

ALCIONE

A Sonepar Company

**Curso de Instalación de Sistemas
Fotovoltaicos en residencia
comercio e industrial
Que se impartirá por la
UNAM-IER-ALCIONE
del 19 AL 24 de Agosto del 2019**



(777) 101 1117
energias-alternas@alcione.mx

Costo \$5,800.00 + IVA



A Sonepar Company

**Curso de Instalación de Sistemas
Fotovoltaicos en residencia comercio e
industria con pre-evaluación de alineación
de conocimientos al Estándar de
competencia laboral EC0586**

**Participa con nosotros
del 19 al 24 de Agosto**

Costo: \$5,800.00 + IVA

Imparte: Ing. Jorge A. Tenorio Hernández
coordinador técnico de proyectos del IER-UNAM
coordinador del grupo de trabajo de fotovoltaico del
comité de gestión por competencias de energías
renovables y eficiencia
energética que elaboró el estándar

Informes:
(777) 101 1117
energias-alternas@alcione.mx

<http://soluciones.alcione.mx/energias-alternas/>

Sede: SUCURSAL ALCIONE ACAPULCO-DIAMANTE

**Blvrd de las Naciones 1314,
La Poza, 39906 Acapulco de Juárez, Gro.**

Tel: 744 435 2140



Temario:

Conceptos básicos de electricidad, radiación y sistemas fotovoltaicos (SFV).

- Equipo de protección personal
- Especificación CFE G0100-04
- Interpretación de planos eléctricos.
- Puntos de interconexión
- Niveles de tensión eléctrica
- Partes y componentes del sistema.
- Sistema de puesta a tierra
- Fijación a losa
- Herramientas y materiales
- Respuestas ante situaciones emergentes
- SFV con inversor central o de cadena
- SFV con micro-inversores
- SFV con optimizadores de Tensión

Requisitos para la práctica: Equipo de protección personal

1. Guantes para electricista antiderrapante
2. Lentes de seguridad con filtro UV
3. Casco de seguridad con barbiquejo
4. Botas dieléctricas
5. Arnés de cuerpo completo
6. Línea de vida con absorbedor de impacto o amortiguador
7. Cable de posicionamiento

❖ El curso consta de 5 días, (4 días de curso teórico mas 1 día de práctica) 40hrs

❖ Horario: de 9:00 a 18:00 hrs..

El costo incluye:

- Material didáctico
- Constancia IER-UNAM
- Comida de Lunes a Viernes.

“Indispensable experiencia básica en instalaciones fotovoltaicas”

