



SUMARIO

El Grupo de Trabajo - Pág 2-3

Cómo se hizo...
el Catálogo Audiovisual
(el making of)



Foro Técnico - Pág 4-5

El poder de la colaboración:
el Fórum de la extranet

La Comisión Gestora - Pág 6

Visión de futuro en seguridad



Formación continua 2009 - Pág 7

Jornadas de difusión - Pág 8

Acciones promovidas por:



Con la financiación de la Fundación para
la Prevención de Riesgos Laborales



Si desea recibir este Boletín,
puede solicitarlo a f.sanchez@ipe.es

Edita: IPE - Instituto Papelero Español
Av. de Baviera, 15 bajo - 28028 Madrid
Tel.: 91 576 30 03 - Fax: 91 577 47 10

Tercera edición de la cita anual de PRL en el sector papel

Jornadas de Difusión del *Catálogo audiovisual de situaciones críticas y medidas preventivas en la industria papelera*

Convertidas ya en una cita clásica e ineludible para el sector papel en el ámbito de la Prevención de Riesgos Laborales, los próximos días 1, 3, 14 y 17 de diciembre se celebrarán en Madrid, Bilbao, Barcelona y Valencia, respectivamente, las terceras Jornadas de Difusión, dedicadas en esta edición a la presentación del *Catálogo audiovisual de situaciones críticas y medidas preventivas en la industria papelera*.

El Catálogo es una potente herramienta de formación, que ofrece la novedad del formato audiovisual, con el añadido de estar filmado en las plantas del sector. Se trata por lo tanto de un material específico que permite al trabajador entender cómo debe actuar en toda una serie de situaciones críticas que se plantean en instalaciones y entornos de trabajo muy similares al suyo, facilitando el aprendizaje y la concienciación.

Madrid

En la Jornada de Madrid, que se celebrará el 1 de diciembre, participarán como ponentes Javier Esteban, *Director General de Trabajo de la Comunidad de Madrid* y Concepción Pascual, *Directora General del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo*.

Bilbao

La segunda Jornada tendrá lugar en Bilbao el 3 de diciembre, organizada con la colaboración del Clúster del Papel de Euskadi, y con la participación de Alejo Fraile, *Director del Centro Nacional de Verificación de Maquinaria*, y Pilar Collantes, *Directora del Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales (OSALAN)*.

Barcelona

La Jornada de Barcelona se celebrará el 14 de diciembre, con la participación de

Jornadas de Difusión
Catálogo Audiovisual de Situaciones Críticas y Medidas Preventivas en la Industria Papelera

¡Ven y participa!

| | |
|---|--|
| La SEGURIDAD, papel de todos | |
| Trabajo en espacios confinados | Trabajo en altura |
| Trabajo con producción química | Contaminación de aguas para masas de mantenimiento |
| Madrid 1 diciembre 2009 | Bilbao 3 diciembre 2009 |
| Barcelona 14 diciembre 2009 | Valencia 17 diciembre 2009 |
| Jornadas gratuitas | |
| Organización: Fundación IPE - Tel. 91 577 47 10 | |

Jaume de Montserrat, *Subdirector General de Seguretat i Salut Laboral de la Generalitat de Catalunya* y Juan Guasch, *Director del Centre Nacional de Condicions del Treball*.

Valencia

La Jornada de Valencia se celebrará el 17 de diciembre, igualmente con la participación de importantes personalidades en el campo de la PRL de la Comunidad Valenciana.



Cómo se hizo... el Catálogo audiovisual (el making of)



© Andrey Zyk_Fotolia.com

Suele decirse que la raíz de los problemas está en irse por las ramas. No es ese desde luego el caso del Catálogo audiovisual de situaciones críticas y medidas preventivas en la industria papelera, el proyecto estrella desarrollado a lo largo de 2009 en el marco del Programa Sectorial de Prevención de Riesgos Laborales de la industria papelera. El Catálogo se centra en las operaciones que se consideran de mayor riesgo en el sector papelero, poniendo el foco sobre aquellas situaciones que generan los accidentes más graves. Estas operaciones especialmente peligrosas se agrupan en cinco bloques: trabajos en altura, trabajos en espacios confinados, consignación de maquinaria para trabajos de mantenimiento y limpieza, trabajos con productos químicos y trabajos en caliente.



© Shutterstock_Fotolia.com

El Catálogo no se limita a ofrecer un repertorio de estas situaciones de especial riesgo, sino que describe además detalladamente las medidas preventivas que en cada caso deben adoptarse para evitar accidentes y/o enfermedades profesionales derivadas de estas operaciones de riesgo.

