

Factura Pequeño Contribuyente Régimen Electrónico

EDDY RENÉ, MORALES CHOCOJ
NIT Emisor: 102141002
EDDY RENE MORALES CHOCOJ
16 AVENIDA A 13-60 COLONIA EL CONDADO LO DE FUENTES, zona
11, Mixco, GUATEMALA
NIT Receptor: 3377938
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
706DDFAE-7591-4CF1-A986-D07C02765322
Serie: 706DDFAE Número de DTE: 1972456689
Numero Acceso:
Fecha y hora de emision: 31-ago-2023 12:10:14
Fecha y hora de certificación: 18-ago-2023 00:10:14
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Dirección General de Energía, del 01/08/2023 al 31/08/2023, según contrato número MEM-602-2023.	6,500.00	0.00	0.00	6,500.00	
TOTALES:					0.00	0.00	6,500.00	

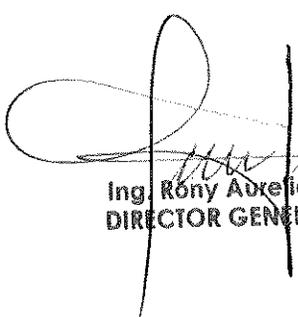
* No genera derecho a crédito fiscal

* No retener, , resolución No 6102129202221142325 12/09/2022

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Eddy R M Chocoj



Ing. Rony Adreliano Jucup Solís
DIRECTOR GENERAL DE ENERGÍA

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

Guatemala, 31 de agosto de 2023

Ingeniero
Rony Aurellano Jucup Solls
Director General de Energía
Dirección General de Energía
Ministerio de Energía y Minas

Respetable Ingeniero:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **MEM-602-2023**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de **SERVICIOS TÉCNICOS** bajo el renglón 029, en la **DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA**, me permito presentar el **Informe Mensual de actividades desarrolladas en el período del 01 al 31 de agosto del año 2023**.

Se detallan Actividades a continuación:

a) El contratista para el cumplimiento de los términos de referencia, deberá utilizar todas las herramientas Informáticas necesarias implementadas en este Ministerio, para los procedimientos de control interno

b) Apoyo técnico en el análisis de solicitudes relacionadas con la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto 52-2003 y su Reglamento; y otras normativas relacionadas con el aprovechamiento de recursos renovables para producción de energía; asimismo la realización de los informes que deriven del referido análisis técnico.

- Apoyo en el análisis y revisión técnica del expediente DGE-090-2009, correspondiente del proyecto denominado "Proyecto Negro" que desarrolla la entidad Hidroeléctrica Tres Ríos, Sociedad Anónima; la cual solicita aplicación y calificación para el goce de incentivos fiscales para el período de ejecución de dicho proyecto, conforme a lo establecido en la ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos Renovables. Para el efecto se elaboró la propuesta de providencia DER-DGE-013-2023.
- Apoyo en la participación en una reunión con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para la revisión de la providencia DER-DGE-013-2023, en dicha reunión se indicó las acciones a realizar. Para lo cual se trabajó en la elaboración de las correcciones indicadas para la providencia DER-DGE-013-2023, para su respectiva aprobación de parte de la Jefatura del Departamento de Energías Renovables.
- Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir criterios sobre el expediente DGE-048-2012, correspondiente del proyecto denominado "Hidroeléctrica el Manantial Fase II" que desarrolló la entidad Alternativa de Energía Renovable, Sociedad Anónima; la cual solicita aplicación y calificación para el goce de incentivos fiscales para el período de operación de dicho proyecto.
- Apoyo en el análisis y revisión técnica del expediente DGE-048-2012, correspondiente del proyecto denominado "Hidroeléctrica el Manantial Fase II" que desarrolló la entidad Alternativa de Energía Renovable, Sociedad Anónima; la cual solicita aplicación y calificación para el goce de incentivos fiscales para el período de operación de dicho proyecto, conforme a lo establecido en la ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos Renovables.
- Apoyo en la participación en cuatro reuniones con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir criterios sobre la primera propuesta de Informe Técnico y proyecto de Dictamen Técnico del expediente DGE-048-2012, correspondiente del proyecto denominado "Hidroeléctrica el Manantial Fase II" que desarrolla la entidad Alternativa de Energía Renovable, Sociedad Anónima; en la cual se definieron algunos cambios a realizarse.
- Apoyo en la elaboración de cuatro propuestas de Informe Técnico y proyecto de Dictamen Técnico del expediente DGE-048-2012, atendiendo a las correcciones solicitadas por la Jefatura del Departamento de Energías Renovables, correspondiente del proyecto denominado "Hidroeléctrica el Manantial Fase II" que desarrolla la entidad Alternativa de Energía Renovable, Sociedad Anónima.

