

CONSEJO NACIONAL DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA (CONTE) MINUTA SEXTA REUNIÓN

FECHA Y LUGAR:

Siendo las 3:00 p.m. del día 24 de marzo de 2022, en sesión virtual se inició la sexta reunión oficial del CONTE.

PARTICIPANTES:

Se contó con la participación de 18 personas. Se adjunta a esta Minuta el listado de los participantes y una foto de la reunión virtual.

OBJETIVO DE LA REUNIÓN:

1. Avances de la implementación de las Estrategias de la Agenda de Transición
2. Otras iniciativas desarrolladas o por desarrollar en respaldo a la ATE
3. Ratificación de los miembros del PEX
4. Propuesta de GOATE para próxima reunión del CONTE

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

Palabras de bienvenida de la Ing. Rosilena Lindo, Subsecretaria Nacional de Energía, luego de comprobar el quorum reglamentario.

Avances en la implementación de las diferentes estrategias de la Agenda de Transición, donde se explicó lo siguiente:

a. Estrategia Nacional de Acceso Universal (ENACU):

- Fue aprobada por el Consejo de Gabinete mediante Resolución de Gabinete N.º28 de 9 de marzo de 2022.
- El desarrollo de un Mecanismo Financiero para Acceso Universal con la colaboración del BID-MIT, inició el 23 de marzo de 2022.
- El desarrollo de un estudio sobre la viabilidad de implementar cooperativas eléctricas en áreas rurales, lo cual se encuentra en ejecución por Deloitte.
- La Cooperación Técnica con el BID-SNE-OER para el análisis del marco regulatorio para implementar micro redes en áreas rurales, lo cual está en ejecución.
- Los programas de capacitación a mujeres en áreas comarcales con Barefoot College, para junio 2022.
- El programa adopta tu techo solar.

b. Estrategia de Uso Racional y Eficiente de la Energía (ENUREE):

- Esta fue presentada a la CIUREE el 23 de marzo de 2022, se expuso a Consulta Pública a finales de marzo de 2022.
- Se han realizado reuniones periódicas con el Comité Gestor de Índices de Eficiencia Energética.
- Se logró la aprobación del Reglamento Técnico Centroamericano de Acondicionadores de Aire Tipo Inverter, que inicia vigencia en diciembre 2022.
- Se han realizado capacitaciones sobre eficiencia energética y reuniones periódicas con los 32 administradores energéticos de las instituciones del Estado.
- También se tendrá la inauguración de tres hospitales con sistemas de calentadores de agua Termosolar, para junio 2022.

c. Estrategia Nacional de Movilidad Eléctrica (ENME):

- La empresa Terpel Panamá suma a la infraestructura nacional 3 nuevas electrolinerías en Coronado, Antón y Santiago.
- ENSA Servicios y Evergo, suscribieron una alianza para impulsar la movilidad eléctrica en Panamá a través de la instalación de un total de 150 estaciones de carga pública para vehículos eléctricos en todo el territorio nacional, como iniciativa para impulsar la movilidad eléctrica y contribuir a la construcción de un ecosistema robusto a nivel nacional.
- Reunión de la Subcomisión de Infraestructura de Recarga de Vehículos Eléctricos –16 de marzo de 2022. Tema tratado: Propuesta de Tarifa Planta para Estaciones de Carga Pública.
- Seguimiento a la DGCP para apertura a las propuestas del Convenio Marco de Movilidad Eléctrica.
- Seguimiento en la Asamblea Nacional y retroalimentación con el Ejecutivo sobre las observaciones al Proyecto de Ley 162 que incentiva la movilidad eléctrica.

d. Estrategia Nacional de Generación Distribuida (ENGED):

- Aprobación de la ENGED en el Consejo de Gabinete mediante Resolución de Gabinete No.5 de 5 de enero de 2022.
- Primera reunión de la Comisión Interinstitucional de Generación Distribuida – 22 de marzo de 2022.
- En revisión por CIGED el Reglamento de la Comisión.
- En proceso la contratación del consultor que apoyará con la coordinación de la CIGED.
- Estudio sobre el uso de almacenamiento en redes de distribución –29 de marzo de 2022.
- Creación de la plataforma para tramites de generación distribuida – abril 2022.

- e. Estrategia Nacional de Innovación al Sistema de Interconectado Nacional (ENISIN):
 - En desarrollo de la estrategia.
 - Talleres de preparación – diciembre 2021.
 - Lanzamiento a consulta pública – abril 2022.

