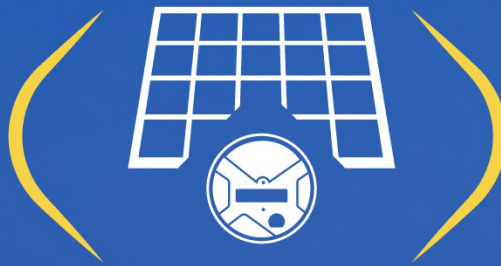


DIPLOMADO ONLINE

GENERACIÓN DISTRIBUIDA CON SISTEMAS FOTOVOLTAICOS



cceea
Latinoamérica

CCEEA
DIPLOMADO

La Generación Distribuida

La Generación Distribuida, de manera general, consiste en generar la energía eléctrica en el lugar en donde se va a consumir, y es una de las formas más accesibles en las que un usuario final puede invertir en términos de energías limpias.



Es por ello que este diplomado tiene como meta profesionalizar a aquellas personas interesadas en la ejecución de proyectos de sistemas fotovoltaicos interconectados a la red en toda su cadena de valor; venta, diseño, instalación, inspección y mantenimiento.



Diplomado con Formación Integral



120 horas,
distribuidas en
13 semanas



Modalidad
Online



25
Módulos

Profesionalízate en:

Planeación y ventas



Instalación



Mantenimiento



Diseño



Operación

Perfiles

PERFIL DE INGRESO

El diplomado está orientado a personas que busquen obtener conocimientos y habilidades específicas sobre los sistemas fotovoltaicos interconectados a la red, dentro del marco de la Generación Distribuida, con la intención de desarrollar proyectos seguros y eficientes que ayuden al usuario final a cumplir sus objetivos y necesidades económicas.



PERFIL DE EGRESO

El egresado del diplomado es un profesional que cuenta con las herramientas para fungir como agente de cambio en el sector fotovoltaico, pues posee los conocimientos técnicos, habilidades, actitudes, valores y humanismo necesarios para aportar a una evolución ética y segura de los proyectos fotovoltaicos interconectados a la red en México.

Plan de módulos

No.	Nombre	Horas	Fecha
1	Generalidades de los sistemas fotovoltaicos	2	17/01
2	Heliometría	4	17/01
3	Física de las celdas fotovoltaicas	2	18/01
4	Instalaciones eléctricas para sistemas fotovoltaicos	4	24/01
5	Tecnología de los módulos fotovoltaicos	4	25/01
6	Equipos principales y BOS	4	31/01
7	Esquema tarifario vigente	4	01/02
8	Legislación y regulación de sistemas fotovoltaicos	4	07/02
9	La NOM-001-SEDE y el NEC en sistemas fotovoltaicos	4	08/02
10	Diseño con microinversores	4	14/02
11	Simulaciones de producción energética	4	15/02
12	Sistema de puesta a tierra y unión	4	21/02
13	Diseño con inversor central	4	22/02
14	Cálculos de retornos de inversión y LCOE	4	28/02
15	Dibujo Asistido por computadora	4	01/03
16	Memorias de cálculo y diagramas unifilares	8	07 y 08 / 03
17	Análisis estructural	4	14/03
18	Seguridad e instalación en sistemas fotovoltaicos	4	15/03
19	Administración y formación de equipos de ventas	4	21/03
20	Integración de proyectos con Helioscope	4	22/03
21	Innovación en el diseño de sistemas fotovoltaicos	4	28/03
22	Supervisión e inspección con base en el NEC 2023	4	29/03
23	Calidad de la energía y código de red 2.0	8	04 y 05 / 04
24	Operación y mantenimiento	4	11/04
25	Introducción a los sistemas fotovoltaicos de gran escala	4	12/04
26	Proyecto Fotovoltaico	16	

Duración total **120 horas**

Conoce a tus instructores



Ing. Max Alvarado

- Unidad de Inspección de la Industria Eléctrica autorizado por la CRE.
- 15 años de experiencia en el sector fotovoltaico.



Ing. Ángel Estevez

- Director de Estevezbooks.
- Miembro del comité de energías renovables de ANCE.
- Miembro fundador de ANCE.



Ing. Augusto Mosqueda

- Maestro en Administración de las Energías renovables en Freiberg, Alemania.
- Integrador reconocido de SFVI y fundador de Ecomadi Energías renovables.



Ing. Miguel Estrada

- Cofundador y director de operaciones de la Agencia de Energía del Pacífico.
- Instalador y supervisor certificado (EC0586.01 y EC1181).



Ing. Maikol Meza

- NABCEP PV Associate
- 7 años de experiencia en el diseño, construcción y docencia en el campo de la energías renovables.



Ing. Hugo Rangel

- Unidad de verificación de instalaciones Eléctricas UVSEIE 592.
- Miembro de CIME Jalisco y AMUVIE.

Y muchos más...

Beneficios de cursar El diplomado



Podrás diseñar cualquier sistema fotovoltaico dentro del marco de la Generación Distribuida



Aprenderás a integrar proyectos profesionales; memoria de cálculo, planos eléctricos, diagramas unifilares y simulaciones por software



Contarás con la información más actualizada del sector fotovoltaico, en términos técnicos, normativos y comerciales



Serás capaz de solucionar problemáticas asociadas a proyectos de interconexión, dentro del marco legislativo y regulatorio.



Podrás aplicar estrategias durante la operación, mantenimiento y resolución de errores de sistemas fotovoltaicos ya instalados y también a los que están por instalarse.



Podrás aplicar todos los conocimientos técnicos y legales a procesos de venta orientados a proyectos solares de interconexión a red, aumentando las posibilidades de cerrar ventas.

Métodos de pago

DATOS BANCARIOS



Titular: American Renewables Institute S.A de C.V.



Número de Cuenta: 4507555 Suc: 7010
CLABE INTERBANCARIA: 002610701045075554



Número de Cuenta: 65-50559851- 7
CLABE INTERBANCARIA: 014610655055985176



Número de Cuenta: 0106392407
CLABE INTERBANCARIA: 012610001063924076



5579 0890 0004 9752

PAGO CON NOTA SENCILLA



Titular de la Cuenta:
JESUS YOJHAN SAMPEDRO RAMIREZ
(Representante CCEEA)
RFC: SARJ9910275SA



Número de Cta: 0474536371
CLABE INTERBANCARIA:
012610004745363716



4152-3136-8630-5314



»» Contáctanos



+52 951 240 7172



info@cceeaa.mx



www.cceeaa.mx

Síguenos en nuestras redes sociales:

