

Cómo detectar y evitar

Riesgos Ergonómicos

en su plan de prevención

Una formación específica impartida por profesionales de la MEDICINA DE EMPRESA para:

- Aplicar las modificaciones de la ley de Prevención de Riesgos Laborales en el entorno ergonómico
- Implementar la ergonomía dentro del modelo de gestión de riesgos de la empresa
- Elaborar cuestionarios generales para valorar la salud del trabajador desde el punto de vista de la LOPD
- Detectar los factores de riesgo asociados al puesto de trabajo
- Desarrollar protocolos específicos de vigilancia de la salud
- Valorar la naturaleza y volumen del trabajo para prevenir riesgos ergonómicos
- Realizar el rediseño ergonómico en entornos industriales

Impartido por:

Juan Carlos Bajo. SOLUZIONA
Ana Marzo. MARZO & ABOGADOS
Tomás F. Gómez. ALTADIS
Sagrario Cilveti. INSTITUTO NAVARRO DE SALUD LABORAL
Laura Serrano. DELPHI PACKARD ESPAÑA
Jesús María Goicoechea. VALEO TERMICO
Carlos García. INSTITUTO BIOMECANICO DE VALENCIA

iUna única convocatoria! ➤

Madrid, 5 y 6 de febrero de 2004
Hotel NH Príncipe de Vergara

Jueves, 5 de Febrero Seminario

9.00 *Recepción de los asistentes y entrega de la documentación*

9.30 *Inicio de la Jornada*

EL PROCESO DE IMPLEMENTACION DE LA ERGONOMIA EN LA EMPRESA

LA ERGONOMIA EN LA GESTION DE LA PREVENCION DE RIESGOS LABORALES

- **Actualización de la legislación de prevención de riesgos: La reforma de la ley de Prevención de Riesgos Laborales**
- **Implementación de la ergonomía dentro del modelo de gestión de riesgos de la empresa**

CONSECUENCIAS PARA LA ORGANIZACION EMPRESARIAL DE LOS RIESGOS ERGONOMICOS

■ Consecuencias generales

- **Aspectos humanos**
 - Accidentes laborales
 - Enfermedades profesionales
 - Fatiga mental
 - Fatiga física

INSTRUCTOR

Juan Carlos Bajo

Director del Area de Prevención de Riesgos

SOLUZIONA

11.00 *Coloquio*

11.30 *Café*

12.00

ASPECTOS LEGALES

- **Implicaciones legales en el tratamiento de los datos para la valoración de las condiciones de trabajo**
- **Qué garantías deben tener implementadas las herramientas informáticas utilizadas para evaluar la salud de los trabajadores**
 - Cómo deben tratarse datos derivados de las manifestaciones patológicas obtenidas por los Servicios Médicos a través de exámenes periódicos
 - Qué garantías deben establecerse para la recopilación de datos sobre absentismo, rotación y accidentes y diferentes alteraciones del comportamiento
- **Cómo debe elaborarse un cuestionario general de salud del trabajador desde el punto de vista de la LOPD**
 - Qué datos puede incluir el cuestionario de salud del trabajador
 - implicaciones derivadas del tratamiento de los datos de las condiciones de salud del propio trabajador
 - implicaciones derivadas del tratamiento de los datos de las condiciones de trabajo
- **Cuáles son los derechos de los trabajadores respecto de la recogida y tratamiento de sus datos personales**
 - El derecho a la información
 - El derecho al acceso, rectificación, cancelación y oposición al tratamiento de sus datos
 - El derecho a la impugnación de las valoraciones
- **¿Cómo debe ser la relación de los Servicios Médicos con la empresa y con terceros?**
 - Qué formalidades debe caracterizar a la relación con las mutuas
 - Condiciones para la relación con la Administración

INSTRUCTOR

Ana Marzo

Socia Directora

MARZO & ABOGADOS

13.00

DETECCION DE FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS AL PUESTO DE TRABAJO

LA ERGONOMIA AMBIENTAL

- **Las características físicas del trabajo**
- **El concepto de riesgo ergonómico**
- **Las características de la iluminación**
 - Fuentes de luz
 - Tipos y sistemas de alumbrado
 - Iluminación de los puestos de trabajo
 - Instrumentos de medición que pueden aplicarse
 - Diseño y evaluación de los sistemas de alumbrado
- **El ruido y las vibraciones**
 - Evaluación y técnicas de medición de ruido
 - Normativa del ruido
 - Las vibraciones y sus efectos fisiológicos
- **El ambiente térmico**
 - Los sistemas autorreguladores
 - La medición del ambiente térmico
 - Sobrecarga y tensión térmica
 - La evaluación del confort térmico