- Apoyo en la participación en una reunión con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir criterios sobre las correcciones a realizar a la propuesta de Providencia DER-DGE-014-2023, en cuanto al requerimiento del estudio financiero presentado por la entidad ILIAKÓS, SOCIEDAD ANÓNIMA que desarrolla el proyecto denominado "ENA", el cual consiste en un sistema fotovoltaico identificado con el siguiente número de expediente DGE-DER-00009-2023.
- Apoyo en la elaboración de la corrección de la Providencia DER-DGE-014-2023, en cuanto al requerimiento del estudio financiero presentado por la entidad ILIAKÓS, SOCIEDAD ANÓNIMA que desarrolla el proyecto denominado "ENA", el cual consiste en un sistema fotovoltaico identificado con el siguiente número de expediente DGE-DER-00009-2023.
- Apoyo en la revisión del expediente DGE-DER-00010-2023 correspondientes del proyecto denominado "Hidroeléctrica Río Achiguate" que desarrolla la Entidad Productos del Aire, Sociedad Anónima.
- Apoyo en la participación en una reunión con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir criterios la solicitud requerida en la Hoja de Trámite No.: 3748-2023/ea de fecha 09 de agosto de 2023, en la que la entidad HALUM, SOCIEDAD ANÓNIMA solicita modificación de la resolución identificada como mem-resol-106-2023, de fecha 08 de febrero de 2023, emitida por el Ministerio de Energía y Minas, a efecto de dar cumplimiento al requerimiento efectuado por la superintendencia de administración tributaria en providencia pro-2023-04-01-012984 de fecha 28 de julio de 2023 y providencia pro-2023-04-01-13224 de fecha 02 de agosto de 2023 para el proyecto "PLANTA SOLAR PALO BLANCO".
- Apoyo en la revisión y evaluación técnica del expediente identificado DGE-DER-00010-2022, del proyecto "PLANTA SOLAR PALO BLANCO", que desarrolla la entidad HALUM, SOCIEDAD ANÓNIMA; en atención a lo requerido en la Hoja de Trámite No.: 3748-2023/ea, para lo cual se elaboró la primera propuesta del Informe Técnico DER-005/2023 y proyecto de Dictamen Técnico DER-018/2023.
- Apoyo en la participación en tres reuniones con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para revisar la primera propuesta del Informe Técnico DER-005/2023 y proyecto de Dictamen Técnico DER-018/2023, del expediente identificado DGE-DER-00010-2022, del proyecto "PLANTA SOLAR PALO BLANCO", que desarrolla la entidad HALUM, SOCIEDAD ANÓNIMA; en atención a lo requerido en la Hoja de Trámite No.: 3748-2023/ea; en dicha reunión se indicó por parte de la jefatura del Departamento las correcciones a realizar.
- Apoyo en la elaboración de las correcciones indicadas por la jefatura del Departamento de Energías Renovables, para lo cual se elaboró tres propuesta, obteniéndose la versión final del Informe Técnico DER-005/2023 y del proyecto de Dictamen Técnico DER-018/2023, del expediente identificado DGE-DER-00010-2022, del proyecto "PLANTA SOLAR PALO BLANCO", que desarrolla la entidad HALUM, SOCIEDAD ANÓNIMA; en atención a lo requerido en la Hoja de Trámite No.: 3748-2023/ea; en dicha reunión se indicó por parte de la jefatura del Departamento las correcciones a realizar.

c) Apoyar en la identificación, localización, evaluación e inventario del potencial energético renovable del país, así como en la utilización de sistemas de información geográficas para dar a conocer el potencial energético renovable.

