



memoria de actividades 2010/2011





CÁTEDRA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Sevilla, octubre de 2011

0. Índice

1.	Prólogo	4
2.	Presentación de la Cátedra	6
2.1.	Objeto y Alcance	7
2.2.	Personal	8
2.3.	Sede	11
3.	Actividades Realizadas	12
3.1.	Investigación	12
3.1.1	<i>Participación en proyectos de I+D+i</i>	12
3.1.2	<i>Estudios en elaboración</i>	15
3.1.3	<i>Tesis doctorales y Becas de Investigación</i>	15
3.2.	Docentes	16
3.2.1	<i>Postgrado</i>	16
3.2.2	<i>Grado</i>	18
3.2.3	<i>Especialización</i>	19
3.2.4	<i>Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Máster</i>	20
3.3.	Promoción y Difusión	21
3.3.1	<i>Jornadas y seminarios</i>	22
3.3.2	<i>Participación en actividades externas</i>	25
3.3.3	<i>Premios al Mejor Trabajo sobre Prevención de Riesgos</i>	27
3.3.4	<i>Prácticas en empresas</i>	28
3.3.5	<i>Difusión de la Cátedra</i>	28
4.	Página web	33
5.	Agradecimientos	34

1. Prólogo

La Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla fue creada mediante convenio de colaboración entre la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía y la Fundación de Investigación de la Universidad de Sevilla.

Tanto la Universidad de Sevilla, como la Consejería de Empleo, consideran de mutuo interés la consecución de los objetivos básicos establecidos en la Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales, en especial promoviendo y garantizando, de la forma más eficaz posible, la seguridad y salud de los trabajadores mediante actividades de docencia, investigación y desarrollo científico y tecnológico de calidad.

La colaboración entre la Universidad de Sevilla y la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía constituye la mejor garantía para que los jóvenes universitarios, a través de su formación, ayuden a la difusión y sensibilización de la cultura preventiva.

Debido a que el inicio de las actividades de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla, tuvo lugar en Febrero de 2010, la Memoria de Actividades que aquí se presenta recoge las actividades realizadas durante el segundo cuatrimestre del curso 2009/2010 y el curso 2010/2011.

A continuación, y a modo de resumen, se relatan dichas actividades realizadas, las cuales son comentadas con mayor amplitud a lo largo de esta Memoria:

● Actividades de Investigación

- Tres proyectos con financiación ajena ejecutados o en ejecución, así como cinco proyectos solicitados en espera de resolución.
- Tres estudios en elaboración con financiación propia.
- Una Tesis Doctoral en ejecución.
- Dos becas de Investigación concedidas.

● Actividades Docentes

- Dos asignaturas impartidas en dos Másteres Universitarios (Títulos Oficiales de Postgrado)
- Un Curso de Experto Universitario impartándose y otro más en elaboración (Títulos Propios de Postgrado)
- Dos asignaturas de Libre Configuración Curricular para alumnos de Grado (Planes Oficiales antiguos)
- Una asignatura Optativa para todos los Grados de la ETSI (Nuevos Planes Oficiales)
- Dos Cursos de Especialización impartidos (Postgrado)
- Dos Proyectos Fin de Carrera defendidos, seis en desarrollo, y siete Trabajos Fin de Máster en ejecución.

● Actividades de Promoción y Difusión

- Seis Jornadas organizadas por la Cátedra.
- Participación en veinticuatro actividades externas a la Cátedra.
- Convocado el Primer Premio Universidad de Sevilla a los Mejores Trabajos relacionados con la Prevención de Riesgos Laborales.
- Publicaciones y apariciones en medios de comunicación.
- Diseño y desarrollo de la página web de la Cátedra: <http://catedraprl.us.es/>

2. Presentación de la Cátedra

El acto inaugural se celebró el 14 de Mayo de 2010 en el Paraninfo de la Universidad de Sevilla, contando con la participación del Consejero de Empleo, D. Manuel Recio; la Directora General de Seguridad y Salud Laboral, D^a Esther Azorit; el Vicerrector de Ordenación Académica, D. Miguel Ángel Castro; la Vicerrectora de Relaciones Institucionales, D^a Teresa García; y el Director de la Cátedra, D. Fernando Vidal. Entre los numerosos presentes al acto, se encontraban la Directora General de Universidades, D^{ña}. María Victoria Román; el Subdirector General de Seguridad y Salud Laboral, D. Sebastián Chacón; el Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería, D. Emilio Freire; así como el Director del Dpto. de Ingeniería Química y Ambiental, D. José Vale.



Acto inaugural de la Cátedra: De Izq-Dcha- D^a Esther Azorit, Directora General de Seguridad y Salud Laboral-D. Miguel Ángel Castro, Vicerrector de Ordenación Académica-D. Manuel Recio, Consejero de Empleo-D^a Teresa García, Vicerrectora de Relaciones Institucionales-D. Fernando Vidal, Director de la Cátedra PRL

Presentación del programa de actividades de la Cátedra: De Izq-Dcha-D^a Esther Azorit, Directora General de Seguridad y Salud Laboral- D. Manuel Recio, Consejero de Empleo-D. Miguel Ángel Castro, Vicerrector de Ordenación Académica-D. Fernando Vidal, Director de la Cátedra PRL

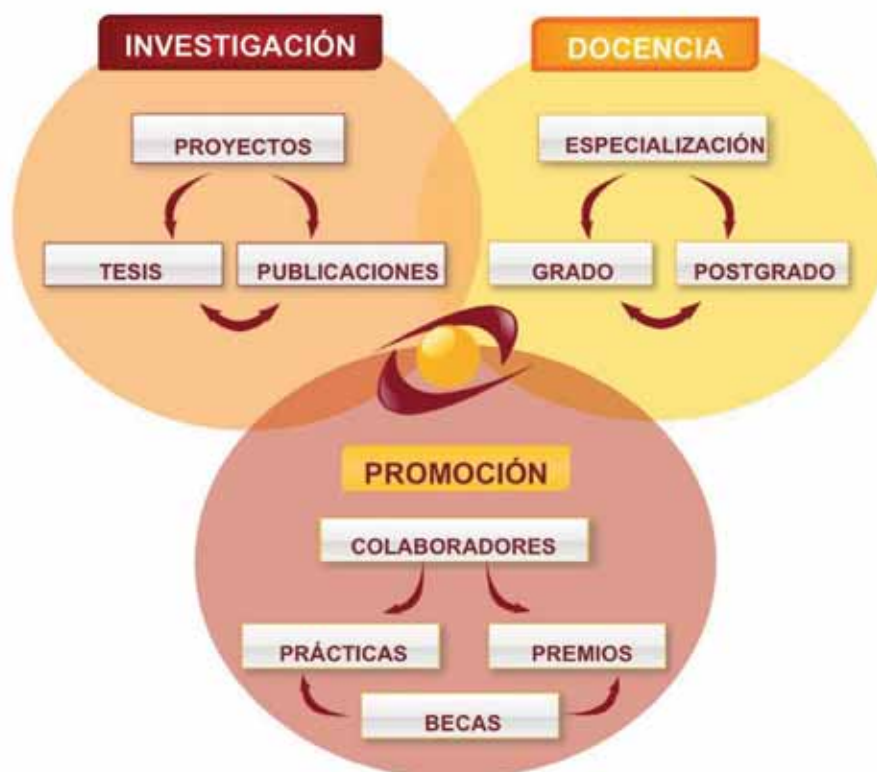


2.1. *Objeto y Alcance*

La Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla tiene por objeto la promoción de actividades docentes, de investigación y divulgación, de distintos aspectos relativos a la organización, la cultura y los valores en materia de prevención de riesgos laborales. Con el fin de alcanzar estos objetivos, esta cátedra quiere dar especial importancia al desarrollo de los jóvenes universitarios en el ámbito de la prevención de riesgos laborales en general, ocupándose de realizar los programas docentes y las tareas de investigación que contribuyan a mejorar la formación en estas materias entre los estudiantes y egresados de la Universidad de Sevilla, para que de este modo puedan colaborar en la difusión y sensibilización de la cultura preventiva.

