Subsector Eléctrico Dominicano. Se contrató la empresa chilena Cursor S.A., Se recibió la 14va versión (versión final) de aplicación.
- Se concibe preparar un video promocional de la aplicación.
- Se compartió la aplicación con actores claves del sector y se recibió la retroalimentación que será aplicada en la primera distribución de la aplicación.
- Queda dar la última aprobación de la aplicación.
- Cooperación triangular CU-ALE-RD. “Desarrollo y aplicación de soluciones resilientes, ágiles, sostenibles y replicables para apoyar la recuperación verde en República Dominicana, post COVID-19, mediante el aprovechamiento de la energía solar”, a la espera de la solución de problema con los pasaportes de los expertos.
- Proyecto Equipamiento de Sistemas Solares Fotovoltaicos en Centros de Salud de la República Dominicana (Proyecto MASDAR). Se realizó la primera visita técnica preliminar del contratista EPSA LABCO en conjunto al MEM, MEPyD y SNS para la evaluación del estado de las instalaciones para el anclaje de los módulos fotovoltaicos.
- Cooperación triangular CR-ALE-RD. La propuesta fue elaborada y enviada al MEPyD.



- Sistema de la Integración Centroamericana (SICA). Se solicitó colaboración interinstitucional de información para la optimización de la plataforma geoespacial de cara a la planificación energética nacional.
- Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA). Se participó en la Quinta Reunión Ministerial de la ECPA, que se reunirá en 2022 bajo el tema “Transiciones energéticas justas e inclusivas”. En donde la prioridad para Rep. Dom. fue la movilidad eléctrica.
- Proyecto de Integración y Desarrollo de Mesoamérica (Proyecto Mesoamérica). IV Sesión virtual de Enlaces Técnicos de Energía del Proyecto Mesoamérica, pospuesta.
- Boletín transforma. Boletín no.6 emitido.
- Campaña masiva de comunicación. La empresa Casa Cocuyo se encuentra en producción de un total de 7 videos animados con duración de máxima un minuto para redes sociales, donde se explique la realidad de estos mitos.
- Hidrógeno Verde. Se realizó el primer informe sobre el Estudio Prospectivo de Hidrógeno Verde en República Dominicana, en donde se muestran el estado actual, las aplicaciones, regulaciones y la situación en el país.
- Iniciativa Renovable en América Latina y el Caribe (RELAC). Participación de la Rep. Dom, para la solicitud de los Fondos de Inversión Clima (CIF) “Renewable Energy Integration Program” para la región. Estos fondos tienen como objetivo dar apoyo a la integración de energías renovables en los sistemas eléctricos a través de una serie de soluciones de flexibilidad.

Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.

- Consultoría Movilidad Eléctrica en República Dominicana (SIE, GIZ, MEM). Entrega del Informe 2 con las actividades 3 y 4 del Output 4 por parte de los consultores Energynautics y Grupo Mercado Energético.
- Simplificación de procedimientos ventanilla única. Desde el MEM se solicitó a la CNE información sobre el proceso de simplificación de trámites. CNE indica que el informe llega en octubre.
- Programa de Asistencia Técnica para Energía Sostenible en el Caribe (TAPSEC). Consultoría sobre los Códigos de Red del Sistema Eléctrico de la República Dominicana, realizada por la empresa EnergyNautics de Alemania, dentro del marco del TAPSEC. Está siendo liderada por la SIE, en coordinación con el Ministerio de Energía y Minas, y demás actores del Subsector Eléctrico de la Republica Dominicana.
- Proyecto ISO 50001:2018 en el MEM. En ejecución la contratación de la compañía de asesores en cooperación TAPSEC y la Dirección de DURE para la certificación del MEMRD en ISO50001.
- Parque Temático. Se contará con 10 participantes del parque temático en las capacitaciones de RENAC

## Septiembre 2021

Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.