- Apoyo en la participación en una reunión con el personal de este Departamento, para explicarle sobre los informes que se han realizado en este Departamento en relación a la utilización de la plataforma gratuita Global Solar Atlas, así también el potencial solar del departamento de Petén y el potencial solar del Municipio de Ixcán, Quiché. Con la finalidad de que puedan ser tomados como base para la elaboración de la solicitud del señor Rosendo Pablo Ramírez a quien se asesoró en una reunión.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se trabajó en la tercera revisión del mapa de Velocidad Media de Viento del departamento de Zacapa, proporcionado por el enlace asignado del Departamento de Desarrollo Energético, por lo que se elaboró un documento de Word, PowerPoint y Excel en donde se detallaron los cambios que se deben realizar para finalización de dicho mapa.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se trabajó en la tercera revisión del mapa de Velocidad Media de Viento del departamento de Chiquimula, proporcionado por el enlace asignado del Departamento de Desarrollo Energético, por lo que se elaboró un documento de Word, PowerPoint y Excel en donde se detallaron los cambios que se deben realizar para finalización de dicho mapa.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, se trabajó en la 3ra revisión del mapa de Velocidad Media de Viento del departamento de Izabal, proporcionado por el enlace asignado del Departamento de Desarrollo Energético, por lo que se elaboró un documento de Word, PowerPoint y Excel en donde se detallaron los cambios que se deben realizar para finalización de dicho mapa.

- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se participó en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir criterios sobre los avances y correcciones a realizarse en los mapas de Velocidad Media de Viento de los departamentos de Zacapa, Chiquimula e Izabal, por lo que se definieron los cambios a realizar en dichos mapas, y para su respectivo traslado al enlace asignado del Departamento de Desarrollo Energético, para la actualización de las nuevas versiones.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se participó en una reunión con enlace asignado del Departamento de Desarrollo Energético para explicar las correcciones solicitadas por este Departamento que deben realizarse en los mapas de Velocidad Media de Viento de los departamentos de Zacapa, Chiquimula e Izabal, para la actualización de las nuevas versiones.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se trabajó en la quinta revisión de los mapas de la Velocidad Media de Viento, correspondientes a los departamentos de Chiquimula, Izabal y Zacapa, presentados por el enlace asignado del Departamento de Desarrollo Energético.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se participó en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir la manera en que se notificaría para la revisión correspondiente por el Despacho de la Dirección General de Energía.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se realizó la solicitud vía electrónica a la Jefatura del Departamento de Energías Renovables para que estos mapas puedan ser trasladados al Despacho de la Dirección General de Energía y para la respectiva aprobación.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se está trabajando en la propuesta del informe técnico para la interpretación de cada uno de los componentes presentados en los mapas de Velocidad Media de Viento, correspondientes a los departamentos de Chiquimula, Izabal y Zacapa.
- Apoyo en el seguimiento del proyecto de Mapas de Recurso Eólico, para lo cual se está trabajando en la propuesta de Oficio para el traslado formal del informe y de los mapas de Velocidad Media de Viento, correspondientes a los departamentos de Chiquimula, Izabal y Zacapa.
- Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables, para darle seguimiento del proyecto de Mapas de Potencial Eólico, para lo cual se reenvió la solicitud de revisión por vía electrónica al Director General de Energía, para la aprobación de los mapas departamentales de Chiquimula, Zacapa e Izabal.

d) Apoyar en el seguimiento de respuesta a las solicitudes que ingresan al Departamento de Energías Renovables de parte de entidades públicas, privadas y estatales, interesadas en los temas afines a las energías renovables.

- Apoyo en la participación en una reunión con el personal del Departamento de Energías Renovables para definir criterios los criterios del diseño y dimensionamiento del sistema fotovoltaico aislado solicitado por el señor Rosendo Pablo Ramírez; asimismo identificar el potencial solar disponible en las coordenadas proporcionadas.
- Apoyo en la participación en una reunión con el personal del Departamento de Energías Renovables para explicarle los formatos en documentos de Word que se han utilizado anteriormente para la presentación de informes técnicos, y de esta forma se pueda atender a la solicitud del Sr. Rosendo Pablo Ramírez en relación al sistema fotovoltaico para una estación de radio en Huehuetenango.
- Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir criterios en atención a la Hoja de Trámite No.: 3677-2023/ea de fecha 07 de agosto de 2023, requiere atender lo solicitado en la providencia SG-PROBI-2468-2023 de fecha 02 de agosto de 2023 por Secretaría General, en atención a lo solicitado por el Mario Adolfo Búcaro Flores, Ministro de Relaciones Exteriores, quien a través del oficio DITRAI-1234-2023 requiere lo siguiente: "...Al respecto, me permito solicitar de la manera más atenta que el Ministerio a su digno cargo, tenga a bien emitir opinión desde el punto de vista de su competencia sobre la conveniencia que la República de Guatemala acepte la precitada Enmienda.
- Apoyo en la revisión y evaluación de la solicitud de la Hoja de Trámite No.: 3677-2023/ea de fecha 07 de agosto de 2023, requiere atender lo solicitado en la providencia SG-PROBI-2468-2023 de fecha 02 de agosto de 2023 por Secretaría General, en atención a lo solicitado por el Mario Adolfo Búcaro Flores, Ministro de Relaciones Exteriores, quien a través del oficio DITRAI-1234-2023 requiere lo siguiente: "...Al respecto, me permito solicitar de la manera más atenta que el Ministerio a su digno cargo, tenga a bien emitir opinión desde el punto de vista de su competencia sobre la conveniencia que la República de Guatemala acepte la precitada Enmienda; para lo cual se elaboró la primera propuesta del Dictamen Técnico DER-DGE-17/2023.
- Apoyo en la participación en tres reuniones con la Jefatura del Departamento de Energía Renovables para la revisión de las propuestas del Dictamen Técnico DER-DGEE-17/2023, en la cual se indicó de parte de dicha