- f. Estrategia Nacional de Fortalecimiento Institucional:
 - En desarrollo de la estrategia.
 - Lanzamiento a consulta pública – mayo 2022

- g. Estrategia Nacional de Panamá como un Hub Energético:
 - Fase 1 Hoja de Ruta de Hidrogeno Verde.
 - Publicado Resolución MIPRE-2022-0002354, 24 de enero 2022.
 - Proceso de creación de certificación de origen de H2 Verde y de los estándares de seguridad, en ejecución.
 - Formalización de alianzas estratégicas de cooperación para la implementación del H2 Green Hub, en ejecución.
 - Pronto inicia el estudio de factibilidad de la planta transformacional de H2 Verde junto al análisis económico. de Panamá como la ruta del hidrógeno verde.

- h. Estrategia Nacional de Modernización del Marco Regulatorio del Sector Hidrocarburos:
 - Propuestas recibidas al RFI para Análisis y proyección del Mercado de Hidrocarburos.
 - Evaluación de la capacidad de distribución y suministro de hidrocarburos a nivel regional.
 - Pliego de cargos a la consultoría de la Fase 1 (finalizado).
 - Publicación a finales de marzo 2022.
 - Revisión de propuestas para desarrollo de Diagnóstico del Sector Hidrocarburos y proyecciones al 2030.

- i. Nexo Mujer-Energía:
 - Mesas rurales presenciales, enero 2022.
 - Desarrollo de la campaña de casos de éxitos de equidad de género, febrero 2022.
 - Hoja de ruta: Nexo Mujer y Energía (Lanzamiento: 8 de marzo de 2022, publicación: 23 de marzo de 2022 por Resolución N.º MIPRE-2022-0010543 de 22 de marzo de 2022.
 - Creación del directorio de mujeres del sector energético en Panamá, abril 2022.

- Sesión de sensibilización y noche de compras de equipos eficientes solo para mujeres, abril 2022.
- j. Academia ODS7:
 - Capacitación a transportistas sobre movilidad eléctrica, febrero 2022.
 - Preparación de lanzamiento de la segunda generación de Academia ODS7. En proceso. Lanzamiento en mayo 2022.
 - Preparación de la Academia ODS7 Regional –SICA.
 - Capacitación a los Administradores Energéticos del Estado, abril 2022.
 - Programa Ingenieras Solares –Solar Mamas, junio 2022.
- k. Eventos Internacionales: ECPA 5ta, Reunión Ministerial, Panamá 2022.

SELECCIÓN DEL PANEL DE EXPERTOS DEL CONSEJO NACIONAL DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Duración de este Panel de Expertos por dos años renovables, 7 profesionales.

Metodología de selección:

- Lanzamiento de proceso de convocatoria por 15 días.
- El aplicante deberá: presentar un ensayo de máximo 600 palabras expresando como su experiencia puede contribuir a la implementación de la ATE; su hoja de vida.
- Se realizará una evaluación de cumplimiento de criterios.
- Los profesionales con los 7 mayores puntajes serán seleccionados por medio de una validación con el CONTE.
- La Secretaría emitirá una nota oficial informando a los 7 seleccionados.

El/los candidatos seleccionados deben remitir una nota expresando su voluntad y compromiso de apoyar de forma no remunerada la implementación de objetivos de la Agenda de Transición Energética en Panamá.

Los seleccionados deberán participar de las reuniones del CONTE con derecho a voz y hacer recomendaciones, presentaciones técnicas, informes y similares, para apoyar el proceso de implementación de la Agenda de Transición Energética en Panamá.

La Dra. Guadalupe González, explicó el perfil de los candidatos a continuación:

1. Alberto Arias (Colombia)
2. Armando De Gracia (Panamá)
3. Beatriz Arizu (Argentina)
4. Carlos Arosemena (Panamá)
5. Carlos Sallé (Panamá-España)
6. Carmen Chahin (Colombia)

7. Esteban Albornoz (Ecuador)
8. Ignacio Pérez Arriaga (España)
9. Jesús Olivares (Panamá)
10. Juan Urriola (Panamá)
11. Leonardo Beltrán (México)
12. Oscar De León (Panamá)
13. Rafael Williamson (Panamá)
14. Ramón Méndez (Uruguay)
15. René Van Hoorde (Panamá)
16. Víctor Urrutia (Panamá)
17. Víctor Ventura (México)
18. Wilfredo Flores (Honduras)

De los aspirantes se realizará la excepción del señor Armando De Gracia, ya que de conversaciones sostenidas con el Licdo. Leonardo Alessandría, se tiene conocimiento que actualmente trabaja en la Oficina de Electrificación Rural (OER), por lo que con esto no cumpliría con lo solicitado en las reglas de la nota de concepto para ser tomado en cuenta como un postulante válido. Se tienen 17 perfiles con mucha experiencia y trayectoria en el sector, que han manifestado su interés en las transiciones energéticas.