INSTRUCTOR

Tomás F. Gómez

Médico del Trabajo

ALTADIS

14.00 *Coloquio*

14.15 *Almuerzo*

15.45

LA VIGILANCIA DE LA SALUD EN EL ENTORNO DE LA MEDICINA DEL TRABAJO

LOS PROTOCOLOS DE VIGILANCIA SANITARIA ESPECIFICA EN EL AMBITO ERGONOMICO

- **La vigilancia específica en el entorno de la Medicina del Trabajo y la necesidad de protocolización**
- **El protocolo de posturas forzadas y el protocolo de movimientos repetidos de miembro superior**
 - Criterios de aplicación
 - Definición del problema: fuentes de exposición, mecanismo de acción y efectos sobre la salud
 - La evaluación del riesgo
 - Protocolo médico específico: historia laboral e historia clínica
 - Normas para la cumplimentación del protocolo médico específico
 - Conducta a seguir según las alteraciones que se detecten
 - Legislación aplicable

INSTRUCTOR

Sagrario Cilveti

Médico de los Equipos de Salud Laboral de Area

Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

INSTITUTO NAVARRO DE SALUD LABORAL

17.45 *Coloquio*

18.00 *Fin de la I Jornada*



Solicite nuestro catálogo

Rafael Gómez

Tels: 91 700 49 53 / 91 700 48 70 rgomez@iirspain.com

A esta conferencia asistirán profesionales que son posibles clientes de su compañía.

¿Le interesa ser expositor/patrocinador?

Contacte con

Raúl Hernández • rhernandez@iirspain.com • Tel. 91 700 06 90

9.15 Recepción de los asistentes

9.30 Inicio de la Jornada

METODOLOGIA PARA LA OPTIMIZACION ERGONOMICA

HERRAMIENTAS PRACTICAS PARA PREVENIR ENFERMEDADES PROFESIONALES DERIVADAS DE RIESGOS ERGONOMICOS

Programa para la detección y corrección de riesgos ergonómicos en la empresa

- Objetivo
- Factores de riesgo y sus efectos sobre algunos segmentos corporales de interés
- Diagnóstico médico (Datos de interés de los cuestionarios)
- Herramienta básica de diagnóstico del puesto de trabajo

Implementación en una industria del sector del automóvil

- Identificación de problemas
• Análisis de puesto
• Estudios epidemiológicos
- Propuesta de soluciones adecuadas e implementación de las mismas
- Comprobación y seguimiento de los trabajadores
• Cuestionarios de salud
- Estandarización

INSTRUCTORES

Jesús María Goicoechea

Responsable de Salud Laboral del Servicio de Prevención

VALEO TERMICO

Laura Serrano

Técnico en Seguridad, Higiene y Ergonomía

DELPHI PACKARD ESPAÑA

11.00 Coloquio

11.30 Café

12.00

DISEÑO ERGONOMICO DE LOS PUESTOS DE TRABAJO

Normativa aplicable al diseño ergonómico

- La Ley 31/1999, de 8 de noviembre
- Directivas y Real Decreto sobre manejo manual de cargas
- Real Decreto y Directiva sobre pantallas de visualización de datos (PVD)

El rediseño ergonómico en función de

- El plano de trabajo
- Las zonas de alcance y zonas de visión
- Los mandos y herramientas
- Las posturas de los trabajadores en los puestos

El rediseño ergonómico en los entornos industriales

- Métodos de evaluación específicos
- Lesiones específicas del sector
- Efectos económicos de las lesiones

INSTRUCTOR

Carlos García

Responsable de la Sección de Ergonomía del Puesto de Trabajo

INSTITUTO BIOMECANICO DE VALENCIA

13.30 Coloquio

14.00 Fin de la II Jornada y del Seminario

Todos los instructores están confirmados. IIR se reserva la posibilidad de modificar el programa y de no entregar alguna ponencia si a ello se viera obligado, siempre por motivos ajenos a su voluntad.

nuestros instructores

Juan Carlos Bajo

Es diplomado en la Marina Civil, sección Máquinas Navales. En la actualidad es Director de la División de Prevención de Riesgos Laborales de Soluziona, anterior Novotec, cargo que desempeña desde 1998. Ha impartido numerosos cursos y seminarios relacionados con la seguridad y salud en el trabajo.