Las actividades a desarrollar para cumplir sus objetivos son:

- ✓ La realización de actividades de I+D+i.
- La realización de cursos de postgrado y de especialización para alumnos y profesionales.
- ✓ El desarrollo de actividades promocionales, divulgativas, de estudio, y formativas.
- La organización de foros de encuentro entre académicos, empresarios, estudiantes, administraciones y/o otras personas o entidades directa o indirectamente relacionadas con la prevención de riesgos laborales.
- ✓ La realización de Tesis Doctorales, Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Máster.
- La concesión de becas y premios.



Líneas de actuación de la cátedra

2.2. Personal

La Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla está constituida por el siguiente equipo humano:

● Dirección de la Cátedra

D. Fernando Vidal Barrero, Doctor Ingeniero Industrial y Profesor Titular de Universidad. Ejerce, desde hace trece años, su labor Docente e Investigadora dentro del Grupo de Investigación "Ingeniería Ambiental y de Procesos" del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla.

La actividad docente del Director de la Cátedra se ha desarrollado en las titulaciones oficiales de Ingeniero Industrial, Ingeniero Químico, Máster en Tecnología Química y Ambiental, Máster en Ingeniería Ambiental y Programa de Doctorado en Ingeniería Ambiental de la Universidad de Sevilla. Además, ha impartido docencia en los Títulos Propios de la Universidad de Sevilla, Máster en Gestión Integral del Medio Ambiente y Experto en Coordinación en Seguridad y Salud.

Por su parte, su actividad investigadora viene avalada por una intensa labor de participación en proyectos de investigación durante su trayectoria, en los que ha estado o está colaborando en tres proyectos europeos, ocho nacionales, tres autonómicos y seis con financiación privada. Fruto de esta actividad, ha publicado numerosos artículos en revistas internacionales de reconocido prestigio, participando como investigador en el desarrollo de dos patentes, codirigido una tesis doctoral, de carácter internacional, y estando codirigiendo otras tres tesis doctorales actualmente en desarrollo. Además, ha tutorado veintiocho Proyectos Fin de Carrera en las titulaciones de Ingeniero Industrial e Ingeniero Químico, cuatro Trabajos de Doctorado Tutelados conducentes a la obtención de la Capacidad Investigadora y el Diploma de Estudios Avanzados, seis Trabajos Fin de Máster Oficial de Tecnología Química y Ambiental, y prácticas en empresas de alumnos.

En los últimos años ha incrementado su participación en actividades de gestión, tanto docente como investigadora. Cabe destacar la gestión ejercida, desde su creación en el año 2004, del 'Laboratorio de Biocombustibles' del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla, así como la gestión, desde su creación en el 2010, de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla.

● Miembros del Equipo de Trabajo

D. Eduardo Sánchez Peña, Doctor Ingeniero Industrial y Profesor Titular de Universidad del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla.

D. Ricardo Arjona Antolín, Doctor Ingeniero Industrial y Profesor Asociado del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla.

D^a Ventura Pérez Mira, Ingeniero Técnico Industrial, Máster Universitario en Microelectrónica y Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales (Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial, Ergonomía y Psicología Aplicadas) Beca de Formación de Personal de Investigación en el Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla.

D. Francisco Ladrón de Guevara, Licenciado en Farmacia, Máster Universitario en Tecnología Química y Ambiental y Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales (Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial, Ergonomía y Psicosociología Aplicadas) Beca de Formación de Personal de Investigación en el Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla.

● Comisión Mixta de Desarrollo y Seguimiento

D^a Esther Azorit Jiménez, Directora General de Seguridad y Salud Laboral de la Consejería de Empleo, o persona en quien delegue, que actúa como Presidenta.

D. Sebastián Chacón Blanco, Subdirector General de Seguridad y Salud Laboral de la Consejería de Empleo.

D. Jesús Carrillo Castrillo, Jefe de Servicio de Planificación y Promoción Técnica de la Dirección General de Seguridad y Salud Laboral de la Consejería de Empleo, que actúa como Secretario.

D. Ramón González Carvajal, Vicerrector de Transferencia Tecnológica de la Universidad de Sevilla, o persona en quien delegue, en representación del Rector.

D. Eduardo Sánchez Peña, Doctor Ingeniero Industrial y Profesor Titular de Universidad del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla.

D. Fernando Vidal Barrero, Doctor Ingeniero Industrial y Profesor Titular de Universidad del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla.

2.3. Sede

La sede de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla se encuentra ubicada en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería, sita en la Avenida Camino de los Descubrimientos, s/n, en la Isla de la Cartuja, concretamente en el Departamento de Ingeniería Química y Ambiental, entreplanta E1.



3. Actividades Realizadas

La Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales ha desarrollado hasta la fecha multitud de actividades integradas en las diversas ramas que se han expuesto anteriormente (investigación, docencia y promoción) y que seguidamente se detallan:

3.1. *Actividades de Investigación*

Dentro de los objetivos de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales está la promoción de la realización de trabajos de investigación, sobre los distintos aspectos y ramas de la prevención de riesgos laborales que pueden aumentar el conocimiento sobre los mismos.

En la medida de lo posible, esta actividad se apoyará con la realización de Proyectos Fin de Carrera, Trabajos Fin de Master y Tesis Doctorales, que permitan desarrollar aspectos previos o parciales de las investigaciones a realizar.

Otro de los objetivos de esta Cátedra es la difusión del conocimiento generado gracias a los trabajos de investigación desarrollados en el seno de la misma. Entendemos que la divulgación de los mismos y el facilitar el acceso a ellos es fundamental para el fomento de la investigación en materia de prevención de riesgos laborales.

Seguidamente se describen los trabajos desarrollados en este campo:

3.1.1. Participación en proyectos de I+D+i con financiación externa a la Cátedra

- Proyectos transversales en PRL-TICs con el Grupo de Ingeniería Electrónica de la Universidad de Sevilla

Proyectos destinados al conocimiento, aplicación y uso de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones (TICs) en el ámbito de la Prevención de Riesgos Laborales, con el objetivo de minimizar la siniestralidad laboral en cualquier sector de actividad.

Mediante la utilización de diferentes tecnologías, se han implementado prototipos basados en el novedoso concepto de Inteligencia Ambiental. El trabajador interactúa de forma pasiva con los dispositivos, sin necesidad de hacer nada, y éstos son capaces de proporcionar valiosa información monitorizando en tiempo real todas las variables previamente especificadas en función de los riesgos existentes, tanto ambientales (luz, temperatura, emisiones de productos químicos, etc.), como personales (detección de caída de un trabajador, estado del mismo mediante detección o no de la respiración, ubicación exacta en caso de necesitar asistencia sanitaria o rescate, utilización de EPIs, acceso a zonas de uso restringidas, etc.). De esta forma, se pretende desarrollar dispositivos que ayuden a implantar un nuevo concepto de Prevención Activa en el entorno laboral y supongan un complemento añadido al Sistema de Gestión de la Prevención actual.