jefatura los cambios a realizar, en atención a la Hoja de Trámite No.: 3677-2023/ea de fecha 07 de agosto de 2023, requiere atender lo solicitado en la providencia SG-PROBI-2468-2023 de fecha 02 de agosto de 2023 por Secretaría General, en atención a lo solicitado por el Mario Adolfo Búcaro Flores, Ministro de Relaciones Exteriores, quien a través del oficio DITRAI-1234-2023 requiere lo siguiente: "...Al respecto, me permito solicitar de la manera más atenta que el Ministerio a su digno cargo, tenga a bien emitir opinión desde el punto de vista de su competencia sobre la conveniencia que la República de Guatemala acepte la precitada Enmienda.

- Apoyo en la elaboración de la tres propuestas del Dictamen Técnico DER-DGEE-17/2023 en atención a la Hoja de Trámite No.: 3677-2023/ea de fecha 07 de agosto de 2023, requiere atender lo solicitado en la providencia SG-PROBI-2468-2023 de fecha 02 de agosto de 2023 por Secretaría General, en atención a lo solicitado por el Mario Adolfo Búcaro Flores, Ministro de Relaciones Exteriores, quien a través del oficio DITRAI-1234-2023 requiere lo siguiente: "...Al respecto, me permito solicitar de la manera más atenta que el Ministerio a su digno cargo, tenga a bien emitir opinión desde el punto de vista de su competencia sobre la conveniencia que la República de Guatemala acepte la precitada Enmienda.
- Apoyo en la participación en una reunión con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir criterios sobre la solicitud realizada en la hoja de Referencia DGE-RJ-765-23, en la cual se solicita opinión técnica del Proyecto Preliminar de Plan de Acción Interamericano Sobre el Cambio Climático, de la Organización de Los Estados Americanos del Consejo Interamericano para el Desarrollo Integral –CIDI-.
- Apoyo en la revisión y evaluación de la solicitud realizada en la hoja de Referencia DGE-RJ-765-23, en la cual se solicita opinión técnica del Proyecto Preliminar de Plan de Acción Interamericano Sobre el Cambio Climático, de la Organización de Los Estados Americanos del Consejo Interamericano para el Desarrollo Integral –CIDI-, para lo cual se elaboró la primera versión de la propuesta de Dictamen Técnico identificado como DER-DGE-16/2023.
- Apoyo en la participación en tres reuniones con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para revisar las propuestas de Dictamen Técnico identificado como DER-DGE-16/2023, en atención a la hoja de Referencia DGE-RJ-765-23, en la cual se solicita opinión técnica del Proyecto Preliminar de Plan de Acción Interamericano Sobre el Cambio Climático, de la Organización de Los Estados Americanos del Consejo Interamericano para el Desarrollo Integral –CIDI-. En dicha reunión se recibieron indicaciones de parte de la jefatura de este Departamento de las correcciones a realizar.
- Apoyo en la elaboración de las correcciones indicadas por la jefatura del Departamento de Energías Renovables, para lo cual se elaboró tres propuestas, obteniéndose la versión final del Dictamen Técnico identificado como DER-DGE-16/2023, en atención a la hoja de Referencia DGE-RJ-765-23, en la cual se solicita opinión técnica del Proyecto Preliminar de Plan de Acción Interamericano Sobre el Cambio Climático, de la Organización de Los Estados Americanos del Consejo Interamericano para el Desarrollo Integral –CIDI-.

e) Apoyar en materia de su especialidad en la atención y resolución de dudas a los usuarios interesados sobre la aplicación de la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto Número 52-2003 y su reglamento.