Dígaselo con imágenes

Se dice también que una imagen vale más que mil palabras. Y este principio ha llevado a optar por un formato audiovisual, por las múltiples posibilidades que las herramientas audiovisuales ofrecen para llamar y fijar la atención de la audiencia. El Catálogo incluye los procedimientos que establecen la metodología para emitir un permiso de trabajo para ese tipo de operaciones (trabajos en caliente, en altura, en espacios confinados...) y vídeos formativos sobre el tema.

El procedimiento, como instrumento que garantiza la adecuada implementación de las medidas preventivas necesarias para la realización de la operación en cuestión, recoge todo lo referente al permiso de trabajo: su objeto y alcance, descripción, tramitación y cumplimiento, incluyendo además un modelo. El Catálogo permite imprimir y descargar el modelo del permiso de trabajo para adaptarlo a la imagen corporativa de la empresa.

Por su parte, el vídeo formativo define con imágenes qué se entiende por ese tipo de operación, especifica cuál es el personal implicado en ella, detalla el procedimiento de trabajo y describe el contenido del permiso de trabajo.

El making off

El proceso de elaboración del Catálogo audiovisual se inició recopilando información facilitada por las empresas sobre las normas de trabajo implantadas en sus fábricas para los cinco tipos de operaciones definidas como críticas. A continuación, con objeto de analizar in situ el funcionamiento de esos procedimientos, se visitaron las plantas de *Holmen Paper Madrid*, *Smurfit Kappa Nervión*, *Papertech*, *Europac Alcolea* y *Gomá-Camps*. En las cuatro primeras se realizaron entrevistas con técnicos y en la última tuvo lugar un grupo de discusión con los trabajadores, en el que, además de *Gomá-Camps*, participaron *SCA*, *Matías Gomá Tomás* y *Newark Catalana*.

Los procedimientos y guiones elaborados por la consultora a partir de toda esta información fueron analizados y validados tanto por el Grupo de Trabajo como por la Comisión de Seguimiento integrada por ASPAPEL, FIA-UGT, FSC-CC.OO. e IPE. Los guiones fueron también sometidos a la consideración de un segundo grupo de discusión de trabajadores, para conocer su opinión sobre el material, previamente a las grabaciones realizadas en las fábricas.


El Grupo de Trabajo

Cerca de una veintena de técnicos del sector, expertos en prevención de riesgos laborales y en formación, integran el Grupo de Trabajo, que ha celebrado cuatro reuniones este año. El gran caudal de experiencia y conocimiento experto que han aportado en la revisión de los borradores de los procedimientos y de los guiones de los vídeos y en general en el trabajo de control y seguimiento del proyecto, permitirá contar con un material audiovisual específico y consensado a nivel sectorial.

Las cifras del Grupo de Trabajo

- 17 técnicos expertos
- 13 empresas
- 4 reuniones anuales





El Grupo de Trabajo OPINA

La iniciativa del Catálogo nos ha permitido volcar la experiencia común en el funcionamiento y gestión de las normas de trabajo, a seguir en operaciones que llevan asociado un elevado riesgo y requieren, por tanto, del cumplimiento de permisos de trabajo. Y el resultado han sido unas normas de trabajo que sirven de guía para todo el sector. La documentación gráfica en la que se materializa este Catálogo lo convierte en una herramienta estupenda para las actividades formativas en PRL, que se realizan en la empresa. La participación en el Grupo de Trabajo ha sido sin duda positiva. La experiencia compartida te permite aprender y encontrar posibles oportunidades de mejora en el desarrollo de nuevas instrucciones de trabajo.

Antonio Carreño

Técnico de PRL. HOLMEN PAPER MADRID

El uso de este material audiovisual en la formación va a dar no solo una visión de cómo hacer esas tareas sino incluso de las instalaciones, lo que es especialmente importante para las nuevas incorporaciones, aunque también servirá de refuerzo para otras formaciones. Pero esa primera visión de cómo son nuestras instalaciones y cómo actuar en ellas, con un material rodado en instalaciones similares a las nuestras, es esencial. Ya había material formativo sobre situaciones críticas, pero no con nuestros procedimientos y en nuestras instalaciones. El Catálogo es algo que realmente hacía falta en el sector, por eso nos ofrecimos para trabajar en el proyecto.