Los proyectos desarrollados en esta línea son los siguientes:

 *Estudio del uso de la tecnología RFID para el control activo del uso de EPIs en zonas de riesgo. CE-SC-UNI-00025-2009. Consejería de Empleo. 2009-2010.*

 *Soluciones para la monitorización de trabajadores en obra mediante tecnologías inalámbricas. Contrato 68/83. Fundación MAPFRE. 2010-2011.*

-  **Proyectos transversales en PRL-Bioenergía con el Grupo de Ingeniería Ambiental y de Procesos de la Universidad de Sevilla**

Ante los numerosos artículos que demuestran el desarrollo imparable de las nuevas tecnologías para la producción de biocombustibles a partir de biomasa lignocelulósica, y la ausencia de estudios de prevención de riesgos centrados en las mismas, se crea la necesidad de realizar un estudio, para la identificación de dichos riesgos en las nuevas plantas, con el fin de mejorar el diseño en los futuros escalados y así evitar o prevenir los riesgos desde el origen. Proyecto actualmente en ejecución:

 *Estudio, evaluación y valoración de las implicaciones para la seguridad laboral de la nueva tecnología de gasificación y síntesis. Contrato 68/83. ABNT. 2010-2011.*

Proyectos solicitados en espera de adjudicación:

 *Identificación de los riesgos emergentes existentes en las plantas experimentales de producción de algas para su uso como fuente de energía.*

 *Evaluación de riesgos en una planta de hidrólisis enzimática con uso de organismos genéticamente modificado (OGMs) y propuesta de medidas preventivas.*

- Proyecto transversal PRL-Residuos con el Grupo de Ingeniería de Residuos de la Universidad de Sevilla

Proyecto solicitado en espera de adjudicación:

 *Utilización de materiales reciclados en dispositivos reductores de la contaminación acústica asociados a infraestructuras de transporte.*

El objetivo de este proyecto se centra en demostrar que es posible obtener materiales aislantes acústicos a partir de residuos sin valor de mercado (cuando no onerosos para el medio ambiente); de forma que se determinen las características acústicas, mecánicas y de impacto medioambiental (mediante técnicas de análisis de los lixiviados de los productos desarrollados) de pantallas constituidas mayoritariamente por residuos.

- Proyectos en PRL-Gestión con el Grupo de Ingeniería Ambiental y de Procesos de la Universidad de Sevilla

Proyectos solicitados en espera de adjudicación:

 *Análisis Cuantitativo del Riesgo en el Transporte de Mercancías Peligrosas: Aplicación al Polo Químico de Huelva.*

Este proyecto tiene como objeto aplicar una metodología de un Análisis Cuantitativo del Riesgo en el Transporte de Mercancías Peligrosas por carretera y ferrocarril y en la utilización de un software específico como herramienta de apoyo.

El alcance del estudio es identificar aquellos tramos, de entre las rutas

típicamente utilizadas en los transportes de Mercancías Peligrosas desde/hacia el Polo Químico de Huelva, que puedan generar elevados niveles de riesgo por su cercanía a zonas de concentración de población y por la elevada frecuencia de tránsito de vehículos dedicados a esta actividad.



Gestión Integral de la Prevención de Riesgos Laborales en los Laboratorios Universitarios.

Con la realización de este proyecto se pretende, en primer lugar, conocer el nivel de implantación de los sistemas de gestión en materia de prevención de riesgos laborales en los laboratorios de la Universidad de Sevilla. En segundo lugar se pretende adquirir la capacidad para implantar el sistema de gestión en los laboratorios del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental de la Universidad de Sevilla.

3.1.2

Estudios en elaboración con financiación propia de la Cátedra

- Medidas preventivas y casos de uso de los contaminantes causantes de enfermedades profesionales en Andalucía.
- Estudio comparativo de la siniestralidad registrada en el sector químico y del refino.
- Riesgos asociados a los becarios de investigación.

3.1.3

Tesis doctorales y Becas de Investigación

- Una Tesis Doctoral iniciada



Gestión integral de Seguridad y Salud en el Trabajo, Calidad y Medio Ambiente en laboratorios universitarios.

Diseño e implantación de un sistema de gestión integral aplicado a los laboratorios universitarios en los ámbitos de Seguridad y Salud, Calidad y

Medio Ambiente. Para ello, se atenderá a lo establecido en diferentes estándares internacionales como son OHSAS 18001 para Seguridad y Salud en el Trabajo, ISO 9001 para Calidad e ISO 14001 para Medio Ambiente.

Dos Becas de Investigación concedidas

El objetivo de estas becas es formar al estudiante de postgrado, así como apoyarle en la investigación necesaria como parte de los estudios conducentes a la elaboración de su Tesis Doctoral.

3.2. Actividades Docentes

Con el programa de Actividades Docentes, se pretende inculcar una cultura preventiva entre la comunidad universitaria, de forma que se consiga, desde el inicio del desarrollo profesional, que la prevención de riesgos laborales se encuentre integrada en el trabajo de una manera natural, intuitiva y necesaria.

Por ello, las actividades que a continuación se detallan, se consideran de gran interés para el completo desarrollo y formación del alumnado de La Universidad de Sevilla, pues supone la integración de la prevención de riesgos en cada una de las titulaciones.

3.2.1. Postgrado

Curso 2009 / 2010

Máster Oficial Universitario en Tecnología Química y Ambiental: asignatura "Seguridad Laboral e Higiene Industrial".



Máster Oficial Universitario en Tecnología Química y Ambiental

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

Seguridad Laboral e Higiene Industrial

Curso 2009 - 2010

Escuela Técnica Superior de Ingenieros

Universidad de Sevilla

Programa

- Introducción
- Legislación
- Seguridad laboral
- Higiene Industrial
- Radiaciones Ionizantes
- Contaminantes Biológicos
- Riesgos específicos

Esta asignatura tiene como finalidad que los alumnos adquieran una formación complementaria en el tema de las diversas ramas que forman la Higiene Industrial y adicionalmente en el campo de los Riesgos Profesionales y la Seguridad Laboral.

Los objetivos específicos que se pretenden desarrollar son entre otros, que el alumno adquiera conocimiento y capacidad de aplicación sobre:

- Concepto de salud y su relación con los factores agresivos y los riesgos profesionales.
- Rutas de la Higiene Industrial.
- Concepto de enfermedad profesional y enfermedad del trabajo.
- Normativa en Higiene Industrial. Base legislativa.
- Normas Técnicas.

● Curso 2010 / 2011

Máster Oficial Universitario en Ingeniería Ambiental: asignatura "Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial".



Máster Oficial Universitario en Ingeniería Ambiental

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

U.S.
UNIVERSIDAD DE SEVILLA

AMA
AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA

Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial

Curso 2010 - 2011

Escuela Técnica Superior de Ingenieros

Universidad de Sevilla

La finalidad es que los alumnos adquieran una formación en el tema de las diversas ramas que forman la Seguridad Industrial y la Prevención de Riesgos laborales. Los objetivos específicos son adquirir conocimientos y capacidad de aplicación sobre:

- Legislación y Normativa aplicable
- Gestión de la Seguridad en la industria
- Prácticas de Seguridad en la industria
- Higiene Industrial
- Ergonomía
- Gestión de la prevención de riesgos laborales

Programa

- Legislación (PAG y PRL)
- Gestión de la Seguridad
- Seguridad Industrial
- Higiene Industrial
- Ergonomía y Psicosociología
- Riesgos Químicos
- Riesgos Físicos
- Riesgos Biológicos
- Riesgos Generales
- Riesgo de Incendio
- Riesgos Emergentes

I Curso de Experto Universitario en Coordinador de Seguridad y Salud en Obras, coorganizado con La Empresa de Gestión Medioambiental de La Junta de Andalucía (EGMASA), actualmente Agencia de Medio Ambiente y Agua (AMA).