Ana Marzo

Licenciada en Derecho, especialidad Empresa, por la Universidad de Valencia. Se incorporó a Polanco-Marzo & Asociados en 1997, y ejerció hasta 1999 como Socio Fundador. Ha trabajado también en ANGUIANO & ASOCIADOS como responsable del Departamento de Contenidos.

Tomás F. Gómez

Desde Mayo de 1997 es Técnico Superior en Prevención en el Servicio de Prevención Mancomunado de Altadis. Es técnico Superior en el Area de Medicina del Trabajo como Diplomado en Medicina de Empresa y Técnico Superior en el Area de Ergonomía dentro del Master en Seguridad y Salud en el Medio Ambiente del Trabajo. Ha realizado numerosos cursos de actualización en Medicina del Trabajo.

Sagrario Cilveti

Licenciada en Medicina y Cirugía general por la Universidad de Navarra. Doctor en Medicina. Especialista en Medicina del Trabajo. Técnico Superior en Prevención de riesgos Laborales y Ergonomía y Psicología Aplicada. Actualmente trabaja en el Instituto Navarro de Salud Laboral, en el Gobierno de Navarra, en la Sección de Investigación y Epidemiología Laboral. Forma parte de los Equipos de Salud Laboral de Area. Previamente ha trabajado como médico del Trabajo en el Servicio de Prevención de Educación del Gobierno de Navarra.

Laura Serrano

Coordinadora de los Servicios Médicos de Vigilancia de la Salud de Delphi Packard España. Es Licenciada en Medicina, especialidad de Medicina del Trabajo. Es así mismo, titulada Superior en Seguridad, Higiene y Ergonomía Psicosocial.

Jesús María Goicoechea

Licenciado en Medicina y Cirugía. Facultad de Medicina de Zaragoza. Coordinador del Servicio de Prevención de Riesgos Laborales del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza. Responsable de Salud Laboral del Servicio de Prevención de Valeo Térmico, S.A. Presidente de Acoprel (Asociación Corporativa de Prevención de Riesgos Laborales). Especialista en Medicina en el Trabajo. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales, en las especialidades de Seguridad, Higiene y Ergonomía y Psicología Aplicada.

Carlos García

Es ingeniero Industrial. Responsable de la Sección de Ergonomía del Puesto de Trabajo en el Instituto de Biomecánica de Valencia. En esta Sección de I+D realiza actividades enfocadas en dos campos: la evaluación y diseño ergonómico de condiciones de trabajo, y la adaptación de puestos de trabajo para personas con limitaciones funcionales.

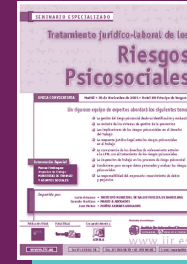
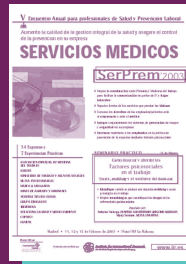
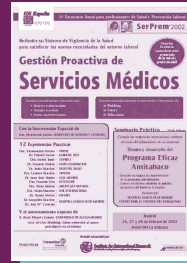
Los profesionales que acudieron a SerPrem'2003 opinaron:

“Es una ocasión para desconectar de la presión que imponen las obligaciones concretas del trabajo duro, tomar distancia y perspectiva, reflexionar con un enfoque amplio, relajado y comparativo sobre la adecuación de los propios sistemas de trabajo y procedimientos, y compartir con otros compañeros inquietudes y formas de abordar problemas”
Juan Víctor Ruiz Nuevo. BASF

“Es un foro de intercambio de experiencias con otros profesionales en el que se obtiene información de primera mano sobre la resolución de los problemas que se nos presentan en nuestra actividad”
Enrique Arriaga Alvarez.
Excelentísimo Cabildo Insular de Tenerife

“La calidad e interés de las ponencias es alta”
Eduardo Molina Marjos.
VALEO ILUMINACIÓN

SerPrem'2004



¿Quién debe asistir?

