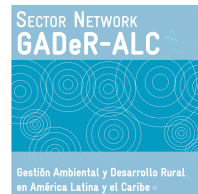


Experto Internacional imparte Taller de Almacenamiento de Energía: Habilitador de la Transición Energética



Nombre del Programa/Proyecto:

Transición Energética

País:

República Dominicana

Tema/ sector/ workstream:

Energía



Asistentes del Taller “Almacenamiento de Energía: Habilitador de la Transición Energética”. © GIZ

Abril, 2023. El Proyecto Transición Energética organizó y ejecutó exitosamente el taller interactivo “Almacenamiento de Energía: Habilitador de la Transición Energética” para los actores claves del sector eléctrico dominicano, tanto del sector público, como del sector privado y la academia.

El taller fue impartido por el experto Ricardo Castillo, quien a lo largo de su carrera profesional ha trabajado en diversas organizaciones de prestigio, como el *National Renewable Energy Laboratory* (NREL) de Estados Unidos. Su exposición abarcó desde los conceptos claves de los sistemas de almacenamiento con baterías hasta el marco regulatorio a nivel regional e internacional. Asimismo, abordó la importancia de conocer la vida útil de los sistemas de almacenamiento, las tecnologías existentes y futuras, la profundidad de carga y los esquemas de compensación más efectivos para impulsar estas tecnologías en los mercados.



De izquierda a derecha: Carolina Sánchez (MEMRD), Viceministro Rafael Gómez (MEMRD), Yderlisa Castillo (GIZ), Ricardo Castillo (Experto), Manuel López San Pablo (OC-SENI), Nataly Montezuma (GIZ) y Hugo Morales (MEMRD).
© GIZ

El debate se generó en cuanto a la conexión y operación de las baterías acopladas a las centrales fotovoltaicas y eólicas, señalando las ventajas y desventajas del acoplamiento DC y AC.

En el taller estuvieron presentes representantes del Ministerio de Energía y Minas (MEMRD), Comisión Nacional de Energía (CNE), Superintendencia de Electricidad (SIE), Empresa de Transmisión Eléctrica Dominicana (ETED), Organismo Coordinador del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (OC-SENI), Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC), las empresas distribuidoras de electricidad EDESUR y EDEESTE, y la Asociación para el Fomento de las Energías Renovables (ASOFER); así como otros representantes del sector eléctrico.

Resumen de la noticia

El experto Ricardo Castillo impartió el taller “Almacenamiento de Energía: Habilitador de la Transición Energética” a técnicos del sector energético público y privado de República Dominicana, abarcando desde los conceptos claves de los sistemas de almacenamiento con baterías hasta el marco regulatorio a nivel regional e internacional, abordando la importancia de conocer la vida útil de los sistemas de almacenamiento, las tecnologías existentes y futuras, la profundidad de carga y los esquemas de compensación más efectivos para impulsar estas tecnologías en los mercados.

Para obtener más información, póngase en contacto con yderlisa.castillo@giz.de