- Reunión del Grupo Técnico de Biomasa (GTB). Participación en la IX Reunión del Grupo Técnico de Biomasa (GTB) del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA), la cual tuvo como objetivos: Revisión y aprobación a la propuesta preliminar del proyecto “Diagnóstico de leña y cocinas eficientes en los países miembros del SICA”
- Proyecto Transición Energética (PTE). Se efectuó una reunión con el directorio del Proyecto Transición Energética (MEM-GIZ) y comité técnico (PTE-GIZ) para dar seguimiento a los temas del Proyecto Transición Energética y TAPSEC, tales como: Movilidad Eléctrica, Ventanilla Única, Capacitaciones, Comité Técnico, Proyecto Piloto, etc.
- Aplicación Móvil para el Subsector Eléctrico Dominicano. Se tiene la versión final de la aplicación lista para publicación. Se apoyó al lanzamiento del vídeo promocional por parte del Organismo Coordinador.
- Cooperación triangular CU-ALE-RD “Desarrollo y aplicación de soluciones resilientes, ágiles, sostenibles y replicables para apoyar la recuperación verde en República Dominicana, post COVID-19, mediante el aprovechamiento de la energía solar”: Se seleccionaron los lugares para ser evaluados por los expertos cubanos, se espera visita entre 11-15 de octubre 2021.
- Cooperación triangular CR-ALE-RD: Movilidad eléctrica. La propuesta fue elaborada y enviada al MEPyD. Propuesta rechazada con recomendación para ser sometida en un próximo llamado.
- Sistema de la Integración Centroamericana (SICA). Participación en el 8vo Congreso de Geotermia para América Latina y el Caribe (GEOLAC 2021), organizado por el Proyecto Utilización del Calor Geotérmico en Procesos Industriales en los Países Miembros del SICA (GEO II), implementado por la GIZ para el SICA
- Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA). Participación en el Diálogo de alto nivel sobre energía de la ECPA Transiciones energéticas inclusivas para una mayor ambición climática, el cual tuvo el objetivo que las personas encargadas de adoptar decisiones reflexionen sobre las formas mediante las cuales se pueda lograr un futuro energético más inclusivo impulsando tecnologías y políticas energéticas disruptivas de adaptación y mitigación de los efectos del aumento mundial de las temperaturas
- Boletín transforma. Se prepara boletín 7 con palabras de bienvenida de Edward Veras.
- Campaña masiva de comunicación. Audiovisuales preparados y revisados, se procederá a realizar coordinación con la dirección de comunicación del MEM, pendiente reunión.
- Electrificación Rural en la Comunidad de Sabana Real. Se prepara proceso de licitación pública para la compra de los materiales y equipos. Se espera decisión si el proyecto estará interconectado a la red.
- Hidrógeno Verde. Se solicitará un consultor para la revisión del informe final de hidrógeno

- Presentación Panel foro Energyyear Caribe: Oportunidades de desarrollos fotovoltaicos en RD.

Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.

- Consultoría Movilidad Eléctrica en República Dominicana (SIE, GIZ, MEM). Se recibieron todos los outputs de Energynautics. A la espera de revisión de SIE de los informes. Se extenderá contrato con Energynautics para talleres hasta finales de noviembre.
- Programa de Asistencia Técnica para Energía Sostenible en el Caribe (TAPSEC). Consultoría sobre los Códigos de Red del Sistema Eléctrico de la República Dominicana, realizada por la empresa EnergyNautics de Alemania, dentro del marco del TAPSEC. Está siendo liderada por la SIE, en coordinación con el Ministerio de Energía y Minas, y demás actores del Subsector Eléctrico de la Republica Dominicana. Solicitud apoyo del programa para financiar el proyecto piloto Sabana Real.
- Proyecto ISO 50001:2018 en el MEM. Comienzo de consultoría de implementación el 11 de octubre. Consultoría de capacitación y acreditación inició el lunes 20 de septiembre.
- Parque Temático. Se contará con 10 participantes del parque temático en las capacitaciones de RENAC
- Capacitaciones para colaboradores del MEMRD y otras instituciones. En ejecución capacitaciones por RENAC, AENOR.