- Responsable de Servicios Médicos
● Médico del Trabajo
● Responsable de Ergonomía y Psicología Laboral
● Responsable de Prevención
● Responsable de Salud Laboral

Solicite información sobre las documentaciones a Pilar Vioque
91 700 48 80 pvioque@iirspain.com

PARA 2004

SerPrem'2004

Cómo detectar y evitar

Riesgos Ergonómicos

en su plan de prevención

MADRID, 5 y 6 de febrero de 2004

Hotel NH Príncipe de Vergara

Príncipe de Vergara, 92. 28006 Madrid.

Tel. 91 563 26 95



Institute for International Research
Líder mundial en formación e información para empresas



91 700 48 70 • 91 319 60 65



91 319 62 18



inscrip@iir.es



Fortuny, 6. 28010 Madrid

INSCRIBASE
YA EN
www.iir.es

PARA INSPECCION POSTAL ABRIR AQUÍ

Sí, deseo inscribirme a RIESGOS ERGONOMICOS

Cuota de Inscripción **899 € + 16% IVA**

BS505

DESCUENTO PARA GRUPOS. IIR ofrece descuentos especiales para las empresas que inscriban a 3 ó más personas en este evento. Para informarse contacte con Belén García en el tel. 91 700 48 70

El precio incluye almuerzo, cafés y documentación

IIR le recuerda que la inscripción a nuestras jornadas es personal

datos de los asistentes

CODIGO DE ETIQUETA

1 NOMBRE

CARGO

Sí, deseo recibir información sobre futuros eventos y servicios de IIR en el

e-mail:

2 NOMBRE

CARGO

Sí, deseo recibir información sobre futuros eventos y servicios de IIR en el

e-mail:

3 NOMBRE

CARGO

Sí, deseo recibir información sobre futuros eventos y servicios de IIR en el

e-mail:

EMPRESA

CIF

DIRECCION DEL ASISTENTE

POBLACION CP

TELEFONO FAX

➤ QUIEN AUTORIZA SU ASISTENCIA

forma de pago

IMPORTANTE Al realizar el pago indiquen la referencia BS505

Transferencia bancaria a la cta. 0065-0120-60-0001011755 (Barclays)

Tarjeta de Crédito Visa Mastercard American Express Diners Club

Titular de la tarjeta

Número de la Tarjeta

Caduca

Fecha y Firma

Cheque a nombre de IIR España

detalles administrativos

ALOJAMIENTO EN HOTEL

Para beneficiarse de un descuento muy especial en el hotel NH Príncipe de Vergara haga su reserva directamente en el teléfono 91 563 26 95, indicando que está Vd. inscrito en el evento de IIR España.

CERTIFICADO DE ASISTENCIA

A todos los asistentes que lo deseen se les expedirá un Certificado Acreditativo de Asistencia a este evento.

CANCELACION

Deberá ser comunicada por escrito. Si se comunica hasta 2 días laborables antes del inicio del encuentro, se devolverá el importe menos un 10% en concepto de gastos administrativos. Pasado este periodo no se reembolsará el importe de la inscripción pero se admite la sustitución de su plaza, que deberá ser notificada por escrito hasta un día antes de la celebración del encuentro.

IIR le recuerda que la entrada a este acto únicamente estará garantizada si el pago del seminario es realizado antes de la fecha de su celebración.

La cumplimentación de este boletín es necesaria para enviarle la información necesaria. Sus datos personales serán registrados en un fichero responsabilidad de IIR ESPAÑA con domicilio en c/Fortuny 6 -28010 Madrid para gestionar su solicitud de información. Asimismo, le informamos que podremos enviarle información publicitaria de otros eventos organizados por IIR España; si no consiente en el tratamiento de sus datos para fines publicitarios marque esta casilla . Salvo que nos indique lo contrario señalando esta casilla , IIR ESPAÑA cederá sus datos personales a terceras empresas con las que mantiene relaciones jurídicas o comerciales para la realización de actividades de publicidad sobre sus productos y servicios. Puede ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición de sus datos, solicitándolo por escrito a IIR ESPAÑA en la dirección indicada.

No puedo asistir a estas jornadas

Estoy interesado en su documentación

Busque la información estratégica más relevante de su sector en www.iir.es/info/docu.asp

Más de 500 documentaciones inéditas de eventos celebrados por IIR disponibles para Vd.

Div. B/BS

web