- Apoyo en la atención en una reunión al Señor Rosendo Pablo Ramírez originario de Huehuetenango, para estimar de manera preliminar el potencial de energía eólica y solar en las coordenadas 15.478008,-91.603107 correspondientes a la localidad de Todos Santos Cuchumatán, Huehuetenango, con lo cual se determinó que la mejor tecnología a implementar es la tecnología fotovoltaica para las necesidades que ellos requieren cubrir.
- Apoyo en la atención a uno de los representantes legales de la entidad Productos del Aire, Sociedad Anónima, que desarrolla el proyecto denominado "Hidroeléctrica Río Achiguate" en Apoyo en la atención en relación a la revisión del expediente previo a iniciar con la solicitud de aplicación y calificación para el goce de incentivos fiscales para dicho proyecto que se encuentra en la etapa de ejecución.
- Apoyo en la atención en la participación en una reunión con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para la revisión del expediente del proyecto denominado "Hidroeléctrica Río Achiguate" de la entidad Productos del Aire, Sociedad Anónima; en la cual se determinó que el estado de cuentas del estudio financiero estaba incompleto.
- Apoyo en la atención al Sr. Luis Paredes, ingeniero industrial, quien está interesado en desarrollar un proyecto fotovoltaico mayor de 5 MW, por lo que solicitó información sobre el proceso del trámite para la aplicación y calificación de incentivos fiscales, en la cual se asesoró y se proporcionó el correo electrónico del Director General de Energía para que se pueda coordinar una reunión en las instalaciones de la DGE.
- Apoyo en la atención al Sr. Santiago Vasques quien es representante del proyecto denominado "Hidroeléctrica Río Hondo 2" en relación a cómo debe iniciarse la solicitud y calificación para el goce de incentivos fiscales de

dicho proyecto, para lo cual se le oriento como puede obtener los formularios de la página web del Ministerio de Energía y Minas.

- Apoyo en la atención por vía electrónica al Sr. Jeyner Arango quien solicita se pueda coordinar una reunión con el equipo de la Dirección General de Energía para determinar el proceso a seguir y la documentación a presentar para la aplicación y calificación de incentivos fiscales para el período de operación para un proyecto fotovoltaico en modalidad de Generación Distribuida Renovable –GDR-.
- Apoyo en la atención de manera electrónica al señor Carlos Pineda, en relación a la consulta sobre cuando sería posible que se coordine una reunión para poder tratar sobre la Ley de Incentivos para Movilidad Eléctrica y su Reglamento, a lo cual se indicó que se estaría notificando sobre la realización de la misma.
- Apoyo en la participación en una reunión en conjunto con la jefatura del Departamento de Energías Renovables, convocada por el Despacho del Viceministerio encargado del Área Energética y el Despacho de la Dirección General de Energía, para atender la solicitud del Licenciado Francisco Flores, representante legal de la Entidad Alternativa de Energía Renovable, en relación del proyecto “Hidroeléctrica El Manantial” y del proyecto “Geotermal”.
- Apoyo en la participación en una reunión en la cual se atendió al Sr. Mariano Umaña Pineda, Gerente Centro Financiero Contable, de la entidad Energía Limpia de Guatemala, Sociedad Anónima; en relación a los trámites y requisitos que se necesitan para la calificación para el goce de incentivos fiscales para proyectos de energías renovables.
- Apoyo en una segunda revisión al expediente del proyecto “Hidroeléctrica Río Achiguate” que desarrolla la entidad de Productos del Alre, Sociedad Anónima; solicitado por uno de los analistas legales del Departamento de Gestión Legal, en la cual se determinó que la información técnica ya ha sido cumplida.
- Apoyo en la atención de manera presencial en el auditorio de la Dirección General de Energía, al Ingeniero Jeyner Arango, quien es representante de la entidad Santa Clara Energy para dar detalles sobre el proceso de la calificación y aplicación de incentivos fiscales para un proyecto fotovoltaico DGR de 5 MW.
- Apoyo en la atención por vía telefónica y vía electrónica al Sr. Carlos Pineda, quien es representante de la entidad Luka Electric Sociedad Anónima, que ensambla y distribuye vehículos eléctricos en Guatemala; para brindarle información sobre la Ley de Incentivos para Movilidad Eléctrica, además se le brindó el correo del Director General de Energía y de la Secretaría de la Dirección, para que se coordine una reunión con el personal técnico y legal de esta Dirección para profundizar sobre las dudas.