Curso de Experto Universitario

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

U.S.
UNIVERSIDAD DE SEVILLA

AMA
AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA

Coordinación en Seguridad y Salud

Cursos 2010 - 2012

Universidad de Sevilla

El objetivo de este curso será la adquisición por parte de los alumnos de la AMA, de los conocimientos necesarios para ejercer profesionalmente como Coordinadores de Seguridad y Salud en los temas de elaboración del proyecto y de ejecución en obras Forestales, Hidrológicas, de Caminos, Civiles, Edificación e Hidráulicas, y actuar como técnico competente en la materia, integrado en la Dirección Facultativa, desarrollando todas las funciones que para ello le capacita el R.D. 1627/97 de Seguridad y Salud en las Obras de Construcción.

El curso se desarrollará entre los meses de Febrero de 2011 y Junio de 2012. El contenido del mismo comprenderá módulos presenciales, virtuales, prácticos, visitas a obras, desarrollo de tareas virtuales, trabajos fin de curso y defensa de los mismos ante un tribunal.

Programa

- Módulo 1: Ámbito Jurídico. Organización Preventiva en Obras
- Módulo 2: Funciones y Obligaciones del Coordinador de Seguridad y Salud en Obras
- Módulo 3: Criterios Técnicos y Prácticos de la Coordinación de Seguridad y Salud
- Módulo 4: Coordinación de Seguridad y Salud en obras Civiles, de Edificación e Hidráulicas.
- Módulo 5: Coordinación de Seguridad y Salud en Obras Forestales, Hidrológicas y de Caminos.
- Módulo 6: Responsabilidades legales del Coordinador de Seguridad y Salud
- Módulo 7: Trabajo Fin de Curso



Inauguración del I Curso de Experto Universitario en Coordinador de Seguridad y Salud en Obras.

● Nuevo curso en elaboración

● Experto Universitario en Higiene Industrial Aplicada.

3.2.2 Grado

● Curso 2009 / 2010

Dos actividades de libre configuración.

Capacitación para el desempeño de funciones de nivel básico en prevención de riesgos laborales.

Asignatura de Libre configuración

Capacitación para el desempeño de funciones de nivel básico en prevención de riesgos laborales

Curso 2009 - 2010

Universidad de Sevilla

La asignatura de Libre configuración está destinada a todos los alumnos de cualquier titulación que deseen disponer de una formación básica en prevención de riesgos laborales y que les pueda servir en su futuro profesional.

La acción formativa se imparte a lo largo del curso en dos ediciones, con una duración de 50 horas. La metodología del mismo se desarrolla mediante clases presenciales (25 horas), actividades prácticas sobre el contenido del curso, que se complementan con el curso online (25 horas) en la plataforma de la universidad virtual de la Universidad de Sevilla. Al finalizar las actividades del curso online se realiza un examen presencial con dos convocatorias (febrero y septiembre) para evaluar los conocimientos de dicho curso.

Programa

- Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo.
- Riesgos generales y su prevención.
- Elementos básicos de gestión de la prevención de riesgos.
- Riesgos específicos y su prevención en la Universidad de Sevilla.
- Primeros auxilios.

III Ciclo de Jornadas sobre Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial.

Curso 2010 / 2011

Una actividad de libre configuración.

IV Ciclo de Jornadas sobre Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial.

Nuevos Grados ETSI

Una asignatura optativa en todos Los Grados.

Análisis y Prevención de Riesgos Laborales.

3.2.3. Especialización

Curso 2010 / 2011

Cursos de Formación Continua:

Aproximación a Coordinador de Seguridad y Salud.

Curso de Formación Continua

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

U.S.
UNIVERSIDAD DE SEVILLA

albau
ALBAU

MARTÍN CARRILLO
MARTÍN CARRILLO

Aproximación a Coordinador de Seguridad y Salud

Curso 2010 - 2011

Universidad de Sevilla

El objetivo general es que los destinatarios conozcan las funciones del Coordinador de Seguridad y Salud en obras, así como las responsabilidades del personal interviniente y los mecanismos existentes para poder hacer cumplir dichos requisitos.

El curso propuesto, comprende un total de 16 horas presenciales, que se desarrollarán en 4 sesiones de 4 horas de duración cada una de ellas, dedicando cada sesión a los contenidos de un tema.

Programa

- Tema 1: Introducción a la Prevención de Riesgos Laborales
- Tema 2: Funciones del Coordinador de Seguridad y Salud
- Tema 3: Responsabilidades legales
- Tema 4: Control de Siniestralidad.
- Investigación de Accidentes

Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales en el Ámbito de La Promoción Pública.



Curso de Formación Continua

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

U.S.
UNIVERSIDAD DE SEVILLA

GOBIERNO DE ANDALUCÍA
REGIONAL GOVERNMENT OF ANDALUSIA

Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales en el Ámbito de la Promoción Pública

Curso 2010 - 2011

Universidad de Sevilla

El objetivo general es que los destinatarios conozcan como poder implantar la Gestión de Prevención de Riesgos Laborales en el ámbito de la Promoción Pública, el diseño de toda la documentación requerida, así como las responsabilidades del personal adscrito y los procedimientos existentes para poder hacer cumplir dichos requisitos.

El curso propuesto, comprende 4 Créditos ECTS, lo que supone un total de 100 horas, de las cuales 24 horas son presenciales y 76 horas corresponden al Plan de Acción Tutorial que se desarrollará a través de la plataforma de teleformación de EDAMASA.

Las 24 horas presenciales se desarrollarán en 6 sesiones de 4 horas de duración cada una de ellas, dedicando cada sesión a los contenidos de un tema.

Programa

- Tema 1: Introducción a la Prevención de Riesgos Laborales
- Tema 2: Control de Siniestralidad. Investigación de Accidentes.
- Tema 3: Responsabilidades legales.
- Tema 4: Herramientas informáticas corporativas
- Tema 5: La fase de Licitación y Proyecto
- Tema 6: La fase de Ejecución

3.2.4 Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Máster

● Dos Proyectos Fin de Carrera defendidos.

- ✓ Gestión de residuos peligrosos en laboratorios universitarios. Sergio Rico Ginel. (Junio de 2010)
- ✓ Manual de emergencias del laboratorio LS-PB del departamento de Ingeniería Química y Ambiental de La Universidad de Sevilla. José Antonio Brioso Pérez-Castilla. (Diciembre de 2010)

● Seis Proyectos Fin de Carrera en desarrollo.

- ✓ Almacenamiento de productos químicos. Identificación, etiquetado y toma de muestras. Pablo Uclés del Pozo.
- ✓ Aplicación del reglamento de aparatos a presión en laboratorios universitarios. Rafael Ortiz Mora.
- ✓ Estudio comparativo de la siniestralidad registrada en el sector químico y del refino en Andalucía. María Luisa Zambrano Bellido.
- ✓ Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales en los laboratorios universitarios. Elena Pendón Hidalgo.
- ✓ Medidas preventivas y casos de uso de los contaminantes causantes de enfermedades profesionales en Andalucía: Aplicación al Br. Gracia María Fernández Pérez.