### **Octubre 2021**

- Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.
- Grupo Técnico de Biomasa (GTB). XI Reunión del del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA), en donde las delegaciones sugirieron modificaciones al documento de la ficha del proyecto Diagnóstico de leña y cocinas eficientes en los países miembros del SICA, con la finalidad de que estos insumos puedan ser trasladados para aprobación del Comité de Directores de Energía y Directores de Hidrocarburos, y posteriormente al Consejo de Ministros de Energía del SICA para su validación final.
- Proyecto Transición Energética (PTE). Se efectuó una reunión con el directorio del Proyecto Transición Energética (MEM-GIZ) y comité técnico (PTE-GIZ) para dar seguimiento a los temas del Proyecto Transición Energética y TAPSEC, tales como: Movilidad Eléctrica, Ventanilla Única, Capacitaciones, Comité Técnico, Proyecto Piloto, etc, se anuncia extensión de 1 año y medio adicional del PTE.
- Aplicación Móvil para el Subsector Eléctrico Dominicano. Lanzamiento oficial de la aplicación móvil el 27 de octubre.
- Cooperación triangular CU-ALE-RD. “Desarrollo y aplicación de soluciones resilientes, ágiles, sostenibles y replicables para apoyar la recuperación verde en República Dominicana, post COVID-19, mediante el aprovechamiento de la energía solar”, por problemas en el trámite de los pasaportes de los expertos cubanos, el viaje de ellos a RD será pospuesto por lo menos por un mes.

- Proyecto Equipamiento de Sistemas Solares Fotovoltaicos en Centros de Salud de la República Dominicana (Proyecto MASDAR). El resultado de la licitación no fue el deseado debido a la situación actual del mercado con el aumento del precio de los materiales, la logística y las incertidumbres del transporte internacional. Se espera la propuesta sobre la posible modificación de equipamientos del proyecto para revisión de las instituciones locales involucradas.
- Cooperación triangular CR-ALE-RD. "Movilidad Eléctrica" ICE ha mostrado interés en continuar con la cooperación. Se contempla trabajar la cooperación con EDESUR.
- Cooperación Triangular CL-ALE-RD: "Planificación Energética hacia la Carbono Neutralidad" Se envió borrador de la propuesta para comentarios.
- Sistema de la Integración Centroamericana (SICA). Se participó en la X reunión del Grupo Técnico de Biomasa (GTB) del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA), en donde se realizó la presentación sobre el Comité Técnico 285 de la Organización Internacional de Normalización -ISO-, y la norma ISO 1861:2018 sobre cocinas más limpias y soluciones de cocción limpia.
- Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA). Se participó en la Quinta Reunión Ministerial de la ECPA, que se reunirá en 2022 bajo el tema "Transiciones energéticas justas e inclusivas". El Gobierno de Panamá, con el apoyo de la Organización de los Estados Americanos, está organizando reuniones hemisféricas virtuales en preparación para la V Reunión Ministerial de la ECPA que se celebrará en la ciudad de Panamá los días 10 y 11 de febrero de 2022 en el marco de Transiciones energéticas justas e inclusiva.
- Proyecto de Integración y Desarrollo de Mesoamérica (Proyecto Mesoamérica). 5ta Sesión virtual de Enlaces Técnicos de Energía del Proyecto Mesoamérica, en donde se realizó seguimiento a los acuerdos de la 4ta reunión de Enlaces Técnicos de Energía.
- Boletín transforma. Boletín 7 con palabras de bienvenida de Edward Veras.
- Campaña masiva de comunicación. Audiovisuales concluidos, se han publicado varios videos en las redes desmintiendo mitos de las E.R., Se pretende concluir con las publicaciones en noviembre junto con publicidad en el periódico.
- Hidrógeno Verde. Se contratará un consultor para la revisión del informe final de hidrógeno.
- Iniciativa Renovable en América Latina y el Caribe (RELAC). La secretaria técnica envió a los países miembros de la iniciativa una agenda preliminar del Side event titulado: Renovando Ambiciones de Transición Energética en América Latina y el Caribe para la COP 26, que se llevará a cabo el 3 de noviembre en Glasgow, por parte de Republica Dominicana participará el Viceministerio Alfonso Rodríguez, juntos a otros colegas en representación del ministro de Energia y Minas.
  - Electrificación Rural en la Comunidad de Sabana Real:
    - El proyecto se realizará con apoyo del proyecto TAPSEC de la GIZ y que EDESUR estará encargado de la red de distribución y de la operación de la micro-red. Así contamos con los recursos necesario para la ejecución del proyecto.
    - El MEPyD está en contacto con INDOTEL para gestionar internet para Sabana Real.

