



SUBSECRETARIA DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y CAPACITACIÓN PERMANENTE
MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL DE LA NACIÓN

Energía Solar Fotovoltaica

En esta ficha podrás encontrar toda la información sobre el curso, esperamos que puedas realizarlo. Gracias por tu interés.

Información general

Fecha de inicio: 5 de julio de 2022.

Fecha de fin: 23 de agosto de 2022.

Duración en meses: Un mes y medio.

Carga horaria total: 60 horas (30 horas clases virtuales con exposición de un docente y 30 horas de lectura y consultas por chat de plataforma virtual)

Dirección/teléfono/mail/horario de atención de la sede de curso: Modalidad Virtual

Requisitos

Se requiere: una PC y/o un teléfono móvil (celular); acceso a internet; aplicativo de videoconferencia (Zoom, Meet, otros); conocimiento básico en el uso de dispositivos digitales e informáticos.

Capacidad de lecto-comprensión. Capacidad de cálculo básico. Conocimiento básico de electricidad

Ser mayor de 18 años.

Secundario completo: no

Límite de edad: no

Modalidad

A distancia

Participación asincrónica y sincrónica. A través del Aula virtual podrás acceder al material didáctico, ejercicios y clases del curso.





Horario: 18 a 20 horas (Martes y Jueves)

Se enviará un link para estas clases virtuales sincrónicas.

Además, existe un acceso permanente al aula de lectura y consulta, todos los días durante las 24 hs (asincrónico).

Sitio: Se proveerá de link y contraseña para ingresar al sitio de lectura y otro para las clases virtuales sincrónicas. Plataforma Educativa Fundaluz (Moodle) <https://educacion.fundaluzxxi.org/>

Información de cursada

Forma de inscripción: Online mediante Portal Empleo <https://www.portalempleo.gob.ar>

Sistema de confirmación de vacante: Recibirás un correo electrónico o WhatsApp de aviso de confirmación de inscripción.

Sistema de Ingreso (usuario y contraseña): Recibirás un email con los datos de Usuario y Contraseña para ingresar al Campus Virtual.

Contenidos básicos del curso

- . Tecnología de los sistemas solares fotovoltaicos: sus equipos y componentes, clasificaciones, características y elementos. Funcionamiento y selección de la tecnología de instalación.
- . Asociación de los conceptos del recurso solar y su aplicación específica en Sistemas Solares Fotovoltaicos, proveyendo herramientas gráficas, tablas e información de interés y normativas para la formación técnica en Instalaciones de Sistemas Fotovoltaicos.
- . Aplicación en cada etapa, en los equipos y componentes de una tecnología particular, las condiciones de cálculo, dimensionamiento, armado y amarre de estructuras de diferentes sistemas en una situación específica.
- . Medición y verificación de la funcionalidad y normas de seguridad, cuidado del ambiente y eficiencia energética.

Instancias de evaluación

2 instancias parciales

Aprobación

Para aprobar es necesario contar con un 75% de asistencia a las clases virtuales sincrónicas y la realización de las actividades previstas (Cuestionarios).





Recuperación: no

Certificación: Si completas el curso, recibirás un certificado de aprobación por parte del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social de la Nación y de la Institución a cargo de la Formación. El mismo será digital y podrás bajarlo del Portal Empleo.

Perfil del Egresado. Al finalizar la formación podrás:

Acompañar, como un auxiliar, a un instalador de paneles de energía solar fotovoltaica.
Tener conocimientos sobre los requisitos básicos que se establecen para montaje, operación y mantenimiento de sistemas solares fotovoltaicos.
Tener conocimientos sobre criterios de seguridad, medio ambiente y eficiencia energética.
Continuar con tu formación en este rubro.

Ocupaciones relacionadas a este curso:

Auxiliar de Instalador de sistemas de energía fotovoltaica.

Espacios de Trabajo en los que podrás aplicar las habilidades adquiridas

Pequeñas empresas o emprendimientos que se dediquen a las instalaciones de paneles solares fotovoltaicos.

