

CURSO

Atmósferas Explosivas - ATEX

Los riesgos de explosión pueden hacer su aparición en cualquier industria o empresa en que se manipulen sustancias inflamables. Entre éstas figuran numerosos insumos, productos intermedios, productos acabados y materias residuales de los procesos de trabajo cotidianos. La protección contra explosiones, por tanto, reviste una particular importancia para la seguridad.

COITIVIGO pone en marcha este curso, en colaboración con INDIKA Auditoria e Inspección S.L, con el objetivo de proporcionar a los participantes los conocimientos necesarios que permitan conocer la normativa de aplicación y diferentes casuísticas a tener en cuenta para realizar la evaluación de los riesgos de un lugar de trabajo, instalación donde puedan existir atmósferas explosivas, así como la clasificación en zonas de las áreas en las que pueden formarse dichas atmósferas explosivas, la selección de equipos para instalar en estas áreas clasificadas y la definición de las medidas de protección aplicables a las instalaciones.

El temario del curso se recoge en la siguiente página.

Ponentes: Beatriz Vigo Piñón. Ingeniero Técnico Naval, Responsable del área de atmósferas explosivas de INDIKA.

Fecha/Horario: 8 de julio (viernes) de 16:00h a 20:00h y 9 de julio (sábado) de 09:00h a 13:00h

Duración: 8 horas.

Lugar: Salón de Actos de COITIVIGO. C/ Venezuela nº 37, 1º – Vigo.

Nº de Plazas: Mínimo 15. Máximo 25.

Matrícula: No colegiados: 70 €.
Normal colegiados: 50 €, i/ subvención colegial.
Coleg. desempleados/pre-asociados: 35 €, i/ subvención colegial.

Preinscripción: Se realizará a través de la Web de COITIVIGO, (<http://www.coitivigo.es>), en el apartado → “**Formación**” → “**Actividades Programadas**”



Formulario de inscripción:
<http://www.coitivigo.es/inscrip-atex-2016>

La **fecha tope** para la recepción de las preinscripciones finaliza el **jueves, 30 de junio**.

Jorge Cerqueiro Pequeño
Decano

NOTAS

Documentación:

Previo al inicio del curso se remitirá a los alumnos el temario en formato PDF.

Certificado de asistencia:

A los participantes que acrediten una asistencia de al menos el 80% de horas de la duración del curso se les hará entrega de un certificado acreditativo de la asistencia y aprovechamiento.

Asignación de plazas:

La asignación de plazas se realizará por riguroso orden de inscripción y a los seleccionados se les comunicará personalmente los detalles relativos al pago de la matrícula. Tendrán prioridad los colegiados frente a los pre-asociados, y estos frente a los no colegiados. El Colegio se reserva el derecho a cancelar el curso si no se alcanzase el mínimo de inscritos indicado.

TEMARIO

DIRECTIVAS ATEX

Aplicación en emplazamientos con riesgo de incendio o explosión

- Conceptos básicos de Atmósferas Explosivas.
- Sectores industriales con riesgo ATEX.
- Marco legal: 2 directivas.
 - Directiva 1999/92/CE (RD 681/2003).
 - Directiva 94/9/CE (RD 400/1996).
- ITC BT 29.
- Normas que aplican y normas armonizadas.
- Fundamentos de la clasificación de zonas.
 - Clasificación zonas gas.
 - Clasificación zonas polvo.
- Equipos para uso en Atmósferas potencialmente explosivas (Ex).
- Casos prácticos clasificación de zonas.
- Polvo combustible.
- Gas inflamable.