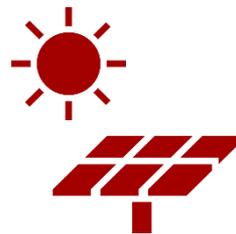




Programa Energía Solar a Gran Escala

Fortalecimiento de capacidades institucionales de financiamiento

Bancomext 15 de noviembre de 2018





Programa Energía Solar a Gran Escala en México (DKTI Solar)

Objetivo: Mejorar las condiciones tecnológicas, financieras y organizacionales para el aprovechamiento de la energía solar a gran escala en México

Comitente: Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) de Alemania

Contraparte: Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID), Secretaría de Energía (SENER) de México



Bundesministerium für
wirtschaftliche Zusammenarbeit
und Entwicklung

Duración

10/2015 – 4/2020

Áreas de Intervención

Políticas, estrategias y regulaciones

Tecnología e innovación

Desarrollo del mercado

Fortalecimiento de capacidades institucionales de financiamiento

Generación de electricidad: Políticas y marco regulatorio, Potencial CSP, Estadísticas, Integración a la red / flexibilidad, O&M, EvIS, Financiamiento de inversión, Almacenamiento, Generación distribuida, Bono Solar,



Calor solar en la industria: Iniciativa Calor Solar, Mecanismos de financiamiento, Capacitaciones



Mercado: Modelos de negocio, Mapas de ruta, Innovación tecnológica, Proyectos Piloto



Fortalecimiento de capacidades Bancomext

El programa brinda información a los colaboradores de Bancomext acerca del financiamiento de proyectos solares a gran escala en base a:

- los nuevos modelos de negocio en el mercado eléctrico liberalizado
- asesoría técnica respecto de la evaluación y el financiamiento de proyectos individuales
- Impacto social de los proyectos



MODELOS DE NEGOCIO PARA LA GENERACIÓN DE
ELECTRICIDAD CON ENERGÍAS RENOVABLES EN MÉXICO
INVERTIR EN EL FUTURO
ENERGÉTICO SUSTENTABLE
NOVIEMBRE 2018



“En coordinación con Bancomext, el programa también busca cooperar con las instituciones financieras mexicanas con el fin de aumentar las capacidades institucionales, desarrollar nuevos productos financieros, y lograr una mayor integración de intermediarios financieros en el financiamiento de proyectos ER-Guía Modelos de negocio para la generación de electricidad con energías renovables en México”



Asistencia técnica y capacitación a bancos comerciales

Mejorar las capacidades de las instituciones financieras mexicanas para desarrollar y financiar instrumentos financieros especializados para sistemas fotovoltaicos solares para industrias y empresas pequeñas y medianas

Taller: Oportunidades de financiamiento en Energía Solar Fotovoltaica de pequeña y mediana escala en México





Capacitación ESCo

ESCo Calculation Training para representantes del sector financiero, empresas ESCo y del sector fotovoltaico, los días **26, 27 y 28 de noviembre** de 2018.

El taller como objetivo presentar posibles modelos de financiamiento para proyectos de fotovoltaicos bajo el esquema de ESCO en México.





Trust CS

Objetivo general en relación con proyectos termo solares para procesos industriales:

- Adaptación de modelos financieros y de negocio innovadores y de inversión viable, así como de métodos de evaluación estandarizada para proyectos de **energía solar térmica** en el marco mexicano
- Introducción con éxito en el mercado para reducir los riesgos de los posibles inversores y los costos de capital





MODELOS DE NEGOCIO PARA LA GENERACIÓN DE
ELECTRICIDAD CON ENERGÍAS RENOVABLES EN MÉXICO

INVERTIR EN EL FUTURO
ENERGÉTICO SUSTENTABLE

NOVIEMBRE 2018



Operación y Mantenimiento
Guía de Mejores Prácticas / Edición México



GUÍA DE DUE DILIGENCE TÉCNICA PARA
Proyectos
Fotovoltaicos



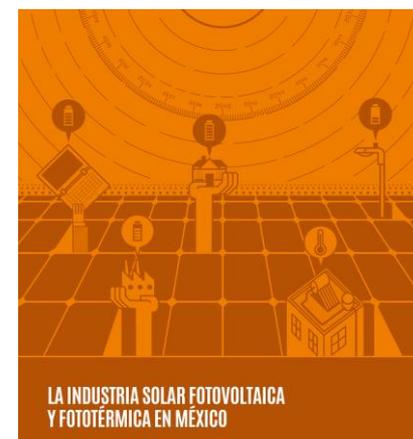
ENERGÍA SOLAR TÉRMICA
PARA PROCESOS INDUSTRIALES
EN MÉXICO

Estudio base de mercado



Modalidades de compras
de energías renovables
para el sector comercial
e industrial mexicano

CIUDAD DE MÉXICO 2018



LA INDUSTRIA SOLAR FOTOVOLTAICA
Y FOTOTÉRMICA EN MÉXICO





¡Gracias por su atención!



GIZ (Cooperación Alemana al Desarrollo)

Joscha Rosenbusch (Asesor Principal)

Joscha.rosenbusch@giz.de

Tel. +52-55 5536 0330

Internet: www.giz.de; www.giz.de/mexico