- Riesgos asociados a becarios de investigación. Álvaro Rodríguez Pozo.
- **Siete Trabajos Fin de Máster en desarrollo.**
 - ✓ Identificación de los riesgos existentes en las nuevas tecnologías de producción de biocombustibles por la vía termoquímica (gasificación y síntesis) Irene Téllez Almansa.
 - Identificación de los riesgos existentes en las plantas experimentales de producción de algas para su uso como fuente de energía. Elena Gómez Franco.
 - ✓ Medidas preventivas y casos de uso de los contaminantes causantes de enfermedades profesionales en Andalucía: Aplicación a los Alcoholes y Fenoles. Manuela Pérez Navarro.
 - Medidas preventivas y casos de uso de los contaminantes causantes de enfermedades profesionales en Andalucía: Aplicación a las Cetonas. Antonio Fernández Espejo.
 - ✓ Medidas preventivas y casos de uso de los contaminantes causantes de enfermedades profesionales en Andalucía: Aplicación a los epóxidos (Óxido Etileno, Furfural). Raquel Oviedo Selva.
 - Medidas preventivas y casos de uso de los contaminantes causantes de enfermedades profesionales en Andalucía: Aplicación a la Sílice Libre. María Luz Fidalgo Rigueira.
 - ✓ Riesgos asociados a personal sensible en los laboratorios universitarios. Estudio y medidas preventivas. Gema María Franco López.

3.3. *Actividades de Promoción y Difusión*

La realización de Jornadas y Seminarios, tienen como objeto el estudio meramente práctico de aplicación de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales, así como de los Reales Decretos que la desarrollan, de forma que doten al participante de una perspectiva real desde todos los puntos de vista que se estimen relevantes.

Para ello, la Universidad de Sevilla ha contado con la colaboración de personal de la administración, técnicos de servicios de prevención, investigadores, y representantes de empresas. Por tanto, la asistencia a dichos eventos se considera de un destacable valor, ya que contribuyen a la formación práctica de futuros profesionales en Prevención de Riesgos Laborales.

3.3.1. Jornadas y seminarios organizados por la Cátedra

Curso 2009 / 2010

Cursos de Formación Continua:

Gestión de la seguridad y los riesgos en la industria (3ª sesión)

III Ciclo de Jornadas sobre Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial

INERCO

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

U.S.

GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LOS RIESGOS EN LA INDUSTRIA

12 de marzo de 2010
9:00 h

Salón de Grados
Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Universidad de Sevilla

El continuo desarrollo de la normativa en los campos de la prevención de riesgos industriales, laborales y medioambientales, unido al compromiso voluntario asumido por la industria, entre otros factores, obliga a los técnicos y gestores industriales a actualizar sus conocimientos sobre las nuevas obligaciones y responsabilidades, y a aplicar las medidas de seguridad que reducen los riesgos de la manera más eficaz. En la jornada que hoy se presenta se analizarán los siguientes aspectos:

- Aspectos clave de la gestión de riesgos
- Los análisis de riesgos como herramientas para la gestión
- La planificación de emergencias y la autoprotección
- La prevención de riesgos laborales en la industria

Programa

9:00 Apertura de las jornadas
• Sr. D. Emilio Freire Macías, Director de la Escuela Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla
• Sr. D. Luis Salvador Martínez, Presidente de INERCO

9:30 Aspectos clave de la gestión de riesgos.
D. Juan Santos Remesa, Director Cátedra INERCO

9:45 Los análisis de riesgos como herramientas para la gestión.
D. Patricia Fernández, INERCO Prevención de Riesgos

10:15 Planificación de emergencias y autoprotección.
D. Carolina Sánchez Romero, Inerco Prevención de Riesgos

10:45 Actuaciones prioritarias en PRL en la industria.
D. Pablo Navarro González, Director General Inerco-Prevención de Riesgos

11:15 Clausura

Apertura de la III Jornada "Gestión de la seguridad y los riesgos en la industria. De Izq-Dcha- D. Luis Salvador Martínez, Presidente de INERCO y Catedrático de Ingeniería Química y Ambiental-D. Emilio Freire Macías, Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla-D. Juan Santos Remesa, Director de la Cátedra INERCO.



Salidas profesionales cualificadas en prevención de riesgos laborales (1ª sesión)

III Ciclo de Jornadas sobre Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

U.S.

SALIDAS PROFESIONALES CUALIFICADAS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

28 de Mayo de 2010
11:00 h

Salón de Grados
Escuela Técnica Superior de Ingenieros
Universidad de Sevilla

En la Jornada que se presenta, se pretende dar una visión a los alumnos de la Universidad de Sevilla, de las posibilidades laborales que pueden encontrar en el campo de la Prevención de Riesgos Laborales.

Para alcanzar este objetivo, contaremos con la presencia de destacados profesionales, todos ellos egresados de la Universidad de Sevilla, que realizan su labor profesional en distintos ámbitos relacionados directamente con la Prevención de Riesgos Laborales:

- Administración pública
- Mutuas de accidentes
- Servicios de Prevención Ajeno
- Industria

Programa

- Saludo inicial del Sr. D. Emilio Freire Macías, Director de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla
- Presentación de las actividades de la Cátedra dirigidas a los alumnos, a cargo de su Director Sr. D. Fernando Vidal Barrero

Intervenciones:

- Sr. D. Jesús Carrillo Castrillo, Dirección General de Seguridad y Salud Laboral, Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía
- Sr. D. Pablo Navarro, INERCO Prevención de Riesgos
- Sr. D. Juan Ramón Domínguez Gálvez, Refinería CEPESA Algeciras
- Sr. D.ª Rosa Scott, Avellaneda, AV-Gerencia Preventiva
- Sr. D. Fernando García Ruiz, Servicio de Prevención Ajeno

Apertura de la I Jornada "Salidas profesionales cualificadas en prevención de riesgos laborales". De Izq-Dcha- D. Fernando Vidal, Director de la Cátedra PRL-D. Emilio Freire Macías, Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla-D. Jesús Carrillo, Jefe de Servicio de la Dirección General de Seguridad y Salud Laboral.



● Curso 2010 / 2011

Mesa Redonda Universidad-Empresa sobre I+D+i en prevención de riesgos laborales.

MESA REDONDA



I+D+i EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

24 de Septiembre de 2010
10:30 h

Sala Profesor Larrañeta
Escuela Técnica Superior de Ingenieros
Universidad de Sevilla



Programa

9:30 Saludo inicial a cargo del Vicerrector de Transferencia Tecnológica Sr. D. Ramón González Carvajal.

Intervenciones:

9:35 Presentación de las actividades de la Cátedra a cargo del Sr. D. Fernando Vidal Barnero, Director de la misma.

9:45 Líneas de Financiación / Subvención, Sr. D. Jesús Canillo Castiella, Dirección General de Seguridad y Salud Laboral, Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía.

10:15: Mesa redonda: Experiencias y necesidades en materia de I+D+i en Prevención de Riesgos Laborales. Intervención de todos los asistentes.

11:15: Café y contactos bilaterales.

Con la celebración de esta Mesa Redonda, se pretende dar a conocer a las empresas participantes las actividades de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla, con un especial énfasis en uno de sus principales objetivos, el fomento en la realización de actividades de I+D+i.

Los objetivos de este encuentro son:

- Presentar las líneas de actividad y financiación existentes.
- Conocer las necesidades de I+D+i en el ámbito empresarial.
- Presentar las actividades de la Cátedra y fomentar la colaboración entre diferentes empresas y entidades.

Presente y Futuro de la I+D+i en Prevención de Riesgos Laborales.

