

CURSO DE MARCADO CE Y ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO DE CONSTRUCCION DE MAQUINARIA **PRESENCIAL - CONEXION EN AULA VIRTUAL**

18,20,22,25,27,29 Y 30 ENERO 2.021 (21 horas)
Lunes, miercoles y viernes de 18:00 a 21:00 horas . Sábado de 9:30 a 12:30 horas.

La elaboración del expediente técnico de construcción de una máquina que se va a poner en el mercado europeo es un requisito legal recogido en la Directiva Europea 2006/42/CE de Máquinas y que todos los fabricantes de máquinas deben satisfacer.

El objetivo de este curso es que los alumnos conozcan los requisitos establecidos en la Directiva Europea 2006/42/CE y la metodología a emplear para elaborar un expediente técnico de construcción de una máquina.

El curso comienza con una exposición del marco legal actual, para entrar seguidamente en la estrategia propuesta para la identificación, análisis y evaluación del riesgo, así como las medidas de diseño inherentemente seguro, protección e información, adoptadas en función de la mencionada evaluación. Para afianzar los conocimientos adquiridos, se finalizará con la realización de un caso práctico de elaboración de un expediente de construcción de una máquina sencilla.

A QUIEN VA DIRIGIDO:

Ingenieros, técnicos y todo profesional vinculado a la fabricación de maquinaria.

OBJETIVOS .

Al acabar el curso el alumno ha de estar en condiciones de redactar el expediente técnico que sirva de base para proceder al marcado CE de una máquina y a la emisión de la correspondiente Declaración CE de Conformidad

PONENTE:

ROBERTO BECERRA DEL COSSO

Ingeniero Técnico Industrial. 25 años de experiencia en Seguridad Industrial e Instalaciones Industriales, Mercado CE y certificación de Producto Industrial.



Organiza:



COITIRM
Colegio Oficial de Ingenieros
Técnicos Industriales de la
Región de Murcia

Colabora:



ASOCIACION DE INGENIEROS
TECNICOS INDUSTRIALES DE LA
REGION DE MURCIA

PROGRAMA:

* MARCO LEGAL APLICABLE.

- Marco legal.
- Cuasi máquinas.
- Expediente técnico.

* PROCESO DE EVALUACIÓN Y REDUCCION DE RIESGOS.

- Determinación de los límites de la máquina.
- Identificación de situaciones peligrosas.
- Evaluación de los riesgos - estimación y valoración.

* SEGURIDAD EN EL DISEÑO Y MEDIDAS SUPLEMENTARIAS.

- Requisitos esenciales de seguridad.
- Seguridad en el diseño - protección y medidas suplementarias.
- Validación final.

* APLICACION DE UN CASO PRACTICO.

- Determinación de límites.
- Identificación de situaciones peligrosas y evaluación de riesgos.
- Requisitos esenciales de seguridad.
- Riesgos residuales.
- Declaración Ce/Marcado CE/Manual de fabricación.

Becas



¿Conoces nuestra política de becas para colegiados? Entra en el siguiente enlace:
<http://www.coitirm.es/index.php/becas>

COMO BONIFICAR EL IMPORTE DEL CURSO

Eres trabajador por cuenta ajena y deseas que tu empresa se bonifique este curso en su crédito de formación,

Envía un mail a formacion@coitirm.es solicitando información indicando nombre del alumno, móvil de contacto, nombre de empresa y cif

PRECIO DEL CURSO: 273:00 €

PRECIO CON DESCUENTO PARA MIEMBROS DE AMIQ: 210:00 €

PRECIO CON DESCUENTO PARA COLEGIADOS DEL COITIRM: 190:00 €

Abonar en la C/C: ES25-3058-0236-0627-2021-1381 de CAJAMAR y enviar copia por fax al número 968293033 o al mail: [cursos@coitirm.es](mailto: cursos@coitirm.es)

O realizar el pago a través del tpv de la web del COITIRM en

<http://www.coitirm.es/TPV/form.html>