

# S 2012

Seminario sobre

## Prevención y protección contra incendios en la industria del papel



Fecha:  
4 de octubre de 2012

Lugar: Sede ASPAPEL  
Av. de Baviera, 15 - bajo  
28028 Madrid

**ASPAPEL**  
Naturalmente, papel

**Objetivos:** Mejorar el conocimiento sobre la forma de auditar el sistema de protección contra incendios, la manera de formar al personal para una buena gestión de sus comportamientos y actuar de forma segura en situaciones de crisis, los medios de detección precoz de los mismos así como los de protección activa y pasiva de las instalaciones, la forma de preparar el Plan de emergencia y el Manual de autoprotección para saber cómo actuar en situación de crisis, los sistemas de protección contra incendios mediante agua nebulizada así como dar a conocer algunas aplicaciones industriales de prevención de incendios en fábricas de papel, en general y en fábricas de papel tisú, en particular.

**A quién va dirigido:** Este Seminario va dirigido a los Directores de Fábrica, Directores Técnicos, Directores de Producción o Mantenimiento, Directores de Proyectos, Responsables de Seguridad y Prevención de Riesgos y a cuantos técnicos estén interesados en conocer mejor la Prevención y Protección contra Incendios en Instalaciones Industriales.

**Lugar de celebración:** Sede de ASPAPEL en Avda. de Baviera, 15, bajo; 28028-MADRID

**Fecha de celebración:** Jueves, 4 de octubre de 2012.

**Duración:** 7 horas , repartidas en 8 conferencias.  
Las actividades del Seminario incluyen conferencias y debate (en horario de mañana y tarde).

**Inscripción:** Cumplimentar la correspondiente Hoja de Inscripción y remitirla a ASPAPEL por:

- Fax: +34 91 577 47 10
- E-mail: formacion@aspapel.es

**Cuota de inscripción:**

- No miembros ..... 550 euros IVA incl.
- Miembros ASPAPEL ..... 430 euros IVA incl.

**Descuentos especiales:**

10% de la cuota para el segundo y 20% para el tercero y siguientes inscritos de la misma empresa.

10% de la cuota para el primer inscrito y 20% para el segundo y siguientes, si la empresa aporta algún conferenciante a la acción formativa.

**La cuota de inscripción incluye:**

- Asistencia al Curso
- Documentación
- Certificado de asistencia
- Almuerzo

La inscripción será confirmada por ASPAPEL por correo electrónico, una vez recibido el justificante de pago.  
En caso de no recibir esta confirmación, le rogamos se ponga en contacto con nosotros.  
El certificado de asistencia solo se entregará a los que asistan a la totalidad del Seminario.

**Alojamiento durante el Seminario:** ASPAPEL ha gestionado precios especiales con algunos hoteles de la zona.

**Documentación:** Durante el Seminario se entregará la documentación correspondiente (textos y CD).

**Dirección:** El Seminario está organizado y dirigido por ASPAPEL con la asistencia técnica y presencial de D. Javier Villar, Ingeniero Industrial.

**Cancelaciones:** Para anulaciones con 3 semanas de antelación se prevé la devolución del 90% de la cuota y con 2 semanas de antelación el 50%. Si se produjera alguna cancelación dentro de los 10 días anteriores a la fecha de inicio del Seminario, ASPAPEL se reserva el derecho de retener el 30% del importe del Seminario. Si la cancelación se produjera 48 horas antes del inicio del Seminario, se retendrá el 100%. Para cancelaciones anteriores a las 3 semanas, ASPAPEL devolverá la cantidad abonada en su totalidad. Las cancelaciones deberán hacerse por escrito, por fax o a través del correo electrónico, a las mismas direcciones de las inscripciones.