f) Apoyar a la Jefatura del Departamento en el análisis técnico de las solicitudes de calificación de incentivos fiscales de proyectos de centros de carga vehículos eléctricos y sistemas de transporte; asimismo de las solicitudes de acreditación como ensambladores o productores de vehículos eléctricos, vehículos híbridos, motocicletas eléctricas y sistemas de transporte eléctrico, según lo estipulado en la Ley de Incentivos de Modalidad Eléctrica, Decreto Número 40-2022 y su Reglamento Acuerdo Gubernativo 295-2022.

- Apoyo en la participación en una reunión con personal del Departamento de Energías Renovables, en relación a los cambios solicitados por la jefatura del Departamento de Energías Renovables, en cuanto a la elaboración de la propuesta del numeral 3.2 del “FORMULARIO PARA LA PRESENTACIÓN DE SOLICITUD DE ACREDITACIÓN PARA LA ACTIVIDAD DE ENSAMBLE Y/O PRODUCCIÓN DE VEHICULO ELECTRICO, VEHICULO HIBRIDO, MOTOCICLETA ELÉCTRICA, SISTEMAS DE TRANSPORTE ELÉCTRICO”
- Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables y con el personal de este Departamento para coordinar de forma conjunta la integración de toda la información relacionada sobre los centros de carga y sus componentes, y profundizar en la Ley de Incentivos para Movilidad Eléctrica y su Reglamento, con la finalidad de poder brindar mejor asesoría a todos los interesados en estos temas.
- Apoyo en la participación en una reunión con el personal del Departamento de Energías Renovables para definir criterios sobre la primera versión de la presentación de Incentivos Fiscales de Movilidad Eléctrica.

g) Apoyo técnico en el proceso de implementación de los procesos regulado en el Acuerdo Gubernativo 159-2023 Reglamento General de la Ley del Alcohol Carburante.

- Apoyo en la revisión de la Ley del Alcohol Carburante Decreto Número 17-85, y en el Reglamento General de la Ley de Alcohol Carburante Acuerdo Gubernativo Número 159-2023.
- Apoyo en la participación en una reunión con el Director General de Energía y personal del Departamento de Gestión Legal y la jefatura del Departamento de Energías Renovables; para la revisión de la propuesta del

Acuerdo Ministerial 180-2023 y Acuerdo Ministerial 181-2023, en las cuales se acuerda la creación del Departamento de Alcohol Carburante, adscrita a la Dirección General de Energía, y asimismo, que el Departamento de Energías Renovables y el Departamento de Gestión Legal, tomarán las funciones y atribuciones de la implementación de dicho Reglamento de manera temporal.

- Apoyo en la participación en una reunión con el Director General de Energía, con el personal del Departamento de Energías Renovables y del Departamento de Gestión Legal, así como representantes de la Dirección General de Hidrocarburos; con la finalidad de tratar la hoja de ruta de la implementación de la Ley del Alcohol Carburante Decreto Número 17-85, y en el Reglamento General de la Ley de Alcohol Carburante Acuerdo Gubernativo Número 159-2023.
- Apoyo en la participación en la capacitación sobre "MESAS TÉCNICAS USO DE ETANOL EN LA GASOLINA", impartida por representantes de la Asociación de Combustibles Renovables -ACR- de Guatemala, en el Auditorio de la Dirección General de Energía. Dicha capacitación se realizó en seguimiento a la implementación de Ley de Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la participación en la primera capacitación sobre Biocombustibles impartida por Agustín Torroba, Agustín Torroba, especialista internacional en biocombustibles del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura -IICA-, bajo la coordinación de la Asociación de Combustibles Renovables -ACR- de Guatemala y del Despacho de la Dirección General de Energía.
- Apoyo en la participación en la segunda capacitación de Biocombustibles impartida por Agustín Torroba, Agustín Torroba, especialista internacional en biocombustibles del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura -IICA-, bajo la coordinación de la Asociación de Biocombustibles Renovables de Guatemala y del Despacho de la Dirección General de Energía.

h) Apoyar en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía.

