



INSTITUTO TÉCNICO DE  
**LA SIERRA**  
*Conocimiento e innovación*



**DIPLOMADO  
EN ENERGÍA  
SOLAR  
FOTOVOLTAICA**

[www.lasierra.edu.co](http://www.lasierra.edu.co)

 [institutodelasierra](https://www.instagram.com/institutodelasierra)

 [info@lasierra.edu.co](mailto:info@lasierra.edu.co)



INSTITUTO TÉCNICO DE  
**LA SIERRA**  
*Conocimiento e innovación*



**DURACIÓN:**  
130 horas



**MODALIDAD:**  
Presencial  
Instituto Técnico de La Sierra  
Calle 16A # 10-24 B. Loperena

## **INVERSIÓN**

**\$2.000.000 por persona**



## **JUSTIFICACIÓN**

La puesta en marcha de los sistemas solares fotovoltaicos y los cambios regulatorios aportados por la CREG abren el panorama para que los ingenieros y tecnólogos en áreas concernientes a las nuevas tecnologías estén actualizados con el diseño y puesta en marcha de instalaciones de sistemas solares fotovoltaicos.

Desde la perspectiva académica y práctica, TECNAR ofrece el Diplomado en Sistemas Solares Fotovoltaicos para que los participantes estén en capacidad de diseñar y dimensionar un sistema solar fotovoltaico conectado a la red o desconectado de esta.

# DIRIGIDO A:

Ingenieros Ambientales, Industriales, Civiles, de Sistema, de Minas, profesionales en Control Interno, Control de Calidad, Geólogo y comunidad en general.



## CONTENIDO

- Introducción y Generalidades Energía Solar
- Marco Regulación Colombia de la Energía Solar
- Marcos Legales Para Presentación de Proyectos Ante Operador de Red
- Dimensionamiento y cálculos para la estructuración de un sistema solar fotovoltaico.
- Mercados emergentes fabricantes

**Práctica:** Montaje de Sistema Solar Fotovoltaico Real



INSTITUTO TÉCNICO DE  
**LA SIERRA**  
*Conocimiento e innovación*

# DIPLOMADOS EN:

-  GESTIÓN PÚBLICA Y TERRITORIAL
-  EN EMPRENDIMIENTO Y ECONOMÍA NARANJA SEGÚN EL MODELO CAVAS
-  SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN (HSEQ)
-  GESTIÓN DOCUMENTAL Y ARCHIVÍSTICA
-  AUDITORÍA DE CUENTAS DE SALUD
-  ATENCIÓN INTEGRAL DE SALUD MIAS
-  HUMANIZACIÓN DE LOS SERVICIOS HOSPITALARIOS
-  FACTURACIÓN CLÍNICA

**DIRIGIDOS A**

Profesionales, Técnicos,  
Tecnólogos y Bachilleres.



 Calle 16A # 10-24 B. Loperena



3188274842- 3184155672  
3174238260



Escanéame

NOMBRE ASESOR: \_\_\_\_\_

TELÉFONO: \_\_\_\_\_