Sara Contreras

Coordinador de Seguridad. SMURFIT KAPPA NERVIÓN

Hasta ahora habíamos trabajado en materiales destinados a los técnicos, para la gestión de la prevención, y ahora, con el Catálogo, tenemos un material para formación de los trabajadores, que no es una herramienta cualquiera pues se apoya en el soporte audiovisual. Recoge lo fundamental en cuanto a situaciones críticas y lo hace desde nuestras propias instalaciones, de manera que el trabajador se ve inmerso en su propio ambiente de trabajo y se identifica más fácilmente con lo que se dice. Para mí ha sido muy interesante participar en esta iniciativa y tener además la oportunidad de que participase también alguna persona de nuestro equipo de mantenimiento.

Josep Lluís Gebellí

Jefe de PRL. GOMÀ-CAMPS, SAU

Transmitir la formación preventiva en un soporte audiovisual es mucho más efectivo. El Catálogo audiovisual será para las empresas una buena herramienta de formación y concienciación. A veces la información de que disponemos es genérica y no encaja. Ahora, con el Catálogo se ha intentado, entre todas las fábricas que hemos formado el Grupo de Trabajo, reflejar las características intrínsecas de nuestra industria. El Grupo de Trabajo ha sido un punto de encuentro, para llegar a consensuar unos procedimientos que reflejen las diferentes formas de trabajar que existen dentro del sector y traspararlo al formato audiovisual. Valoro positivamente la participación en el Grupo de Trabajo para seguir con el objetivo de mejora y utilización de nuevas herramientas para la prevención.

Meritxell Marcet. UIPSA

Había necesidad de un material específico, porque teníamos que utilizar material estándar o procedente de otros países. El *Catálogo*, al ser audiovisual, tiene un impacto mayor en el que lo va a utilizar y facilita que se sienta identificado al ver instalaciones similares a las suyas. Pese a la crisis, se ha hecho un gran esfuerzo y se ha sacado adelante este proyecto que va a ser un referente en formación, desarrollado además con la colaboración sindical. Si el resultado es el que todos esperamos, sería interesante en los próximos años ampliar el número de situaciones críticas incluidas en el *Catálogo*.

José Ángel Ramia

Responsable de Calidad y Medio Ambiente.
Coordinador de Prevención. NEWARK CATALANA

El *Catálogo audiovisual* tiene como objetivo crear un estándar y facilitar una herramienta que por su carácter audiovisual mejorará la comunicación con los trabajadores. Hay muchos documentos sobre el tema, pero los videos formativos del *Catálogo* son una novedad por estar rodados en plantas de nuestro sector y con unos contenidos elaborados consensuadamente a nivel sectorial. La participación en el Grupo de Trabajo ha sido una interesante experiencia profesional porque siempre se aprende algo nuevo con iniciativas así. Ahora, cada empresa tendrá que implementarlo, pero como ocurrió con otros materiales desarrollados en años anteriores, creo que el Catálogo será muy bien recibido.

Silvia Salmerón Vargas

Safety, Health and Environmental Manager. SCA

Grupo de Trabajo

Pompeyo Alonso EUROPAC | Ramón Andreu RIUDESÀ | Antonio Carreño HOLMEN PAPER MADRID | Francesc Casanovas SAICA | Inés Chacón IPE | Sara Contreras SMURFIT KAPPA NERVIÓN | María García HOLMEN PAPER MADRID | Carlos García PAPELERA ECKER | Josep Lluís Gebellí GOMÀ-CAMPS | Iván Godoy SCA | Meritxell Marcet UIPSA | Aitor Mier MUNKSJÖ PAPER | Eva Ochoa UIPSA | José Ángel Ramia NEWARK CATALANA | Silvia Salmerón SCA | José Luis Vaquero SMURFIT KAPPA NAVARRA | Javier Villar IPE



Foro Técnico de PRL: el poder de la colaboración

Sesenta y cinco técnicos del sector, expertos en prevención de riesgos laborales, que representan a cerca de cuarenta empresas, se han dado cita en 2009 en el Foro Técnico, que además de celebrar sus tres tradicionales reuniones anuales, ha potenciado este año las consultas del Fórum de la extranet. El Foro se consolida como una potentísima herramienta de colaboración que per-

mite resolver dudas sobre aspectos prácticos, compartir información, recursos y experiencias, analizar la accidentalidad en el sector, mantenerse al día en las novedades normativas y en su interpretación y aplicación... tanto en las reuniones que periódicamente se celebran como a través de la línea de consulta permanente que permite el Fórum de la extranet.