- Apoyo en la participación en la presentación de "Acciones Estratégicas para la Implementación de la Gestión Integrada del Recurso Hídrico en Guatemala", la cual fue organizada por el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales con la finalidad de compartir con las instituciones del sector de recursos hídricos las acciones estratégicas para la implementación de la GIRH, como un instrumento orientador para avanzar en la gestión hídrica del país. Dicha Presentación se realizó en el Hotel Clarion Suites, Salón Clairon.
- Apoyo en una reunión en las instalaciones del Ministerio de Economía -MINECO- convocada por dicho Ministerio, en la cual se contó con la participación de representantes del Organismo Guatemalteco de Acreditación -OGA-, representantes de la Superintendencia de Administración Tributaria -SAT- y representantes de la Comisión Nacional de Reglamentación Técnica -CRETEC-. Dicha reunión se llevó a cabo en seguimiento a la implementación del Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 23.01.78:20.
- Apoyo en la participación en una reunión con el asesor de Planificación de la Dirección General de Energía y la Jefatura del Departamento de Energías Renovables, para explicar los avances y logros de las actividades que ha desarrollado este Departamento, los cuales fueron indicados en el documento del tablero de rendición de cuentas.

i) Apoyar en otras actividades que la Dirección General de Energía disponga en función de sus objetivos y prioridades.

- Apoyo en la participación en el curso de Simplificación de Trámites en la plataforma E-Learnign GAE de manera virtual, en la que se trabajó en la revisión de la Ley emitida para el efecto Decreto 05-2021, Simplificación de Requisitos y Trámites Administrativos, del material didáctico y audiovisual, así como en la respuesta de cuestionarios y de examen final.
- Apoyo en la participación en el curso de Firma Electrónica Avanzada en la plataforma E-Learnign GAE de manera virtual, en la se trabajó en la revisión de la Ley para el Reconocimiento de las Comunicaciones y Firmas Electrónicas, Decreto 47-2008, del material didáctico y audiovisual, así como en la respuesta de cuestionarios y de examen final.
- Apoyo en la participación en el curso de Gobierno Abierto en la plataforma E-Learnign GAE de manera virtual, en la se trabajó en la revisión de la Ley para la simplificación de requisitos y trámites administrativos, Decreto 05-2021, del material didáctico y audiovisual, así como en la respuesta de cuestionarios y de examen final.
- Apoyo en la participación en el curso de Gobierno Electrónico en la plataforma E-Learnign GAE de manera virtual, en la se trabajó en la revisión de la Ley para la simplificación de requisitos y trámites administrativos, Decreto 05-2021, del material didáctico y audiovisual, así como en la respuesta de cuestionarios y de examen final.