IV Ciclo de Jornadas sobre Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial



PRESENTE Y FUTURO DE LA I+D+i EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

01 de Abril de 2011
09:30 h

Salón de Grados
Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Universidad de Sevilla



Programa

9:30 Apertura de la Jornada

• Sr. D. José Luis Martínez Ramos, Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla

• Sr. D. Sebastián Chacón Blanco, Subdirector General de la DGSSL, Consejería de Empleo

• Sr. D. Fernando Vidal Barnero, Director de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales, Universidad de Sevilla

10:00 Presente y Futuro de la I+D+i en PRL

• Sr. D. J. Javier Larrañeta Bañez, Secretario Técnico de la Plataforma Tecnológica Española de Seguridad Industrial (PESI)

• Sr. D. Jesús Canillo Castiella, Jefe Servicio de Planificación y Promoción Técnica de la DGSSL, Consejería de Empleo

• Sr. Francisco Javier Peña García, Coordinador de Investigación, INHT, Ministerio de Trabajo e Inmigración

11:45 Descanso

12:15 Experiencias de I+D+i en Prevención de Riesgos Laborales

• Sr. D. Fernando Chacón Gómelez, Director Técnico de DADREY

• Sr. D. Jesús Crespo Cusado, Jefe de Coordinaciones de Seguridad y Salud en Obras, EGMASA

• Sr. D. Manuel Jesús Rodríguez Pardo, Jefe de Prevención Zona Sur Grupo Sacyr Vallehermoso

• Sr. D. Joaquín Cabezas, Grupo de Ingeniería Electrónica, Universidad de Sevilla

Inauguración de la Jornada "Presente y Futuro de la I+D+i en Prevención de Riesgos Laborales": De Izq-Dcha.-D. Fernando Vidal, Director de la Cátedra PRL.-D. José Luis Martínez, Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería.-D. Sebastián Chacón, Subdirector General de Seguridad y Salud Laboral.



Gestión de la seguridad y los riesgos en la industria (4ª sesión)

IV Ciclo de Jornadas sobre Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial

INERCO

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

U.S.
UNIVERSIDAD DE SEVILLA

GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LOS RIESGOS EN LA INDUSTRIA

15 de abril de 2011
9:00 h

Salón de Grados
Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Universidad de Sevilla

Programa

9:00 Apertura de la jornada
• Sr. D. José Luis Martínez Ramos: Director de la Escuela Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla.
• Sr. D. Luis Cañadas Serrano: Catedrático de Ingeniería Química y Ambiental.

9:30 Aspectos clave de la gestión de riesgos.
D. Juan Santos Remesa: Director Cátedra INERCO.

9:45 Los análisis de riesgos como herramientas para la gestión.
D. Victoria Iglesias Muñoz: INERCO Prevención de Riesgos.

10:15 Planificación de emergencias y autoprotección.
D. Carolina Sánchez Román: Inerco Prevención de Riesgos.

10:45 Actuaciones prioritarias en PRL en la industria.
D. Pablo Navarro González: Director General Inerco Prevención de Riesgos.

11:15 Clausura

El continuo desarrollo de la normativa en los campos de la prevención de riesgos industriales, laborales y medioambientales unido al compromiso voluntario asumido por la industria, entre otros factores, obliga a los técnicos y gestores industriales a actualizar sus conocimientos sobre las nuevas obligaciones y responsabilidades, y a aplicar las medidas de seguridad que reducen los riesgos de la manera más eficaz. En la jornada que hoy se presenta se analizarán los siguientes aspectos:

- Aspectos clave de la gestión de riesgos.
- Los análisis de riesgos como herramientas para la gestión.
- La planificación de emergencias y la autoprotección.
- La prevención de riesgos laborales en la industria.

Apertura de la IV Jornada "Gestión de la seguridad y los riesgos en la industria: De Izq-Dcha: D. Luis Cañadas Serrano, Catedrático de Ingeniería Química y Ambiental-D. José Luis Martínez Ramos. Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla-D. Juan Santos Remesa. Director de la Cátedra INERCO.



Salidas profesionales cualificadas en prevención de riesgos laborales (2ª sesión)

IV Ciclo de Jornadas sobre Prevención de Riesgos y Seguridad Industrial

Cátedra PRL
Prevención de Riesgos Laborales

U.S.
UNIVERSIDAD DE SEVILLA

SALIDAS PROFESIONALES CUALIFICADAS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

20 de mayo de 2011
10:00 h

Salón de Grados
Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Universidad de Sevilla

Programa

10:00 Intervenciones:

- Sr. D. Fernando Vidal Barrio. Director de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales, Universidad de Sevilla.
- Sr. D. Jesús Carrillo. Castiello. Dirección General de Seguridad y Salud Laboral. Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía.
- Sr. D.ª Eva Hoyas. INERCO Prevención de Riesgos.
- Sr. D.ª René Scott. Avellaneda. AV-Gerencia Preventiva.
- Sr. D. Fernando García Ruiz. Sociedad de Prevención.
- Sr. D. Juan Ramón Domínguez Gálvez. CEPSA. Refinería Gálvez San Roque.

En la Jornada que se presenta, se pretende dar una visión a los alumnos de la Universidad de Sevilla, de las posibilidades laborales que pueden encontrar en el campo de la Prevención de Riesgos Laborales.

Para alcanzar este objetivo, contamos con la presencia de destacados profesionales, todos ellos egresados de la Universidad de Sevilla, que realizan su labor profesional en distintos ámbitos relacionados directamente con la Prevención de Riesgos Laborales.

- Administración pública
- Multas de accidentes
- Servicios de Prevención Ajenos
- Industria

Mesa de intervenciones en la Jornada "Salidas profesionales cualificadas en prevención de riesgos laborales" el pasado 20/05/2011. De Izq-Dcha: D. Fernando García, Técnico Consejería Medio Ambiente-D.ª Eva Hoyas, Inerco Prevención de Riesgos-D. Jesús Carrillo, Jefe de Servicio de la Dirección General de Seguridad y Salud Laboral-D. Juan Ramón Domínguez, Cepsa-D. Fernando Vidal, Director de la Cátedra PRL.

33.2 Participación en actividades externas a la Cátedra

- VI Foro ISTAS de Salud Laboral: Retos de la Prevención del Riesgo Químico. Hotel Barceló Renacimiento, Isla de la Cartuja, Sevilla. 10, 11 y 12 de Marzo 2010.
- Congreso Prevexpo / Prevencia 2010. X Congreso Andaluz de Seguridad Laboral y IV Congreso de Prevención de Riesgos Laborales en Iberoamérica. Consejería de Empleo. Palacio de Congresos de Granada. 19, 20 y 21 de Mayo de 2010.
- Jornada sobre Introducción al REACH y al CLP. Reglamentos europeos sobre sustancias químicas. FREMAP. Avenida de Jerez s/n. Sevilla. 8 de Junio 2010.
- Terceras Jornadas Andaluzas sobre Abogacía, Dirección de Recursos Humanos y Prevención de Riesgos Laborales. Cádiz. 24 y 25 de junio de 2010.
- Conferencia "Tu excelencia, nuestro compromiso". 10º Aniversario de AV Gerencia Preventiva. CEA. Confederación de Empresarios de Andalucía. Isla de la Cartuja, Sevilla. 24 de Junio de 2010.
- Congreso Nacional de Prevención de Riesgos Laborales en la Universidad. Servicio de Prevención de Riesgos Laborales de La Universidad de Sevilla. Avda. de la Palmera, Pabellón de México, Sevilla. 24 y 25 de Junio de 2010.
- Encuentro. La Salud Laboral desde la Perspectiva de Género. Universidad Internacional de Andalucía. UNIA. Monasterio de la Cartuja. Isla de la Cartuja. Sevilla. 14 de Septiembre de 2010.
- Curso de Higiene industrial: Equipos y estrategias de medición. Fundación Pública Andaluza Fondo de Formación y Empleo. Consejería de Empleo. Sevilla. 4 al 25 de Noviembre 2010.
- 2º Encuentro de Expertos Universitarios en Seguridad y Salud Laboral de Andalucía. ACESSLA. Hotel NH Central Convenciones Sevilla. 10 y 11 de Noviembre de 2010.
- Seminario: Equipos de protección individual contra el riesgo biológico. INSHT. Sevilla. 25 de Noviembre 2010.
- Seminario: La seguridad Vial en el Trabajo. Fundación Pública Andaluza Fondo de Formación y Empleo. Consejería de Empleo. Hotel NH Central Convenciones. Sevilla. 30 de Noviembre de 2010.
- Curso de Investigación de enfermedades profesionales. Fundación Andaluza de Fondo Formación y Empleo. Consejería de Empleo. Sevilla 1 y 2 de Diciembre 2010.

