



DESCRIPCIÓN DE LAS PRINCIPALES INICIATIVAS DEL SECTOR ENERGÍA APOYADAS POR EL BCIE



Nombre/Monto/Status

Descripción

Principales Impactos

Apoyo al Programa de Electrificación Rural para Obras de Transmisión en la República De Guatemala

Monto aprobado por el BCIE: US\$40.1 millones

Status: ejecutado

Programa de Electrificación Rural en el marco de la ejecución de obras de transmisión, siendo el objetivo, la construcción de aproximadamente 463 km de líneas de transmisión de 69, 138 y 230 kV, y la instalación de 306 MVA en 12 subestaciones eléctricas que serían ampliadas.

- Beneficiarios: 280,639 nuevos clientes
- Mejorar las condiciones de vida de la población de menores recursos económicos y aumentar la productividad de las comunidades rurales mediante la mejora y ampliación de la cobertura del servicio eléctrico, contribuyendo a la estrategia de la reducción de la pobreza.

Préstamo sindicado para el proyecto San Antonio del Sitio
 Monto aprobado por el BCIE: US\$50 millones

Status: ejecutado

Construcción, instalación y puesta en operación de una central eólica con una capacidad instalada de 50 MW, a ejecutarse en el Municipio de Villa Canales, Departamento de Guatemala, República de Guatemala.

- 140 empleos directos temporales, durante la construcción del proyecto y 20 empleos directos fijos luego de la entrada en operación.
- Reducción en el consumo de combustibles fósiles en aproximadamente 232.000 barriles (suponiendo 1,76 barriles por MWh).

Preinversión Los Patos

Monto aprobado por el BCIE: US\$80,000

Status: en ejecución

Estudios técnicos y de factibilidad necesarios para determinar la viabilidad del Proyecto Hidroeléctrico Los Patos, en el departamento de San Marcos.

- Con este estudio se obtuvieron los lineamientos técnicos para la construcción de una minicentral hidroeléctrica.



Nombre/Monto/Status

Descripción

Principales Impactos

Iniciativa MIPYMES Verdes I y II

Monto aprobado por el BCIE: Este dato es regional

Status: Fase I ejecutada, Fase II en ejecución

Programa que se encuentra dentro del producto Línea Global de Crédito del BCIE para las instituciones financieras intermediarias. Cuenta con recursos ordinarios del BCIE, Unión Europea y KfW orientados al financiamiento de proyectos de generación de energía renovable por hasta 5MW y eficiencia energética, y cuenta con un componente de crédito y un componente de asistencia técnica no reembolsable para las instituciones financieras, beneficiarios finales y promoción.

- Posibilidad de acceso a estudios que ayudan a la toma de decisiones para la inversión en temas de energía.
- Ahorros a mediano plazo.

Proyecto Hidroeléctrico Xacbal

Monto aprobado por el BCIE: US\$182 millones de préstamo sindicado / US\$90 millones BCIE

Status: ejecutado

Planta hidroeléctrica con una capacidad 94.9 MW en operación.

- Generó 400 empleos temporales y 25 empleos permanentes.
- Reducción de emisión de gases invernadero.
- Programa de mejoramiento y adecuación ambiental que incluye programas de reforestación y mejoramiento de cuencas hidrográficas del proyecto.