- Apoyo en la participación en el curso de Información Pública en la plataforma E-Learnign GAE de manera virtual, en la se trabajó en la revisión de la Ley de Acceso a la Información Pública (LAIP), Decreto 57-2008, del material didáctico y audiovisual, así como en la respuesta de cuestionarios y de examen final.
- Apoyo en la participación en un webinario sobre "Viabilidad técnica de la movilidad eléctrica en países del SICA: puntos de recarga" en la cual se expuso los estudios realizados para la implementación de una red integrada de puntos de carga eléctrica en la región centroamericana, asimismo los estudios que están por realizarse en la parte de México y Sur América, en donde se demostraron los retos y ventajas de la implementación de la movilidad eléctrica en región.
- Apoyo en la elaboración de las dos versiones versión de la actualización de los logros alcanzados y avances operativos del mes de julio correspondientes al segundo cuatrimestre, en relación al documento del Tablero de Rendición de Cuentas. Atendiendo las correcciones indicadas por la jefatura del Departamento de Energía Renovables, y se procedía enviar dicho documento por vía electrónica al Director General de Energía.
- Apoyo en la elaboración de la tarjeta de presentación del Ing. Manuel Arita Ministro de este Ministerio, en conjunto con la secretaría del del Vice despacho.
- Apoyo en la elaboración de la tarjeta de presentación del Ing. Edward Fuentes Viceministro encargado del Área Energética, en conjunto con la secretaría del del Vice despacho.
- Apoyo en la elaboración de la tarjeta de presentación del Ing. Rony Jucup Director General de la Dirección General de Energía, en conjunto con la secretaría del del Vice despacho.
- Apoyo en la elaboración de la tarjeta de presentación del Ing. Julio García Subdirector General de la Dirección General de Energía, en conjunto con la secretaría del del Vice despacho.
- Apoyo en la elaboración del código QR de la tarjeta de presentación del Ing. Manuel Arita Ministro de este Ministerio, en conjunto con la secretaría del del Vice despacho.
- Apoyo en la elaboración del código QR de la tarjeta de presentación del Ing. Edward Fuentes Viceministro encargado del Área Energética, en conjunto con la secretaría del del Vice despacho.
- Apoyo en la elaboración del código QR de la tarjeta de presentación del Ing. Rony Jucup Director General de la Dirección General de Energía, en conjunto con la secretaría del del Vice despacho.
- Apoyo en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables y con el personal de este Departamento para coordinar de forma conjunta la integración de toda la información relacionada al Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 23.01.78:20, así como para la elaboración de la propuesta de Informe Técnico, Dictamen Técnico y Resolución, en las cuales se verificará que los productos establecidos en dicho reglamento cumplan con los valores mínimos de eficiencia energética.
- Apoyo en la participación en una reunión con el personal de este Departamento para explicarle el procedimiento y formato a seguir para la elaboración de Informes Técnicos y Dictámenes Técnicos, y tomarlos como referencia para acopiarlos al contexto del Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 23.01.78:20.
- Apoyo en la reubicación de toda la información relacionada al Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 23.01.78:20 y de la Ley de Incentivos para Movilidad eléctrica, dentro de la carpeta compartida y se notificó por vía electrónica sobre la actualización de dicha carpeta compartida con la información anteriormente mencionada al personal de este Departamento.
- Apoyo en la búsqueda del oficio DER-021-2023 relacionado a la solicitud de autorización al Director General de Energía, para coordinar una reunión con la ingeniera Claudia Maldonado, quien es Geóloga y Jefe de Perforaciones Geotérmicas, del Instituto Nacional de Electrificación –INDE-. Esto en seguimiento a la solicitud realizada por el Despacho de la Dirección General de Energía a raíz del reciente interés de los representantes del Banco Mundial en realizar una donación para la exploración de nuevas áreas geotérmicas para la explotación de dicho recurso energético.
- Apoyo en la participación en una reunión con el personal del Departamento de Energías Renovables, en la cual se discutió sobre la propuesta del marco legal que debería de integrarse en el Informe Técnico y Dictamen Técnico, previo a emitirse la Resolución de declaración, para la verificación de los productos regulados en el Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 23.01.78:20.
- Apoyo en la participación en una reunión con la jefatura del Departamento de Energías Renovables para definir criterios y revisar los avances de la elaboración de la propuesta de informe técnico del Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 23.01.78:20, para lo cual se definieron los lineamientos para realizar las nuevas modificaciones.
- Apoyo en la participación en una reunión con el personal del Departamento de Energías Renovables para revisar los avances de la propuesta del Informe Técnico para la verificación de los productos regulados en el Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 23.01.78:20, en relación al contenido de la información técnica y análisis técnico que debería llevar dicho informe.

- Apoyo en la actualización de la información de los municipios y departamentos de los proyectos calificados para el goce de incentivos fiscales y de los mapas de potencial eólico, para el documento denominado "Avance de Metas Físicas y Financieras 2023", solicitado por el Director General de Energía.
- Apoyo en la elaboración del Código QR para una encuesta que será publicada en la página web del Ministerio de Energía y Minas, solicitado por la Secretaría del Vice despacho del Área Energética.
- Apoyo en la participación en una reunión con todos los miembros del Departamento de Energías Renovables en la cual, se proporcionaron directrices de parte de la jefatura de este Departamento, con la finalidad de cumplir con todos los requerimientos de la mejor manera posible.
- Apoyo en la participación en una reunión con el personal del Departamento de Energías Renovables, para brindarle orientación de cómo se podría responder a una solicitud de una entidad que ha presentado la Resolución de la SAT, a la finalización de la aplicación de incentivos fiscales para el periodo de operación.

Atentamente,


Eddy René Morales Chocó
DPI No. (2955521150101)


Vo.Bo. Ing. Otto Rolando Ruíz Balcárcel
Jefe del Departamento de Energías Renovables




Aprobado
Ing. Rony Aureliano Jucup Solís
Director General de Energía
Dirección General de Energía
Ministerio de Energía y Minas




Vo.Bo. Ing. Luis Aroldo Ayala Vargas
Viceministro de Energía y Minas


Ing. Julio Roberto Cordero
Subdirector General de Energía
Ministerio de Energía y Minas