- Taller práctico: Prevención del Estrés: Intervención Individual y sobre la Organización. Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Sevilla. Parque Empresarial Nuevo Torneo. Sevilla. 16 de Febrero de 2011.
- Jornada técnica sobre Prevención de riesgos en emplazamientos con ATEX. INSHT. Sevilla. 24 de Febrero 2011.
- Jornada Inter-Plataformas sobre I+D+i en Prevención y Seguridad Industrial. MITYC, Madrid, 15 Marzo de 2011.
- II Congreso Nacional de Higiene Industrial y Medioambiental. Parque de las ciencias de Granada. 23, 24 y 25 de Marzo 2011.
- Jornada: Nanotecnología, Energía Solar y Prevención de Riesgos Laborales. OSALAN, Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laboral. Hotel Alfonso XIII, Sevilla. 26 de Mayo de 2011.
- 1º Encuesta Andaluza sobre Gestión Preventiva en las Empresas Andaluzas. Hotel Meliá Sevilla. 3 de Junio de 2011.
- Jornada Técnica de INERCO Prevención de Riesgos. Novedades legislativas y crisis: impacto sobre la prevención. Sevilla. 9 de Junio de 2011.
- IV Encuentros Nacionales de Educación y Formación en Prevención de Riesgos Laborales. Palacio de Jabalquinto, Baeza (Jaén). 16 y 17 de Junio de 2011.
- I Jornadas de Trabajo "Proyecto IMOSHION" para la Seguridad y la Salud Ocupacional en el Trabajo. Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Sevilla. 5 de Julio de 2011.
- Seminario: Sistemas de Gestión de Prevención de Riesgos Laborales Basados en el Estándar OHSAS 18001:2007. Sociedad de Prevención de FREMAP. IAT Instituto Andaluz de Tecnología. Isla de la Cartuja. Sevilla. 7 de Julio de 2011.
- XXXI Edición de los Cursos de Verano de La Universidad de Cádiz en San Roque. La Formación en Prevención de Riesgos Laborales. Salón de actos de CEPSA. San Roque. 15 de Julio de 2011.
- Jornada Inter-Plataformas sobre Seguridad con Nanopartículas y nuevos materiales. MITYC, Madrid, 13 de Septiembre de 2011.
- Taller Inter-Plataformas sobre Envejecimiento en el puesto de trabajo. INSHT, Madrid, 15 de Septiembre de 2011.

3.3.3 Premios al Mejor Trabajo sobre Prevención de Riesgos

La Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales ha convocado el Primer Premio Universidad de Sevilla a los Mejores Trabajos relacionados con la Prevención de Riesgos Laborales. La convocatoria tiene como objeto reconocer a los Mejores Trabajos, tanto de Fin de Carrera, como de Fin de Máster y Tesis Doctorales, versado sobre un tema directamente relacionado con la seguridad y salud de los trabajadores.

Los premios han contado en su primera edición con una dotación económica de 3.000 euros, repartidos en un primer premio de 2.000 euros y un segundo premio de 1.000 euros.

Han podido concurrir a la concesión de este premio las personas cuyos Trabajos (Fin de Carrera, Fin de Máster o Tesis Doctoral) hayan sido leídos, defendidos y juzgados en la Universidad de Sevilla, entre el 01 de junio de 2009 y el 31 de mayo de 2011, y cuya calificación mínima haya sido de "sobresaliente".

En esta primera edición, los premios han recaído en los siguientes Trabajos:

● Primer Premio

Autor: D. José María León Pérez.
Título: Workplace bullying from a conflict management perspective.
Tipología: Tesis Doctoral.
Calificación: Sobresaliente "cum laude", "Doctorado Europeo".

● Segundo Premio

Autor: D. Daniel Palomo Guerrero.
Título: Metodología para la evaluación y el control del riesgo biológico en el ámbito laboral.
Tipología: Proyecto Fin de Carrera de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería.
Calificación: Sobresaliente (10)

33.4. Prácticas en empresas

La Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales promociona, entre los alumnos de la Universidad de Sevilla, la realización de prácticas en empresas, relacionadas con la Seguridad y Salud Laboral. Para ello colabora estrechamente con el Servicio de Prácticas en Empresa (SPE) de la Universidad de Sevilla, dependiente orgánicamente del Vicerrectorado de Transferencia Tecnológica, que tiene encomendado promover y tramitar prácticas en empresas e instituciones para estudiantes y titulados universitarios.

Asimismo colabora con el Servicio de Relaciones Exteriores de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSI), responsable de gestionar y fomentar las Prácticas y Proyectos Fin de Carrera de los estudiantes de la ETSI en Empresas e Instituciones.

33.5. Difusión de la Cátedra

Póster Congreso PREVEXPO 2010/PREVENCIA 2010

Con objeto de promocionar y dar a conocer, tanto la existencia de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales, como las actividades objeto de la misma, se realizó un póster descriptivo y se repartieron numerosos trípticos.

Autores del póster presentado en el Congreso PREVEXPO 2010/PREVENCIA 2010 del 19-21/05/2010: De Izq-Dcha: D. Francisco Ladrón de Guevara y D^a. Ventura Pérez Mira, miembros del equipo de trabajo de la Cátedra -D. Fernando Vidal, Director de la Cátedra.



Apariciones en medios de comunicación

- Con motivo de la creación de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla.





boletín de actualidad preventiva andaluza 17 de mayo 2010



LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA Y LA JUNTA DE ANDALUCÍA, LANZAN LA PRIMERA CÁTEDRA ANDALUZA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

El Consejo de Empleo, Manuel Recio, inauguró hoy en la capital hispalense la primera Cátedra andaluza de Prevención de Riesgos Laborales, impulsada por la Junta y la Universidad de Sevilla con el objetivo de ofrecer una amplia oferta transversal de formación e investigación en materia de seguridad laboral para todo el colectivo andaluz. Para el constituyente, destacó Recio, el futuro empresariado y capital humano de Andalucía. Para el consejero, la cultura preventiva debe aprenderse a través de los diferentes estapas educativas, de modo que los futuros trabajadores y emprendedores tengan asimilado un hábito al iniciar su actividad laboral.