Alertas de accidentes

Las reuniones presenciales -tres al año- tienen el interés añadido de analizar en equipo, periódica y sistemáticamente, las estadísticas de accidentalidad del sector y las incidencias que han provocado o podrían haber provocado accidentes graves. A este respecto, resulta de gran utilidad al sistema de alertas de CEPI, con información sobre los accidentes que se producen en las fábricas del sector en toda Europa, de modo que puedan prevenirse situaciones similares en otras plantas. El sistema ofrece una descripción detallada del accidente, que incluye material gráfico explicativo, lo que permite estudiar y debatir tanto las acciones propuestas en esa planta como consecuencia del análisis del accidente, como las posibles acciones relacionadas con el tema, aplicables en la generalidad de las fábricas pastero-papeleras.

Un ejemplo reciente de estas alertas que se analizan en el Foro Técnico es el de un accidente por atrapamiento en sequería, producido cuando un trabajador, que retiraba papel tras una rotura en un cilindro secador, quedó atrapado entre éste y el rodillo del fieltro. El accidente se produjo en un área protegida por un resguardo asegurado con candado para evitar el acceso con la máquina en marcha.

Las acciones propuestas por la fábrica iban desde revisar los procedimientos de formación para tareas no rutinarias hasta estudiar y mejorar las protecciones que impiden el acceso a zonas peligrosas (modificar el sistema de control de las llaves que se utilizan para quitar las protecciones, revisar todas las protecciones y sustituir las protecciones con candados por resguardos fijos o enclavados allí donde se requiera acceder de forma regular).

Del análisis de este accidente concreto se derivaron también algunas recomendaciones de carácter general, como evaluar los riesgos de las zonas que requieren intervención manual, evaluar los riesgos contemplando tanto las tareas rutinarias como las no rutinarias, inspeccionar los resguardos de las máquinas implicando en esta tarea a los trabajadores y a sus representantes...

El Fórum de la extranet: todos para uno

El Fórum de la extranet es una herramienta mediante la cual, los técnicos miembros del Foro de PRL plantean preguntas sobre temas legislativos, formación, aspectos prácticos referentes por ejemplo a partes de accidentes, fichas de datos de seguridad, determina-



© Yuri Arcus_Fotolia.com

dos riesgos laborales... y reciben respuesta de sus compañeros del Foro. Se establece así una línea de consulta permanente, a través de la que se comparte documentación y recursos de todo tipo, se contrastan experiencias y se resuelven dudas.

Un ejemplo reciente de estas consultas se refería a las experiencias de las empresas del sector en la elaboración de planes de actuación sobre la Gripe A. A partir de esta consulta, distintos miembros del Foro aportan documentación (la Guía del Ministerio para la elaboración del plan de actuación, la actualización de esa guía), experiencias en las empresas...

Las cifras del Foro

65 técnicos expertos
37 empresas
3 reuniones anuales
Línea de consulta permanente
en el Fórum de la Extranet





El Foro es una muy buena herramienta. Evita que se encuentre uno aislado y se vea obligado a actuar sin referencias. Permite poner en común incidencias con técnicos de tu mismo sector de actividad, realizar análisis conjuntos y en general obtener información de interés para nuestro trabajo. El problema es siempre la falta de tiempo para poder participar de manera más asidua. El Fórum de la extranet es un buen complemento y deberíamos seguir trabajando en esa línea para potenciar la participación, con avisos al correo cuando se producen consultas, con videoconferencias...

Luis Miguel Calvo Herrero

Director de Calidad, Medio Ambiente y Prevención. PAPERTECH

Tanto las reuniones presenciales del Foro como la extranet nos permiten realizar consultas y compartir información con gente que trabaja en nuestra misma actividad y sector, por lo que los puntos de conexión son muchos. Este año está siendo difícil por la crisis y quizá no todos hayamos podido participar tanto como queríamos, pero las prioridades siguen siendo las mismas y la PRL lo es sin duda. El próximo año sería interesante plantear un impulso renovado de participación en el Foro, un proyecto que desde su inicio despertó mucho entusiasmo -basta ver el número de miembros- y que ya podemos considerar consolidado.

Antonio Ló Castellá

Responsable Planta Cogeneración. ALIER

El Foro tiene una doble utilidad. Pone en contacto a técnicos de plantas similares, del mismo sector, con lo que se normaliza la actividad preventiva evitando actuaciones o soluciones fuera de escala por exceso o por defecto. Permite además resolver dudas en la aplicación de la legislación y buscar líneas de actuación comunes. En nuestro caso, quizá no podemos participar presencialmente con la asiduidad o intensidad que nos gustaría. Y ahí el Fórum de la extranet resulta muy útil porque entre todos llegamos a soluciones en temas de interés para la mayoría.

