

**Apoyo a las estructuras institucionales para el fomento de las Energías Renovables y la Eficiencia Energética en el Caribe**  
**“Renewable Energy and Energy Efficiency Technical Assistance (REETA)”**  
**PN 2010.2262.3**



**Meta:**

Actores regionales y nacionales en las áreas de energías renovables y eficiencia energética cumplen cada vez más con las demandas políticas, organizativas y técnicas de un mercado creciente en el Caribe.

**Duración y Valor del Contrato:**

Desde el 09/2012 hasta el 08/2016 (4 Años) 5,02 M EUR

**Estructura de Socios:**

La organización ejecutora a nivel regional es el Secretariado CARICOM, el cual ha asumido la tarea de coordinar la implementación y de apoyar a los estados miembros en este proceso.

**Países:** Todos los Estados Miembros de CARICOM y la República Dominicana

**AV:** Dr. Andreas Chr. Taeuber, Guyana



## Abstracto

Los países del Caribe dependen en gran medida de combustibles fósiles para la generación de energía. Más del 95% del consumo energético comercial en la región está basado en productos derivados del petróleo. Esto no sólo lleva a una cuota alta de endeudamiento debido a la importación de dichos productos, sino que también contribuye a altos costos de generación de electricidad. Debido a esto se han llevado a cabo varios programas en los últimos años para la promoción de sistemas energéticos sostenibles. Se espera un gran aumento de la demanda de energías renovables y tecnologías de eficiencia energética. Para poder cumplir con una implementación exitosa de los proyectos y con las demandas políticas, organizativas y técnicas de un mercado creciente, aún es necesario desarrollar las capacidades de los actores regionales y locales en el área de energías renovables y eficiencia energética.

A nivel macro, la medida de la cooperación técnica apoya la mejora de la infraestructura regional y políticas de energías renovables y eficiencia energética. Al mismo tiempo se espera fortalecer el rol de la Unidad Energética del Secretariado de la Comunidad Caribeña (CARICOM) como coordinador. A nivel meso, se promueve la interacción de institutos regionales técnicos y se desarrollan sus capacidades técnicas e institucionales. Adicionalmente, se contribuye con el aumento de cursos de perfeccionamiento y ofertas de educación continua en las universidades y escuelas técnicas, en el ámbito de energías renovables y eficiencia energética. A nivel micro, se promueven proyectos modelos con alta visibilidad regional, documentando las experiencias obtenidas para su distribución y replicabilidad adicional. Con esto el proyecto contribuye a la seguridad del suministro energético y a la estabilización de los costos de energía a largo plazo en el Caribe.

Fortalecimiento de las capacidades y estructuras de actores locales y regionales de acuerdo a las demandas de los mercados RE/EE crecientes

### Componente 1: "Integración Regional"

- Elaborar análisis regionales de las capacidades existentes
- Apoyo con la implementación de la plataforma C-SERMS y el desarrollo de estrategias
- Fortalecimiento institucional de la Unidad Energética del Secretariado de CARICOM

### Componente 2: "Fomento de capacidades"

- Fortalecimiento de instituciones regionales
- Expansión de las capacidades de proveedores locales de productos y servicios
- Apoyo a las universidades y escuelas de formación profesional en el área de RE/EE

### Componente 3: "Cooperación del sector privado"

- Promoción de cooperaciones dentro del sector privado (ej. PPP)
- Apoyo con proyectos específicos en el área de RE/EE
- Transferencia de tecnología
- Documentación e intercambio de ejemplos modelos (best practice)

#### Impressum

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH  
Sitz der Gesellschaft  
Bonn und Eschborn

Dag-Hammerskjöld-Weg 1-5  
65760 Eschborn/Deutschland

#### GIZ Santo Domingo

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH  
Postfach/Apdo. Postal 2960  
Calle Angel Severo Cabral No. 5,  
Ens. Julieta  
10130 Santo Domingo  
Dominikanische Republik

#### CARICOM/REETA

Caribbean Community Secretariat/  
Gesellschaft fuer Internationale  
Zusammenarbeit GmbH (GIZ)  
Turkeyen, Greater Georgetown  
10827 Georgetown  
Guyana