En este sentido, la Cátedra es un paso más en la colaboración de la Consejería de Empleo con los diferentes ámbitos educativos, en este caso la Universidad de Sevilla, con la que ha trabajado desde hace años en la promoción de cursos de posgrado, proyectos de investigación, creación de asignaturas transversales y formación de técnicos en prevención. Asimismo, para ofrecer una formación transversal a todo el colectivo universitario, se fomentará una asignatura de libre configuración sobre prevención laboral, se impulsarán programas de tesis doctorales y proyectos de fin de carrera sobre la materia, además de un premio al mejor fin de carrera. Las becas y ayudas a la investigación, la colaboración con



Dirección de Comunicación

- Inicio
- Agenda
- Centro de prensa
- Equipo
- Resumen de prensa
- Comunicación interna
- Publicidad
- Enlaces

La US y la Consejería de Empleo ponen en marcha la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales

La Universidad ha presentado la nueva Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales, patrocinada por la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía y que tiene como principal objetivo la promoción de la seguridad y salud de los trabajadores. El principal objetivo es la promoción de la seguridad y la salud de los trabajadores a través de actividades docentes, de investigación y divulgación.



Este acto, celebrado en el Paraninfo de la Universidad de Sevilla, ha contado con la presencia del Consejero de Empleo de la Junta de Andalucía, Manuel Recio, el Vicerrector de Ordenación Académica de la Universidad de Sevilla, Miguel Ángel Castro, y el Director de la Cátedra, Fernando Vidal.

La Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla, con sede en la ETS de Ingenieros, tiene como fines la promoción de actividades docentes, de investigación y divulgación de distintos aspectos relativos a la organización, la cultura y los valores en esta materia.

Para ello, se ha dado especial significación al desarrollo de los jóvenes universitarios en el ámbito de la prevención de riesgos laborales en general, desarrollando programas docentes y tareas de investigación que contribuyan a mejorar la formación en estas materias entre estudiantes y egresados de la Universidad de Sevilla.

Entre las actividades previstas para llevar a cabo estos objetivos están la realización de actividades de I+D+i, cursos de posgrado y especialización, actividades promocionales, divulgativas, de estudio y formativas, organización de fotos de encuentros, proyectos fin de carrera, trabajos fin de máster, así como la concesión de becas y ayudas.

- Con motivo de la inauguración del I Curso de Experto Universitario en Coordinador de Seguridad y Salud en Obras.





- Boletín de Actualidad Preventiva de la Consejería de Empleo. Todas las actividades de la Cátedra que puedan tener un interés para las entidades y personas que trabajan por la seguridad y salud de los trabajadores, son oportunamente difundidas a través del Boletín de Actualidad Preventiva Andaluza, editado por la Dirección General de Seguridad y Salud Laboral.

- Participación en el programa "Prevenciónate" de Radio Guadalquivir. El Director de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla, Dr. Fernando Vidal, ha participado en directo en el programa "Prevenciónate", de Radio Guadalquivir, en sus emisiones del 15 de junio de 2010, y el 26 de octubre de 2010.

En dicho programa, que comenzó su andadura el 1 de junio de 2010 con una entrevista a D^a Esther Azorit, Directora General de Seguridad y Salud Laboral de la Consejería de Empleo, se han expuesto los objetivos que persigue la Cátedra, así como las principales actividades desarrolladas y planificadas en el marco de la misma.

"Prevenciónate" está dirigido por D. Manuel Vázquez Hidalgo, y se emite todos los martes de 20 a 21 h, por Radio Guadalquivir en el 107.5 de la FM.

4. Página Web

La página web de la Cátedra pretende ser la principal herramienta para difundir el conocimiento en materia de prevención de riesgos laborales. Para ello, desde este portal, se informará sobre las principales actividades desarrolladas por la Cátedra; se pondrá a disposición de los usuarios documentación; se informará sobre los principales eventos relacionados con la seguridad y salud de los trabajadores; y se facilitarán enlaces con otros medios afines a la prevención de riesgos.

Esperamos que este portal de la Cátedra contribuya a difundir y promover la cultura preventiva entre sus visitantes, especialmente entre los alumnos de la Universidad de Sevilla, futuros empresarios y trabajadores que conformarán nuestra sociedad.

También se pretende sea una página de consulta para empresarios con la finalidad de buscar colaboraciones para prácticas de empresa, asistencia a jornadas, participación en proyectos de investigación, ...

Para más información pueden visitar la página web <http://catedraprl.us.es> creada por la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales con el apoyo del Vicerrectorado de Transferencia Tecnológica.



5. Agradecimientos

En primer lugar queremos agradecer a la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía su patrocinio y apoyo constante, dado que sin su iniciativa la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales no existiría hoy en día. Igualmente, agradecemos a la Universidad de Sevilla en general, y a la Escuela Técnica Superior de Ingeniería en particular, la calurosa acogida que desde el principio ha dado a la Cátedra, ya que desde su creación han colaborado en fomentar la Prevención de Riesgos Laborales entre toda la Comunidad Universitaria de una forma transversal a través de la Cátedra.

Del mismo modo queremos agradecer a todas aquellas instituciones, empresas, profesionales y alumnos que han colaborado, tanto activa como pasivamente, en el desarrollo de las actividades expuestas en esta memoria, ya que gracias al interés que todos ellos han mostrado en la Prevención de Riesgos Laborales, la Cátedra se desarrolla y crece día a día.

Desde el inicio de la misma, han colaborado más de cuarenta empresas ligadas o interesadas en mayor o menor medida en la Prevención de Riesgos Laborales, tanto en temas formativos, como promocionales, o de investigación. Así mismo, han participado más de setenta profesionales colaborando activamente en el desarrollo de las actividades de la Cátedra.

No podríamos cerrar este capítulo sin contar con los más de 300 alumnos que gracias a su participación en las actividades de la Cátedra, además de la creciente demanda de Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Máster, hacen posible la existencia de la Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales, y que su equipo humano trabaje cada día con la motivación y conocimiento de que las actividades ofertadas tienen muy buena aceptación entre toda la comunidad universitaria.

Por ello, les animamos a continuar en esta línea de colaboraciones, para de esta manera consolidar una labor absolutamente necesaria en nuestra sociedad.

Seguidamente se muestran un listado no exhaustivo (disculpen si hemos tenido algún olvido) de las instituciones y empresas que han colaborado, en mayor o menor medida, en actividades de la Cátedra hasta septiembre del 2011.

• Abengoa Bioenergía Nuevas Tecnologías • ACCESSLA • Agencia de Medio Ambiente y Agua • AICIA • ASAPRI • AV Gerencia Preventiva • Azvi • Bores & Cía. Abogados • Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Sevilla • Centro Nacional de Medios de Protección • Centro de Formación Permanente • CEPSA • Clever • Consejería de Empleo • Dadrev • Dalbau • Departamento de Construcciones Arquitectónicas II • Departamento de Ingeniería Electrónica • Departamento de Ingeniería Química y Ambiental • Departamento de Psicología Social • Dirección General de Seguridad y Salud Laboral • Endesa • Escuela Técnica Superior de Ingeniería • Fremap • Fundación de Investigación de la Universidad de Sevilla • Fundación Laboral de la Construcción • Heineken • Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales • IAT • Inerco • Inerco Prevención de Riesgos • Inspección de Trabajo y Seguridad Social • Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo • Instituto Técnico de Prevención Seguridad e Higiene Industrial • Martín Casillas • MP Elevación • Plataforma Tecnológica Española de Seguridad Industrial • Riesgo Cero • Sacy • Vallehermoso • Servicio de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla • Universidad de Sevilla • Vicerrectorado de Transferencia Tecnológica •



Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Sevilla
Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n, 41092
<http://catedraprl.us.es/>
info-catedraprl@us.es