Nicolás Noguero

Coordinador de Seguridad. DICEPA

Aunque en nuestro caso el proceso productivo es diferente, el hecho de saber que cuentas con un punto de reunión y de encuentro de técnicos de tu mismo gremio, para consultar dudas y contrastar opiniones sobre temas legislativos o sobre cualquier situación que se pueda producir, resulta de gran ayuda. Y la extranet es una herramienta muy útil en este sentido. Creo que la participación en el Foro ha ido aumentando en los últimos años, lo que prueba que se ha convertido en una referencia fundamental.

Teresa Ruiz

Técnico de PRL. SNIACE

Miembros del Foro Técnico

Eduardo Aguirre PASTGUREN | Santiago Aixendri CELESA | Mercedes Alberdi CEMOSA | José Luis Albert PAPELERA SILLA | Marta Isabel Aldana SAICA | Pompeyo Alonso EUROPAC | Josep Andres i Lloverá PAPPINSA | Ramón Andreu RIUDESÀ | Ana Cristina Ansón SAICA | Estela Ayudán EUROPAC | Juan F. Bilbao NEWARK CATALANA | Luis Miguel Calvo PAPERTECH | Antonio Carreño HOLMEN PAPER MADRID | Francesc Casanovas SAICA | Inés Chacón IPE | Joan Cid GUARRO CASAS | José Manuel Colio SNIACE | Sara Contreras SMURFIT KAPPA NERVIÓN | Miguel Corcuera CEMOSA | Juan Carlos Corral FÁBRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE | Ana Costa PAPELERA DE BRANDIA | Amanda Expósito SCA | Carmen Flecha HOLMEN PAPER MADRID | María García HOLMEN PAPER MADRID | Carlos García PAPELERA ECKER | Josep Lluís Gebellí GOMÀ-CAMPS | Iván Godoy SCA | Felipe González-Río Sopena ENCE | Manuel Granda del Fresno ENCE | Laia Guarro AHLSTROM BARCELONA | Eduard Guinovart MATÍAS GOMÀ TOMÁS | Cándido Jordán LC PAPER | Francesc Jornet i Barceló STORA ENSO | Andrés Larrañaga ROTTNEROS MIRANDA | Jaime Llopis NEWARK CATALANA | Antonio Ló ALIER | Marc Lobato MIQUEL Y COSTAS & MIQUEL | Meritxell Marcet UIPSA | Elisabet Martinell GOMÀ-CAMPS | Iker Martínez PAPERESA | Aitor Mier MUNKSJÖ PAPER | Ramón Nadal TORRASPAPEL | José Navajas SAICA | Josep Navarro AHLSTROM BARCELONA | José Manuel Neira SMURFIT KAPPA NERVIÓN | Nicolás Noguero DICEPA | Eva Ochoa UIPSA | Sebastián Olaiola PAPELERA GUIPUZCOANA DE ZICUÑAGA | Eduardo Ortega IBERTISSUE | Salvador Oslé EUROPAC | Pere Poch J VILASECA | José Ángel Ramia NEWARK CATALANA | Carlos Reinoso ASPAPEL | Aitor Rodríguez PAPELERA DE AMAROSZ | Teófilo Rojo TORRASPAPEL | Ignacio Romero ENCE | Teresa Ruiz SNIACE | Silvia Salmerón SCA | Natividad Santamaría FÁBRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE | Carlos Sorrairain MUNKSJÖ PAPER | Albert Torné GUARRO CASAS | José Luis Vaquero SMURFIT KAPPA NAVARRA | Francisco R. Vento FRANCISCO VENTO | Miquel Verdaguer AHLSTROM BARCELONA | Mayte Yagüe PAPELERA DE LA ALQUERÍA.



Visión de futuro en seguridad

La Comisión Gestora del Programa Sectorial de PRL analiza las necesidades del sector en esta materia y planifica y propone actuaciones en el marco del Programa Sectorial. Para el próximo año se propone abordar proyectos que impulsen la participación de

los trabajadores (Los trabajadores: papel protagonista) y un nuevo proyecto en relación con el *Anexo II del R.D. 1215/97* sobre disposiciones relativas a la utilización de los equipos de trabajo.

Los que, allá por los primeros años del 2000, tuvimos la oportunidad de participar en los debates, dentro de los Grupos de Trabajo de Aspapel, sobre el enfoque futuro de la PRL en el sector, y observamos hoy la evolución de la misma, constatamos con satisfacción los avances que se están dando. Pienso que fue un acierto iniciar el Programa Sectorial con el Proyecto Prevenpapel, empezando a andar con el criterio, largamente debatido en los Grupos de Trabajo, de realizar actividades sectoriales enfocadas básicamente a temas específicos del sector. Hubiera sido más fácil abordar temas generales de PRL, que ya se tratan en infinidad de manuales, pero de ese modo no se habrían aportado soluciones próximas a las necesidades reales, que normalmente es lo que más se agradece por quienes vivimos el día a día de la actividad en la empresa. Desde aquellos años hasta la fecha presente, se ha continuado con el criterio inicial, y es agradable observar que este enfoque se mantiene vivo en la determinación de las prioridades de actuación para el próximo año 2010.

