

CURSO DE MANTENIMIENTO DE HUERTOS SOLARES FOTOVOLTAICOS. TEORÍA Y PRÁCTICAS DE ADIESTRAMIENTO

Ref. Curso: TMI - 206

PRESENTACIÓN:

Gracias a las buenas condiciones del R.D. 661/2007 hemos asistido a un ritmo espectacular de crecimiento de las energías renovables y en especial las instalaciones fotovoltaicas.

Ahora nos encontramos que hay que operar y mantener muchas instalaciones que se han ejecutado y puesto en marcha con mucha prisa para poder acogerse al anterior decreto y no al restrictivo 1578/2008.

DIRIGIDO A:

Responsables, técnicos, mandos intermedios, jefes de equipos y operarios cualificados de Mantenimiento y operación huertos solares fotovoltaicos.

OBJETIVOS

Los asistentes a este curso lograrán:

- > Tener una visión del estado actual de tecnologías de fabricación de equipos fotovoltaicos
- > Saber como asegurarse de la calidad de módulos fotovoltaicos
- Sistemas de monitorización y control de plantas fotovoltaicas
- Optimizar sus costes de operación y Mantenimiento, mediante la aplicación de los diversos tipos de Mantenimiento Preventivo, Correctivo y un paso más aplicación de RCM a parques fotovoltaicos
- Nociones de aspectos contractuales de los contratos de Mantenimiento.

FECHA DE CELEBRACIÓN:

La realización de este curso precisa una asistencia mínima de 8 personas. De no alcanzarse la cuota necesaria, la organización se reserva el derecho de aplazarlo o cancelarlo previo aviso una vez finalizado el plazo de inscripción.

DURACIÓN DEL CURSO: 20 horas

Plazo de inscripción:

LUGAR DE IMPARTICIÓN:

Cuota por asistente: € (exento de IVA).

El precio Incluye: clases presenciales y entrega de manual técnico práctico.

Subvenciones para trabajadores en activo: Si desea información de la financiación total o parcial de nuestros cursos que su organización puede obtener por bonificaciones en sus cotizaciones a la Seguridad Social, consúltenos.

INSCRIPCIONES: Formulario pdf

Contacto: info@tmisl.net

PROGRAMA

- Situación actual de las tecnologías en fabricación de equipos fotovoltaicos. Introducción, materias primas, nuevos desarrollos tecnológicos, expectativas de mercado, más eficiencia y menos coste.
- Servicios de aseguramiento de la Calidad de instalaciones solares fotovoltaicas. Calidad de los módulos, control de Calidad de instalaciones.
- > Sistemas de control y monitorización de plantas fotovoltaicas
- Claves para la gestión, explotación y Mantenimiento de parques solares fotovoltaicos. Objetivos, opciones de operación y Mantenimiento, RCM un paso más, acciones previas a la explotación, verificación de la capacidad productiva, posibles mejoras para aumentar la producción de parques fotovoltaicos
- Ejemplo de aplicación RCM a una instalación fotovoltaica
- Principales aspectos contractuales de los contratos de Mantenimiento.

PRÁCTICAS

Se visitarán centros fotovoltaicos para estudiar su Mantenimiento y conocer las averías más típicas producidas en los mismos.

Todos los participantes recibirán un CERTIFICADO DE FORMACIÓN Cualquiera de los cursos de FORMACIÓN ABIERTA puede impartirse "A MEDIDA" para personal de su empresa. <u>Solicite</u> OFERTA PERSONALIZADA



Grupo ATISAE