- El acuerdo inter-institucional entre MEPyD, MEM, EDESUR y GIZ está en la fase de revisión hasta el 21 de octubre.
  - Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.
- Consultoría Movilidad Eléctrica en República Dominicana (SIE, GIZ, MEM). Consultores Energynautics y Grupo Mercado Energético. Concluyeron todas las capacitaciones y outputs. En proceso de programar el taller de diseminación para estos resultados.
- Simplificación de procedimientos ventanilla única. Desde el MEM se solicitó a la CNE información sobre el proceso de simplificación de trámites. CNE indica que el informe llega en octubre.
- Mapa Normativo del Sector Energético de RD. Revisión realizada, a esperas de los comentarios por CNE y Ministerio de Medio Ambiente.
- Programa de Asistencia Técnica para Energía Sostenible en el Caribe (TAPSEC). Proyecto implementación sistema de gestión energético ISO 50001:2018 en el MEM. Inicio de evaluación por la compañía E4 Sustainability para la certificación del MEMRD en ISO 50001 el 25 de octubre.
- Parque Temático. Inicio capacitación ARE Overview (parque temático) 03.09.2021
- Proyecto de Ley de Movilidad Eléctrica en el senado de la República Dominicana

## **Noviembre 2021**

Fomentar la implementación de proyectos para promover la generación de energía eólica, fotovoltaica y la utilización de vehículos eléctricos.

- Mobilise your City. Inicio de capacitación de la calculadora del cálculo de gases de efecto invernadero del sector transporte.
- Grupo Técnico de Biomasa (GTB). Ha sido elaborada la propuesta preliminar y hoja de ruta para la aprobación del proyecto "Diagnostico de leña y cocinas eficientes en los países miembros del SICA. La Rep. Dom, asumirá la presidencia Pro Tempore en el segundo semestre del 2022.
- Proyecto Transición Energética (PTE). Se efectuó una reunión con la junta de socios del Proyecto Transición Energética, donde se mostraron (MEM-GIZ) y comité técnico (PTE-GIZ) para dar seguimiento a los temas del Proyecto Transición Energética y TAPSEC, tales como: Movilidad Eléctrica, Ventanilla Única, Capacitaciones, Comité Técnico, Proyecto Piloto, etc, se anuncia extensión de 1 año y medio adicional del PTE.
- Cooperación triangular CU-ALE-RD. "Desarrollo y aplicación de soluciones resilientes, ágiles, sostenibles y replicables para apoyar la recuperación verde en República Dominicana, post COVID-19, mediante el aprovechamiento de la energía solar", por problemas en el trámite de los pasaportes de los expertos cubanos, pospuesto para febrero 2022.
- Cooperación triangular CR-ALE-RD. "Movilidad Eléctrica" ICE ha mostrado interés en continuar con la cooperación. Se contempla trabajar la cooperación con EDESUR. Documento en revisión por parte de Costa Rica.

- Cooperación Triangular CL-ALE-RD: “Planificación Energética hacia la Carbono Neutralidad” Se envió borrador de la propuesta para comentarios.
- Sistema de la Integración Centroamericana (SICA). Se elabora la propuesta de un reglamento técnico centroamericano (RTCA) en estufas eficientes en consumo de leña en coordinación por el MIREX.
- Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA). Se participó en la Quinta Reunión Ministerial de la ECPA, que se reunirá en 2022 bajo el tema “Transiciones energéticas justas e inclusivas”. Se consolida el plan de acción regional para la preparación para la V Reunión Ministerial de la ECPA que se celebrará en la ciudad de Panamá los días 10 y 11 de febrero de 2022 en el marco de Transiciones energéticas justas e inclusiva.
- Proyecto de Integración y Desarrollo de Mesoamérica (Proyecto Mesoamérica). Se examinan informes de avances en biocombustibles y las gestiones de electromovilidad.
- Boletín transform. Boletín 7 con palabras de bienvenida de Edward Veras, listo.
- Campaña masiva de comunicación. Audiovisuales concluidos, se han publicado varios videos en las redes desmintiendo mitos de las E.R., se colocará publicidad en medios impresos.
- Hidrógeno Verde. Se contratará un consultor para la revisión del informe final de hidrógeno.
- Iniciativa Renovable en América Latina y el Caribe (RELAC). Participación en la Reunión del Comité de Gobernanza de RELAC: reunión de altas autoridades del sector energético durante Semana de la Energía de OLADE, celebrada en fecha 24 de noviembre 2021. Los temas desarrollados en esta reunión fueron los siguientes: 1) aprobación del Reglamento Interno de RELAC, 2) Designación de Primera Presidencia Pro-Tempore (PPT), y 3) Informe de la Secretaría Técnica 2021.
- Electrificación Rural en la Comunidad de Sabana Real.

