

SEMINARIO TÉCNICO

Condiciones de seguridad en recipientes a presión

28 de febrero de 2018

INTRODUCCIÓN

Los efectos de la variación de la presión de un gas son conocidos, han sido profusamente estudiados y ampliamente utilizados en nuestro beneficio. Un gran número de usos y tecnologías así lo avalan a lo largo de siglos, desde las mayores calderas industriales a sencillos extintores de incendios, aparatos de refrigeración o simples ollas a presión.

Tales avances, sin embargo no han estado exentos de riesgos y en consecuencia de accidentes, muchos de ellos muy graves, lo que ha llevado aparejado un notable incremento y desarrollo de las medidas de seguridad de los equipos, máquinas e instalaciones, de modo que su uso y operación raramente generan situaciones de riesgo en la actualidad.

Para llegar a éste contexto de desarrollo tecnológico de la mano de la seguridad, se han ido promulgando a lo largo de los años normativas muy concretas y detalladas, las cuales han marcado las características de las instalaciones y equipos a presión.

En consonancia con lo anterior, las estadísticas de siniestralidad, muestran que en nuestra Región la ocurrencia de accidentes que involucran aparatos, equipos y/o recipientes a presión es pequeña, si bien sus consecuencias suelen ser graves.

En la prevención de accidentes provocados por aparatos a presión, la adecuada fabricación es primordial y garantía de seguridad, pero las condiciones de instalación, el mantenimiento adecuado y las inspecciones periódicas son el complemento necesario para

seguir manteniendo las actuales cotas de seguridad

Es propósito de este seminario acercar los preceptos de la denominada seguridad industrial, a la prevención de riesgos laborales, a través del conocimiento de los aspectos fundamentales de la utilización segura de los aparatos, equipos y recipientes a presión.

PROGRAMA

Miércoles día 14:

9:00 h – 9:15 h.

Presentación.

I Parte. Generalidades

9:15 h – 10:00 h.

Conceptos generales: temperatura, presión y volumen. Cambios de estado y comportamiento de los gases a presión.

10:00 h – 10:30 h.

Aparatos/equipos/recipientes a presión. Utilidad, tipos y riesgos derivados de su uso.

10:30 h – 11:00 h.

Descanso

II Parte. Seguridad de los recipientes a presión.

11:00 h – 12:00 h.

Marco Legal. Directivas y Reglamentos

III Parte Recipientes a presión en la industria

12:00 h – 14:00 h.

Tipos más usuales. Especial referencia a la seguridad en las instalaciones de calderas, aire comprimido y extintores

16:30h – 17:30h

Visita técnica a sala de calderas e instalaciones de vapor de la empresa Takasago, situada en Ctra. del Palmar a Mazarrón (MU-603) km 1.8 El Palmar-Murcia.

Profesor:

D. Horacio Sánchez Navarro

TECNICO CONSULTOR del ISSL

Seminario Técnico

CONDICIONES DE SEGURIDAD EN RECIPIENTES A PRESIÓN

LUGAR DE CELEBRACIÓN:
INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SALUD
LABORAL DE LA REGIÓN DE MURCIA

28 de febrero de 2018

SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN		
Nombre asistente:		N.I.F:
Domicilio:		C.P:
Localidad:	Provincia:	Teléfono:
Titulación Académica:		
Correo electrónico:		
FORMACION EN PREVENCION.		
Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales (Ciclo Formativo F.P.) <input type="checkbox"/>		
Coordinador de Seguridad y Salud <input type="checkbox"/> Nivel Intermedio <input type="checkbox"/>		
Formación Superior en Prevención de Riesgos Laborales, especialidad:		
Seguridad <input type="checkbox"/> Higiene <input type="checkbox"/> Ergonomía/ Psicología <input type="checkbox"/> Medicina <input type="checkbox"/>		
SITUACIÓN LABORAL: Activo <input type="checkbox"/> En Paro <input type="checkbox"/> Otros <input type="checkbox"/>		
Empresa:		Cargo:
Dirección:		C.P:
Localidad:		Población:
Teléfono:		Fax:
Correo electrónico:		

- Inscripción gratuita
- Fecha límite de recepción de solicitudes: **21 de febrero de 2018**
- Requisito de inscripción: Impreso de solicitud debidamente cumplimentado y acreditar la formación de Nivel Superior en Prevención de Riesgos Laborales o Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales.
- Número de plazas limitado a 25 alumnos.
- Para la obtención del diploma se requiere la asistencia de, al menos, el 90 % de las horas lectivas.
- **El resultado de la selección se comunicará a cada uno de los solicitantes admitidos vía correo electrónico.**
- Remitir por correo a: isslformacion@carm.es o fax: 968 365501.

ISSL DE LA REGION DE MURCIA.
C/ Lorca, 70 - 30120 EL PALMAR (MURCIA).
Telf: 968 36 55 00 - Fax: 968 36 55 01
www.carm.es/issl e-mail: issl@carm.es