<b>09:00 - 09:30</b>	<b>Entrega de documentación</b>	<b>Javier Villar</b>
<b>09:30 - 10:15</b>	<b>Auditoría del sistema de protección contra incendios</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Introducción</li><li>- RSCIEI (Calculo de la carga calorífica / riesgo intrínseco)</li><li>- Protocolo de Prevención</li><li>- Protección pasiva (Sectorización)</li><li>- Protección activa (extintores,...rociadores de agua)</li></ul>	<b>Bertrand Dereine, Director Gerente DERÉBER Consultoría</b>
<b>10:15 - 11:00</b>	<b>Formación y Gestión de Comportamientos en Emergencias: la clave</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Psicología de la emergencia</li><li>- El plan de formación por roles</li><li>- La integración de la gestión de comportamientos en la gestión de emergencias: de la selección de los miembros de la Brigada al simulacro</li><li>- La gestión de la comunicación y el control de emociones</li></ul>	<b>Daniel de la Fuente Rodrigo, Consultor en Emergencias PREVENSIS</b>
<b>11:00 - 11:30</b>	<b>Pausa café</b>	
<b>11:30 - 12:15</b>	<b>Detección de incendios en la industria del papel</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Objetivos de la seguridad contra incendios</li><li>- Complejidad de la detección de incendios en la industria del papel</li><li>- Soluciones para una detección eficaz</li><li>- Estudio de casos</li></ul>	<b>Víctor Zúñiga Director Dep. Incendios BOSCH SECURITY SYSTEMS</b>
<b>12:15 - 13:00</b>	<b>Sistemas de protección activa contra incendios en la industria del papel</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Reglamentación y normativa</li><li>- Sistemas de extinción por agua</li><li>- Sistemas de abastecimiento de agua</li><li>- Sistemas de detección automática</li><li>- Sistemas de extinción con otros agentes</li></ul>	<b>Jesus Sau Granados, Ingeniero de protección contra incendios IDOM INGENIERIA</b>
<b>13:00 - 13:45</b>	<b>La importancia de la protección pasiva contra incendios en la seguridad de los edificios industriales</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Conceptos básicos y formas de actuación</li><li>- Sistemas de protección pasiva en estructuras y forjados, en compartimentación, en sistemas de extracción de humos, en cableado eléctrico, etc.</li><li>- Responsabilidad del instalador</li></ul>	<b>Ramon San Miguel, Director Técnico PROMAT IBÉRICA</b>
<b>14:00 - 15:30</b>	<b>Almuerzo</b>	
<b>15.30 - 16.15</b>	<b>Planes de contingencia y gestión de crisis</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Introducción</li><li>- Plan de emergencia. Manual de autoprotección</li><li>- Qué hacer cuando se produce una situación de crisis</li><li>- Conclusiones</li></ul>	<b>Ignacio Rami Soriano, Consultor Senior MARSH CONSULTING</b>
<b>16:15 - 17:00</b>	<b>Sistemas de Protección contra incendios mediante agua nebulizada</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Principios básicos de los sistemas de agua nebulizada</li><li>- Instalación, equipos y componentes</li><li>- Aplicaciones en espacios de maquinarias</li></ul>	<b>Francisco García Calvo. Responsable Área Industrial MARIOFF HI-FOG</b>
<b>17:00 - 17:45</b>	<b>Prevención y protección contra incendios en fábricas de papel tisú</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Introducción, antecedentes, peligros, estadísticas de incendios</li><li>- Identificación de los puntos críticos</li><li>- Evolución de las medidas preventivas y de protección</li><li>- Últimas tecnologías y avances en la protección</li></ul>	<b>Humberto Salgado, Sales Manager y Ernesto Rodriguez, Director Comercial FIREFLY-INSIEME</b>
<b>17:45 - 18:15</b>	<b>Diálogo final y clausura</b>	<b>Javier Villar</b>

# Hoja de inscripción

**Título:** Prevención y protección contra incendios en la industria del papel

**Fecha:** 4 de octubre de 2012

**Lugar:** Sede ASPAPEL

Av. de Baviera, 15 - bajo - 28028 Madrid

Por favor, inscriban al siguiente asistente en el Seminario.

Apellidos: .....

Nombre: .....

Cargo: .....

Empresa: ..... CIF: .....

Actividad de la Empresa: .....

Dirección: .....

Código Postal: ..... Población: .....

Teléfono: ..... Fax: .....

E-mail: .....

La inscripción será confirmada por ASPAPEL por correo electrónico, una vez recibido el justificante de pago. En caso de no recibir esta confirmación, le rogamos se ponga en contacto con nosotros.

**Por Fax:**

ASPAPPEL (M. Chamarro)  
+ 34 91 577 47 10

**Por correo:** ASPAPEL

Av. de Baviera, 15 - bajo  
28028 Madrid

**Por correo electrónico:**

formacion@aspapel.es

**Cuota de inscripción Seminario** (por favor marque)

- Asistentes en general  550 euros (IVA incluido)
- Miembros de ASPAPEL  430 euros (IVA incluido)

Las empresas que inscriban a más de un asistente, tendrán un descuento especial del 10% de la cuota sobre el segundo y 20% sobre el tercero y siguientes inscritos.

Las empresas que aporten algún conferenciante a la acción formativa, tendrán un descuento del 10% de la cuota sobre el primero y 20% sobre el segundo y siguientes inscritos de la misma empresa.

**Detalles del pago** (por favor marque)

- Cheque a: ASPAPEL
- Transferencia bancaria a:  
ASPAPPEL : Cuenta nº 2100 - 1740 - 24 - 0200130682

ASPAPEL

Av. de Baviera, 15 - bajo  
28028 Madrid

Tel.: +34 91 576 30 03

Fax: +34 91 577 47 10

[www.aspapel.es](http://www.aspapel.es) - [aspapel@aspapel.es](mailto:aspapel@aspapel.es)