En fecha 30 de noviembre 2021 se firmó el acuerdo de colaboración para el desarrollo del proyecto de Electrificación Rural en la comunidad de Sabana Real que contempla la instalación de un microcentral fotovoltaica. El acuerdo fue firmado entre el ministro del MEM, el Director General de EDESUR, el director del PTE-GIZ, y el Viceministro de Planificación del Ministerio del MEPyD.

- DeveloPPP con Akuo. Se formará una mesa de trabajo en colaboración con la SIE. GIZ ayudará con coordinación y potenciales consultorías/capacitaciones.

Proponer la creación del marco regulatorio del subsector de energías renovables.

- Consultoría Movilidad Eléctrica en República Dominicana (SIE, GIZ, MEM). Consultores Energynautics y Grupo Mercado Energético. Concluyeron todas las capacitaciones y outputs. Talleres taller de diseminación programados para el 2022.
- Simplificación de procedimientos ventanilla única. CNE respondió que dicho informe nos será entregado en octubre 2021. Solicitar posición de CNE en tema de ventanilla Única.

- Mapa Normativo del Sector Energético de RD. En fecha 18 de noviembre 2021 se sostuvo una reunión entre el equipo del PTE-GIZ, y el MEM en las oficinas del PTE-GIZ. EL objetivo de la reunión fue revisar y validar las observaciones enviadas por el OC, SIE, ETED, y CNCCMDL en caso de que sean pertinentes.
- Programa de Asistencia Técnica para Energía Sostenible en el Caribe (TAPSEC). Proyecto implementación sistema de gestión energético ISO 50001:2018 en el MEM. Inicio de evaluación por la compañía E4 Sustainability para la certificación del MEMRD en ISO 50001 el 25 de octubre.
- Proyecto de Ley de Movilidad Eléctrica en el senado de la República Dominicana

#### **Logros/avances previstos para Diciembre 2021:**

- Integración de Energías Renovables. Se está a la espera de una nota conceptual por parte de la ETED para una propuesta de estudio enfocada en determinar los límites de penetración de energías renovables en el SENI. Se recuerda que ya se está realizando un estudio de penetración desde CNE.
- Cuentas ambientales de energía y emisiones de la República Dominicana. Pendiente aprobación extensión contrato de parte de la GIZ.
- Taller de periodistas. Programado para diciembre 8.
- Código de Red para Energías Renovables Variables. Pendiente a modificaciones que se hagan al reglamento
- Proyecto Equipamiento de Sistemas Solares Fotovoltaicos en Centros de Salud de la República Dominicana (Proyecto MASDAR). El resultado de la licitación no fue el deseado debido a la situación actual del mercado con el aumento del precio de los materiales, la logística y las incertidumbres del transporte internacional. Se espera la propuesta sobre la posible modificación de equipamientos del proyecto para revisión de las instituciones locales involucradas. Se programa nuevo levantamiento en los hospitales.

## **2.5. Promover al País como destino para inversiones en el sector de explotación y producción de hidrocarburos.**

### **Logro/Avances**

#### **Marzo 2021**

1.- Firma del contrato para la exploración y explotación de hidrocarburos costa afuera, bloque SP entre Apache Dominican Republic Corporation LDC y el Estado dominicano.

#### **Abril 2021**

1.- Revisión legal, aprobación y firma del acuerdo adicional y sus anexos al contrato para la exploración y explotación de hidrocarburos del bloque SP2, costa afuera de San Pedro de Macorís entre el Estado dominicano y APA Dominican Republic Corporation LDC (anteriormente Apache Dominican Republic Corporation LDC).

2.- Inicio del estudio del acuerdo modelo para la reprocesamiento de líneas sísmicas 2D existentes en el sur del país, costa afuera en modalidad multiclente.

#### **Mayo 2021**

1.- Remisión al poder ejecutivo del acuerdo adicional del contrato para la exploración y producción de hidrocarburos del bloque SP2, costa afuera de San Pedro de Macorís entre el Estado dominicano y APA Dominican Republic Corporation LDC.

