Iniciación al autoconsumo fotovoltaico en edificación. Ciclo Ayudas rehabilitación energética

Curso | Rehabilitación y mantenimiento

COLEGIADOS (COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)	**25€**
OTROS TÉCNICOS	**35€**

Modalidad

Online | Diferido

Nivel

Básico

Duración

4h

Inicio

2 may. 2023

Compartir por

PRESENTACIÓN

A partir del Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre, por el que se regulan los programas de ayuda en materia de rehabilitación residencial y vivienda social del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, impulsado por los fondos Next Generation, España va a destinar un capítulo importante adicional a la rehabilitación que ya tenía prevista en el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC) 2021-2030. En este sentido, el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia plantea rehabilitar 480.000 viviendas en el plazo de tres años.

Por tanto, estamos ante una oportunidad única para el sector de la edificación, en el que se van a conceder ayudas de hasta el 80% del presupuesto de rehabilitación del edificio desde el punto de vista energético.

El objetivo de este curso consiste dar a conocer la normativa sobre autoconsumo eléctrico en España,

aprobada en 2019, que permite el uso de placas solares en todo tipo de edificios, viviendas residenciales, naves industriales... etc. teniendo que determinar si nuestra instalación tendrá excedentes o no de energía. También se pretende hablar de los distintos sistemas y elementos de la instalación y cómo integrarla en el edificio.

Por lo tanto, sin duda el autoconsumo es la mejor respuesta para ahorrar energía y este curso ofrece los conocimientos básicos para los Arquitectos Técnicos.

PROGRAMA

Día 2 de mayo 2023 – de 16 a 20 horas INICIACIÓN AL AUTOCONSUMO FOTOVOLTÁICO EN EDIFICACIÓN Autoconsumo fotovoltaico - Conceptos Previos - Energía y Potencia - Combustibles - Sistema Eléctrico Ibérico - Generación distribuida Marco Regulatorio de autoconsumo de energía - Paquete de energía Limpia UE - Plan Nacional Integrado de Energía y Clima - RD 244/2019 La tecnología fotovoltaica - Célula y placas fotovoltaicas - Estructuras soporte - Inversores - Baterías Formas de autoconsumo “fotovoltaico” - Autoconsumo con y sin excedentes. - Autoconsumo acogido a compensación y no acogido a compensación. - Autoconsumo a red interior y a través de red. - Autoconsumo individual y colectivo. - Ejemplos prácticos. - Tramitación administrativa. D. Juan Postigo Castellanos

PONENTES

Juan Postigo Castellanos

BREVE CURRÍCULUM

FECHAS Y HORARIOS

- Martes 2 mayo 2023 de 16:00 a 20:00

DESTINATARIOS Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

DESTINATARIOS

Arquitectos Técnicos, Ingenieros de Edificación, Arquitectos e Ingenieros, además de todo técnico o profesional que desee adquirir un conocimiento más amplio en la rehabilitación energética de consumo casi nulo.

Inscripciones mínimas para la realización: **22**

OBTENCIÓN DEL TÍTULO

- Para optar al diploma es necesario **realizar** el test propuesto por la profesora con calificación de aprobado o apto y nota mayor o igual a 5 sobre 10 para la obtención del diploma.
  Nota.- El título que se expide en estos módulos parciales no es universitario sino de la Plataforma Activatie.

MODALIDAD Y REQUISITOS TÉCNICOS

+ MODALIDAD Y REQUISITOS TECNICOS

MODALIDAD

- Este curso se oferta en las modalidades **Online y Diferido**.
- Desde el día de inicio del curso y hasta 2 meses después de la fecha fin del mismo, tendrás acceso al Aula Virtual, donde podrás acceder a la documentación y las grabaciones de las sesiones (a partir del día siguiente de cada sesión). También tienes a tu disposición un "Foro de alumnos" y un apartado para enviar mensajes directos al profesor.

Online

- La retransmisión se realiza mediante la Plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear.
- En el Aula Virtual iremos publicando el enlace, número del evento y contraseña para acceder a cada sesión.

Más información

Diferido

- No es necesario que te conectes al curso en directo, ya que las sesiones se graban y se suben al Aula Virtual en formato accesible para cualquier sistema operativo.
- Las sesiones pueden ser visualizadas en cualquier horario, tantas veces desees, hasta 2 meses después de la fecha fin del curso.

Más información

REQUISITOS TÉCNICOS

Online:

- Conexión a **internet de banda ancha o fibra**.
- Altavoces
- Micrófono
- Correcto acceso a la plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear en el siguiente enlace. También puedes hacer una conexión a una reunión de prueba en el siguiente enlace.

Formación certificada por AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 ER-0391/2014