SE ABRE EL ESPACIO PARA OPINIONES Y SUGERENCIAS:

Rosilena Lindo: La transición energética está siendo inclusiva en Panamá y con este panel de expertos queremos hacerle honor al conocimiento, al legado de la experiencia y el rol de los profesionales senior. Los profesionales que ustedes van a elegir serán voluntarios, sin ningún tipo de remuneración. Dejamos los micrófonos abiertos para escuchar sus comentarios.

Eduardo De La Guardia: El señor Carlos Sallé, tiene relación con la empresa Iberdrola, para estas cosas es preocupante que tenga una relación directa con una empresa, ya que puede obtener beneficios para la empresa donde colabora. Que piensan de este tema.

Rosilena Lindo: Es un proceso abierto, donde los representantes del sector privado que se encuentran con nosotros en el CONTE, esperamos que tengan ese criterio de ética. Lo que podríamos hacer es evaluar que, al seleccionar el panel de expertos, estos firmen un convenio de confidencialidad de los temas y discusiones que se traten dentro de sus gestiones voluntarias. Quienes decidirán sobre quienes conformaran el panel de expertos somos nosotros en el CONTE, por lo que dependerá de todos nosotros a quienes se escojan. El martes 29 de marzo, se les estará enviando por correo quienes fueron elegidos. Se solicita que se envíe un correo a mi persona para escoger a los 7 candidatos.

Monica Lupiáñez: Sería la discusión de los 7 profesionales entre nosotros o cada uno escoge 7 representantes.

Rosilena Lindo: Se envían las 7 personas por parte del miembro principal, esa elección la deben hacer los 2 principal y suplente. El principal nos envía los 7 profesionales escogidos.

Félix Linares: Estaba revisando estos criterios se requieren profesionales de alta competencia, también es importante el manejo de la parte financiera, no solo se verán temas de regulación y normativa.

Rosilena Lindo: Excelente comentario, los que menos aplicaron fue de la parte financiera, talvez pudimos buscar mayor divulgación en el área de finanzas y economía. Les recuerdo que también haremos el llamado a organizaciones expertas para que sean una mano estratégica en la implementación de la agenda de transición energética, y allí podremos hacer énfasis de habilidades que no pudimos encontrar en el panel de expertos.

Félix Linares: Quería comentar de algunas estrategias, que las hojas de rutas como es el caso de UREE, se pueden ir avanzando con más rápida acción. Hay temas que pueden implementarse a mediano plazo, se debe ver la forma de implementar más rápidamente el Fondo UREE y otros criterios a corto plazo, para darle más impulso a este tema.

Rosilena Lindo: Si tienes una propuesta lista, adelante, si no la tienes lista la puedes enviar por correo y podemos anexarla a esta minuta.

Eder Córdoba: Sobre los criterios de selección de los aspirantes pudiese darse una orientación en cuanto al trabajo voluntario o cuantos trabajos se han hecho o cuánto tiempo han realizado trabajos voluntarios.

Rosilena Lindo: Al momento de definir cada uno de los criterios, estos tienen su propia definición para que sirvan de orientación.

Rafael Linares: Sobre el panel de expertos considero el complemento la escogencia del GOATE, Grupo de Observadores, por lo que la Secretaría pudiera plantear el cronograma para este grupo, lo que sería el complemento a las competencias. En cuanto a las mesas de generación distribuida que es una de las más avanzadas y ya aprobada, tenemos una propuesta inmediata a la línea de acción número 5, que es eliminar cualquier trámite de bomberos y el municipio en instalaciones de paneles solares bajo los 50 kilovatios, esto va a incrementar exponencialmente el mercado, contribuyendo con el incremento de empleos, diversificación más rápida de la matriz, reducción del costo operativo de la micro, pequeña y mediana empresa. Esto es una modificación breve para la reglamentación, que tiene relación más con el regulador. Que se pueda mostrar que ya estas mesas de diálogo se puedan ir implementando en esta transición energética.

Rosilena Lindo: Van a recibir una invitación para los miembros de la CIGED a fin de incrementar mayor participación, para contar con la activa participación y votos de los miembros oficiales y tendremos que cumplir con algunos procesos interinstitucionales. Tomamos nota y seguiremos trabajando en el tema.