2.- Continuación del estudio del acuerdo modelo para la reprocesamiento de líneas sísmicas 2D existentes en el sur del país, costa afuera en modalidad multiclente.

#### **Junio 2021**

- Aprobación por parte de la Cámara de Diputados del acuerdo adicional y el contrato para la exploración y producción de hidrocarburos del bloque SP2, costa afuera de San Pedro de Macorís entre el Estado dominicano y APA Dominican Republic Corporation LDC.

- Adquisición de muestras de aguas y sedimentos del bloque SP2 para el levantamiento de la línea base ambiental.

#### **Julio 2021**

- Aprobación por parte de la Cámara del Senado del acuerdo adicional y el contrato para la exploración y producción de hidrocarburos del bloque SP2, costa afuera de San Pedro de Macorís entre el Estado dominicano y APA Dominican Republic Corporation LDC.



- Adquisición de muestras de aguas y sedimentos del bloque SP2 para el levantamiento de la línea base ambiental.

Principales logros previstos para el mes de agosto 2021

- Ratificación del contrato de Apache por el Poder Ejecutivo.
- Finalización de revisión y aprobación del mecanismo de contratación de una compañía para la reprocesamiento de líneas sísmicas 2D existentes en el sur del país, costa afuera en modalidad multiciente.

### **Agosto 2021**

- Mediante la Resolución Presidencial No. 159-21 se aprueba el Contrato entre el Estado dominicano, y Apache Dominican Republic Corporation, LDC, para la exploración y explotación de hidrocarburos en el área Costa Afuera SP2, de la cuenca de San Pedro de Macorís. La misma se publica en la Gaceta Oficial No. 11028 del 3 de agosto 2021.

### **Septiembre 2021**

- Inicio de constitución y registro legal de Apache en República Dominicana.
- Inicio procedimiento de solicitud de autorización ambiental por Apache ante MIMARENA

### **Octubre 2021**

- Culminación de la evaluación ambiental por MIMARENA a la solicitud de Autorización Ambiental realizada por Apache
- Apache recibió de MIMARENA la Autorización Ambiental para iniciar los trabajos de exploración de hidrocarburos en el bloque SP2 de la cuenca de San Pedro de Macorís
- El MEM recibió de Apache el Estudio de Línea Base Ambiental del bloque SP2

### **Noviembre 2021**

- Apache recibe la no objeción de la Armada Dominicana para navegación del barco para la exploración de hidrocarburos en bloque SP2.
- Apache envió de las embarcaciones de PGS para iniciar la exploración de hidrocarburos en bloque SP2 de la cuenca de San Pedro de Macorís.

Principales logros previstos para el mes de diciembre 2021

- Inicio de exploración de hidrocarburos en el bloque SP2 de la cuenca de San Pedro de Macorís realizada por la flotilla de embarcaciones de la empresa PGS, subcontratada por Apache para los fines.
- Lanzamiento de manifestación de interés para contratación de procesos competitivos para contrataciones de reprocesamiento e interpretación de líneas sísmicas existentes en cuencas costa afuera en el sur del país – Modalidad Multicliente y campaña de geoquímica en las cuencas terrestres del país.

### III. RESULTADO DE MONITOREO DE LAS METAS

GESTIÓN DE GOBIERNO 2020-2024  
LUIS ABINADER

Inicio Antonio Almonte

Ministerio de la Presidencia

Nombre del Indicador: Iniciativas de Gestión Frecuencia de Evaluación: Mensual

Fórmula del Indicador: Medición de Metas Meta del Indicador: 100 Unidad de Medida: Porcentaje

Rango Superior: Porcentaje de iniciativas verde + amarillo mayor al 80%  
Rango Medio: Porcentaje de iniciativas verde + amarillo entre 79-80%  
Rango Interior: Porcentaje de iniciativas verde + amarillo menor al 59%

Datos de Medición

Institución a Monitorear: Ministerio de Energía y Minas

Fecha Medición: 30/11/21 Valor Medición: 100

Razón Color: El porcentaje de iniciativas con ejecución en verde + amarillo supera el 85%

Elaborado y aprobado por:

  
**Anabelle Reynoso Adolphus**  
 Directora de Planificación y Desarrollo

  
**Kenya A. Mercedes Hdez.**  
 Enc. del Dpto. de Planes, Programas y Proyectos