Ramón Nadal

Presidente de la Comisión Gestora del P. Sectorial de PRL
Responsable del Servicio de Prevención de TORRASPAPEL

El proyecto estrella de este año, el Catálogo audiovisual de situaciones críticas, aborda aspectos críticos para nuestro sector desde el punto de vista de prevención de riesgos laborales, por lo que, en mi opinión, es evidente su utilidad a la hora de elaborar, modificar e incluso implementar procedimientos básicos para nuestras fábricas, tales como: consignación de máquinas, trabajos en espacios confinados, trabajos en altura, trabajos con productos químicos, etc. En cuanto a la línea seguida en los últimos años, en mi opinión es positiva, ya que los objetivos se marcan en función de las necesidades detectadas en el sector, y a partir de ahí, se intenta profundizar lo máximo posible, con el objeto de realizar un trabajo que pueda convertirse en una herramienta de trabajo y consulta en nuestros centros de trabajo, y no en un documento para el archivo.

José Luis Vaquero

Coordinador de Seguridad y Salud. SMURFIT KAPPA NAVARRA

Las empresas del sector están haciendo un gran esfuerzo en equipos, instalaciones, adecuaciones de máquinas, pero parece que la curva de accidentes no desciende proporcionalmente a este esfuerzo. Dado que la mayor parte de los accidentes se deben a comportamientos inseguros, el Catálogo audiovisual será una muy buena herramienta para evitar accidentes y para profundizar en la implantación de la cultura preventiva en las empresas. Como proyecto para el próximo año, creo que sería muy interesante desarrollar una herramienta de software para la gestión de la prevención. Y tenemos también que trabajar más en las causas de los accidentes, especialmente en los tipos de accidente que más se repiten.

Pompeyo Alonso

Responsable de PRL. EUROPAC

Tras varios años de trabajo de la Comisión Gestora de PRL, creo que estamos acotando perfectamente el escenario en el que movernos para mejorar la prevención en nuestras empresas. En los sucesivos años los proyectos se han enfocado en tres líneas diferentes pero complementarias, para lograr la mejora en la seguridad y salud de los trabajadores, incidiendo en tres frentes que podrían formar el triángulo de la prevención de riesgos laborales, al modo del conocido triángulo del fuego. Recordemos que los proyectos han sido: PREVENPAPEL (Procedimientos, normas e instrucciones), MAQPAPEL (Seguridad de las instalaciones) y CATÁLOGO AUDIOVISUAL (Formación trabajadores). Sin embargo, la diferencia es obvia; en el triángulo del fuego basta evitar uno de los lados para extinguir el fuego pero en el caso de la prevención, hay que trabajar en los tres lados de manera simultánea.

Sebastián Olaizola. Coordinador de Prevención.

PAPELERA GUIPUZCOANA DE ZICUÑAGA

Las cifras de la Comisión Gestora

17 miembros
12 empresas
3 reuniones anuales



Comisión Gestora | PRESIDENTE: Ramón Nadal

Pompeyo Alonso EUROPAC | Franceso Casanovas SAICA | Inés Chacón IPE | Rubén de la Cruz HOLMEN PAPER MADRID | Carlos García PAPELERA ECKER | Felipe González-Río Sopena ENCE | Andrés Larrañaga ROTTNEROS MIRANDA | Aitor Mier MUNKSJÖ PAPER | Ramón Nadal TORRASPAPEL | Sebastián Olaizola PAPELERA GUIPUZCOANA DE ZICUÑAGA | Eduardo Ortega IBERTISSUE | Carlos Reinoso ASPAPEL | Carlos Sorarrain MUNKSJÖ PAPER | Albert Torné GUARRO CASAS | Gonzalo Valdés EUROPAC | José Luis SMURFIT KAPPA NAVARRA | Javier Villar IPE



Formación continua 2009: Seminarios de PRL

La formación continua en materia de prevención de riesgos laborales, dirigida a los técnicos de las empresas del sector, es una clara prioridad en el marco del Programa Sectorial, ya que se trata de un factor estratégico clave para el éxito del propio

Programa. A lo largo de 2009 se han desarrollado diversas acciones en esta línea, entre las que destacan dos seminarios sobre el tema, organizados dentro del Programa Formativo del Instituto Papelero Español.