Félix Linares: Tenemos elaborados algunos aspectos, y otros los presentaremos posteriormente. En materia regulatoria e institucional, el Estado debe poner en funcionamiento el Fondo UREE, sin recursos no podemos avanzar en esta transición, se

requiere implementar lo más pronto posible, se deben dar los primeros pasos y se va corrigiendo en el camino. En cuanto a los incentivos, se pueda excluir los trámites de bomberos o un fast pass en los municipios para los proyectos de eficiencia o renovables, son temas que no ameritan gran inversión y pueden contribuir mucho en la implementación de la eficiencia energética. En la parte de mercado energético, se tiene una barrera enorme que es la revisión de los grandes usuarios, que sean eficientes sino no se lograra la eficiencia en estos mercados. En materia financiera, hay que revisar los accesos financieros, se debe incorporar a la banca local no solo la banca multilateral, los financiamientos deben concretarse, para ello se requiere preparación o capacitación en proyectos verdes, renovables y de eficiencia energética.

Rosilena Lindo: En el borrador de la estrategia UREE hay varias propuestas de instrumentos o mecanismos financieros que no solo se amparan en el Fondo UREE, también en la Estrategia de Innovación al Sistema Interconectado Nacional. Se estará trabajando en la estrategia de comunicación, lo cual es importante para la sensibilización no solo para el público en general sino también para la banca. En estos últimos meses se estará trabajando en esa estrategia de comunicación para que se tengan conocimiento de las oportunidades, y se creen negocios innovadores. Sobre la implementación del Fondo UREE nos encontramos en constante comunicación con el MEF para aprovechar las oportunidades que esto va a ofrecer. A finales del año pasado, se aprobó por parte del Fondo Verde del Clima para Panamá y otros 8 países, un recurso de 156 millones de dólares para implementar un proyecto que se llama Cooling Facility, para crear las capacitaciones y mecanismos financieros para acelerar los procesos de enfriamiento de espacios incluyendo a Panamá. Nuestra entidad operacional para el proyecto es el Banco Mundial.

Jessica Guevara: Resaltar que se debe contar de forma urgente con diplomados orientados a la banca, que vayan alineados con estos proyectos. Esto debe gestionarse con universidades nacionales e internacionales, también se puede ver en conjunto con el sector privado.

PRÓXIMOS PASOS:

1. Presentación a la Comisión Intergubernamental de coordinación y seguimiento para la formulación de la Estrategia Nacional de Innovación del Sistema Interconectado Nacional y la Estrategia Nacional de Fortalecimiento Institucional (CINSIF), ambas estrategias ENISIN y ENFI.
2. Lanzamiento a consulta pública de la ENUREE, ENISIN y ENFI.
3. Fecha propuesta para la siguiente reunión: 15 de junio de 2022.

Se da por terminada la reunión a las 4:15 p.m.

LISTADO DE PARTICIPANTES DE LA REUNIÓN DEL CONTE

Fecha: 24 de marzo de 2022

1. Rosilena Lindo
2. Guadalupe González
3. Stella Escala
4. Berta Burgos
5. Daniel Mina
6. Oscar Rendoll
7. Ernesto Noiran
8. Eder Córdoba
9. Leonardo Alessandria
10. Aristides Chiriatti
11. Eduardo De La Guardia
12. Félix Linares
13. Jessica Guevara
14. Jorge Azcárraga
15. Jorge Díaz
16. Mónica Lupiáñez
17. Rafael Linares
18. Sebastián Pérez

FOTO DE LA REUNIÓN VIRTUAL

Duración y Conformación
7 profesionales durante 2 años renovables.

Metodología de selección del Panel de Expertos PEX
Lanzamiento de Proceso de convocatoria por 15 días.
El aplicante deberá:
Presentar un ensayo de máximo 600 palabras expresando como su experiencia puede contribuir a la implementación de la ATE.
Presentar hoja de vida.
Evaluación de cumplimiento de criterios. Los profesionales con los 7 mayores puntajes serán seleccionados por medio de una validación con el CONTE.
La SNE emitirá una nota oficial informando a los 7 seleccionados.
El / los candidatos seleccionados deben remitir una nota expresando su voluntad y compromiso de apoyar de forma no remunerada la implementación de objetivos la Agenda de Transición Energética en Panamá.

Derechos y Deberes del PEX
Participar de las reuniones del Consejo Nacional de Transición Energética (CONTE) con derecho a voz;
Hacer recomendaciones, presentaciones técnicas, informes y similares, para apoyar el proceso de implementación de la ATE en Panamá.

Participantes
Escribe un nombre
Compartir invitación
En esta reunión (15)
Silenciar a todos

- STELLA MARIA ESCALA VASQUEZ
- Aristides (Invitado) Invitado de la reunión
- Berta Burgos (Invitado) Invitado de la reunión
- Daniel Adalberto Mina Madrid Externo
- Dra. Guadalupe Gonzalez Organizador Externo
- Eduardo de la Guardia Externo
- Ernesto Noiran Externo
- Felix Linares Externo
- Jorge Azcarraga Externo
- Jorge Diaz Externo
- Leonardo Alessandria Externo
- Oscar Rendoll