Prevención de incendios

Con asistencia de once técnicos del sector, el pasado 1 de octubre se celebró el seminario Prevención de incendios en la industria del papel. En un total de siete horas lectivas, se contó con la intervención de ocho reputados expertos en la materia.

El bloque inicial de intervenciones se centró en la **evaluación del riesgo y los planes de contingencia**. Eleuterio de Peque, de MAPFRE, explicó cómo identificar, evaluar y prevenir los riesgos de incendio, analizando las situaciones de riesgo y las prácticas preventivas asociadas a dichas situaciones. Por su parte, Juan García Gay, de MARSH CONSULTING, dedicó su intervención a los planes de contingencia y gestión de crisis, y en concreto al Manual de autoprotección y al Plan de emergencia, que nos permitirán saber qué hacer cuando se produzca una situación de crisis.

Los medios de **detección avanzada de incendios** y las soluciones de **protección activa y pasiva** fueron analizados en el segundo bloque de intervenciones de la mañana. Juan Manuel Jariego, de GUNNEBO ESPAÑA, fue el encargado de introducir el tema, insistiendo en la importancia de la detección avanzada y de la integración de los sistemas de protección. A continuación, Cristina Pérez Álvarez, de MARIOFF, explicó los principios básicos de funcionamiento, instalación y componentes de los sistemas de protección con agua nebulizada y su aplicación en la industria papelera: máquina de papel, calandra, sala de control, transformadores... La tercera y última intervención de este bloque, a cargo de Ramón San Miguel, de PROMAT IBÉRICA, versó sobre la protección pasiva contra incendios en los edificios industriales, explicando detalladamente los sistemas de protección en estructuras y forjados, en compartimentación, sistemas de extracción de humos, cableado eléctrico, etc.

La sesión de la tarde estuvo dedicada al análisis de distintos **casos de protección de incendios en instalaciones papeleras** y se cerró con un debate sobre los temas tratados. Los casos de aplicación práctica de prevención de incendios estuvieron a cargo de Carlos Garrido (PEFIPRESA), que abordó el tema de la protección activa de la maquinaria papelera y los almacenes de producto terminado, Alicia García (WORMALD ESPAÑA), que analizó la problemática de la prevención de incendios en las salas de control, y de Alberto Solozábal Campos (IDOM INGENIERÍA), que centró su intervención en las instalaciones de protección contra incendios en los almacenes de papel recuperado.



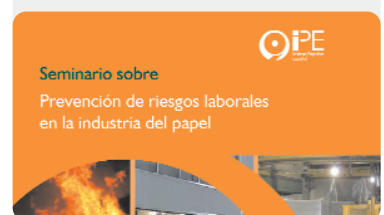
5 de noviembre

Instituto Papelero Español, en Madrid
Seminario de Prevención de riesgos laborales en la industria del papel

El próximo 5 de noviembre tendrá lugar el seminario sobre *Prevención de riesgos laborales en la industria del papel*, en la sede del IPE en Madrid. Se trata de una cita de interés para toda la línea jerárquica con responsabilidades en la gestión de la PRL, así como los Técnicos de Prevención, Delegados de Prevención y técnicos o trabajadores, en general, interesados por la prevención de riesgos laborales en la industria papelera.

Las conferencias estarán a cargo de Bertrand Dereine (MARSH CONSULTING), Diego Gracia (GRACIA & PARTNERS), David Sánchez (ACUSTTEL), Antonio Alfonso (INERMAP), Enrique Pascual López (BUCKMAN LABORATORIES IBERICA), Juan Carlos Bajo (NOVOTEC), José María Riveira (AUDELCO) y Javier Ferrero (APPLUS+).

Estos ocho reconocidos expertos darán respuesta a toda una serie de cuestiones de interés prioritario: cómo gestionar la crisis en caso de incendio, cómo implantar la OHSAS 18001 para la gestión de la prevención, cómo evaluar los riesgos psicosociales, cómo controlar el ruido en la industria papelera, cómo prevenir y controlar el riesgo de legionelosis, y cómo realizar un análisis en profundidad sobre los accidentes y controlar las actividades de carga y descarga de mercancías peligrosas.



Seminario sobre
 Prevención de riesgos laborales
 en la industria del papel

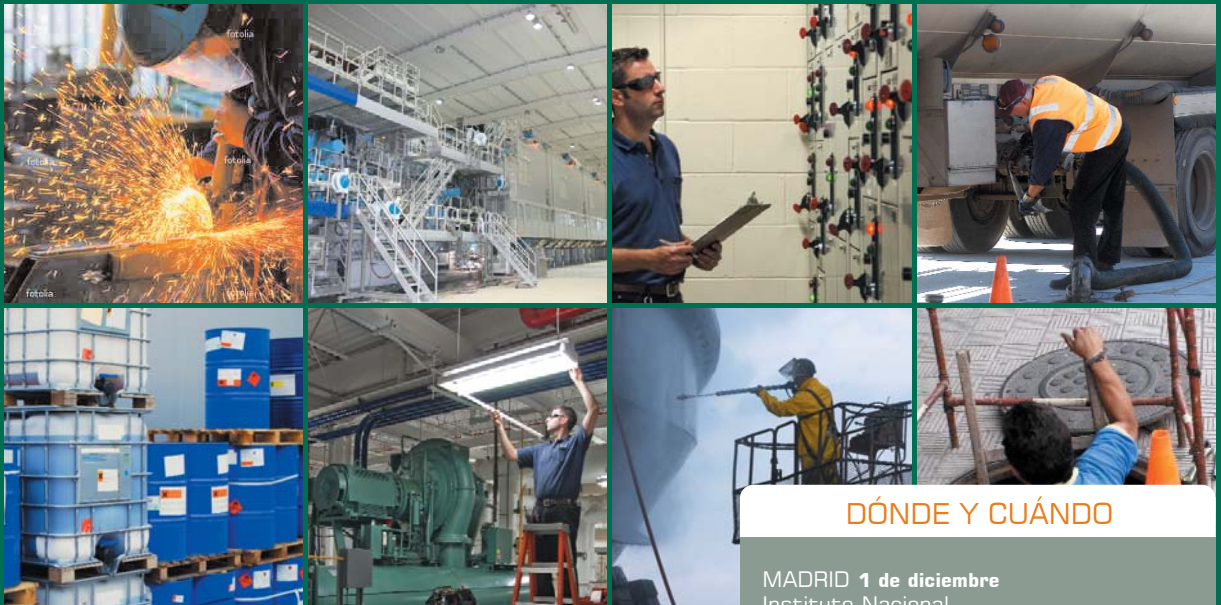




Jornadas de Difusión del *Catálogo audiovisual de situaciones críticas y medidas preventivas en la industria papelera*

En diciembre los técnicos de PRL de las fábricas de la industria de la celulosa y el papel, los técnicos de prevención de consultoras y de instituciones y organismos relacionados con la prevención, los Delegados de Prevención y, en general, todos los interesados por la mejora de la Prevención de Riesgos Laborales en el sector tienen una cita ineludible: las Jornadas de Difusión del *Catálogo audiovisual de situaciones críticas y medidas preventivas en la industria papelera*

© Ioannis kounadeas_Fotolia-com



DÓNDE Y CUÁNDO

MADRID 1 de diciembre
 Instituto Nacional
 de Seguridad e Higiene en el Trabajo
 Torrelaguna 73
 28027 Madrid

BILBAO 3 de diciembre
 Centro Nacional de
 Verificación de Maquinaria
 Camino de la Dinamita s/n, Monte
 Basatxu - Cruces 48903 Barakaldo

BARCELONA 14 de diciembre
 Centre Nacional de Condicions del Treball
 C/ Dulcet 2-10
 08034 Barcelona

VALENCIA 17 de diciembre
 Dirección Territorial de Empleo y Trabajo
 Av. Barón de Cárcer, 36
 46001 Valencia

El objetivo de las Jornadas es dar la mayor difusión posible al proyecto, de ahí que -como ya se ha hecho en anteriores ocasiones con gran éxito de convocatoria- las jornadas se celebren en cuatro grandes ciudades próximas a los centros productivos, para facilitar la asistencia de todos los interesados.

Las Jornadas contarán con la participación de destacadas personalidades del mundo de la Prevención y con representantes de las Comunidades Autónomas en las que el sector tiene una mayor presencia y arraigo.

Las anteriores citas, celebradas en 2005 y 2006 reunieron a más de 200 personas cada una. En las Jornadas de 2005 se presentó el proyecto Prevenpapel y las dos iniciativas puestas en marcha ese año: el *Diagnóstico de la situación* y la *Guía modelo del plan de prevención*. En 2006 se presentó el proyecto Maqpapel y el *Manual para la mejora de la seguridad de la maquinaria papelera*.

CÓMO INSCRIBIRSE Jornadas gratuitas

Inscripciones: f.sanchez@ipe.es
 Fax: 91 5774710