ORP 2014

XII Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales

Palacio de Congresos de Zaragoza
(Recinto EXPO)
21, 22 y 23 de mayo de 2014

ORP FUNDACIÓN INTERNACIONAL

CONTENIDOS

PRESENTACIÓN 4

ORP ZARAGOZA 2014 5

ARAGÓN, REFERENTE INTERNACIONAL DE LA PREVENCIÓN 7

BIENVENIDOS AL ORP CONFERENCE 2014 8

LA CIUDAD DE ZARAGOZA 9

FICHA TÉCNICA 10

CONGRESO INTERNACIONAL ORP ZARAGOZA 2014 11

PROGRAMA 12

DÍA 1 13

DÍA 2 13

DÍA 3 13

TALLERES 14

PREMIOS ORP 16

VIDEO RESUMEN 19

GALERÍA 20

ORGANIZACIÓN 22

CONGRESO ORP 2014

PRESENTACIÓN

ORP ZARAGOZA 2014

El ORP (Occupational Risk Prevention) es un Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales que cuenta con un gran soporte científico internacional. En su organización participan universidadesde China, USA, Finlandia, Países Bajos e Italia, circunstancia que le ha dado una proyección profesional y científica de gran relieve. Asimismo, intervienen la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) y, de manera específica en esta edición, la Universidad de Zaragoza.

El objetivo del ORP es construir un foro internacional para intercambiar información sobre los avances más recientes en las tendencias, los métodos y proyectos de trabajo, las técnicas y herramientas de ergonomía, seguridad, higiene, medicina laboral, psicosociología, formación y gestión de prevención, y la integración de éstos bajo el concepto de la responsabilidad social corporativa.

Desde el año 2000, el ORP se celebra en diferentes ciudades españolas y Santiago de Chile que, alternativamente cada año, acogen el certamen. Todas las ediciones tienen una gran repercusión científica, además de una gran convocatoria de asistentes y expositores.

Es por ello, que el Congreso cuenta con el apoyo de numerosas entidades dedicadas a la prevención de riesgos laborales, así como de las instituciones de gobiernos nacionales, autonómicos y locales de las diferentes sedes donde se celebra. Hay que destacar también la repercusión que supone para la ciudad que alberga el Congreso.

En 2014 será Zaragoza la ciudad protagonista y, asimismo, será el Gobierno de Aragón quien impulse con un peso específico el cetamen a través del Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA), órgano gestor y científico técnico en materia de prevención de riesgos laborales de la comunidad, dependiente de la Dirección General de Trabajo.

En cada edición, el Comité Científico del Congreso, encabezado por la Universitat Politècnica de Catalunya y las diferentes universidades que participan en la Organización, elaboran un programa científico a partir de más de 70 conferencias y/o mesas redondas con algunos de los más activos y prestigiosos científicos y expertos de ámbito internacional en el campo de la prevención de riesgos laborales.

Complementando el programa de conferencias, el ORP ofrece un completo e interesante programa de más de 40 talleres, donde los congresistas pueden conocer nuevos métodos o herramientas, por medio de prácticas breves expuestas por profesionales.

La organización ha convocado a alrededor de 1.500 congresistas en cada una de las diferentes ediciones celebradas hasta el momento, de los cuales un porcentaje importante, alrededor del 40 %, proviene de diferentes países del mundo.

CONGRESO ORP 2014

A los asistentes, se les ofrece alternativas para que su estancia sea grata y proyecten la universalidad científica del evento. Además, el ORP cuenta con una importante área expositiva donde instituciones, entidades y empresas pueden ofrecer a los congresistas sus principales novedades en los temas de prevención.

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), en su faceta científica, y la compañía de comunicación Grupo ADI, en su faceta empresarial, impulsan, junto con el Gobierno de Aragón y con la colaboración especial de la Universidad de Zaragoza y la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales, esta nueva edición de ORP, que convoca a todos los profesionales, colectivos, empresas, sindicatos y administraciones públicas implicados en el mundo de la Prevención. La cita se dará los días 21, 22 y 23 de mayo de 2014 en el Palacio de Congresos de Zaragoza (Recinto EXPO).

ARAGÓN, REFERENTE INTERNACIONAL DE LA PREVENCIÓN

El velar por la seguridad e higiene en el trabajo y fomentar una adecuada política de prevención de riesgos laborales son principios rectores de actuación de los poderes públicos recogidos en la Constitución española y en el Estatuto de Autonomía de Aragón. Los derechos fundamentales implicados en la prevención de riesgos, el derecho a la vida, a la integridad física y a la salud, determinan que las actuaciones dirigidas a mejorar la seguridad y salud de los trabajadores constituyan un objetivo político de primer orden.

Consciente de esta importancia el Departamento de Economía y Empleo del Gobierno de Aragón, a través de la Dirección General de Trabajo como órgano responsable en el cumplimiento de esta política pública, lleva adelante su labor con el objetivo de impulsar la cultura preventiva de las empresas aragonesas, de sus trabajadores y de la sociedad en general, en aras de conseguir una
reducción constante de la siniestralidad laboral y sus consecuencias.

Además es preciso tener presente que, en momentos de dificultades como los actuales, nuestro sistema productivo tiene-que ser lo más competitivo posible y, sin duda, uno de los factores más importantes que ayudan a mejorar la productividad empresarial es una buena estrategia de gestión basada en los recursos humanos, estrategia en la que la seguridad y salud de los trabajadores es un elemento fundamental. Una empresa que invierte en prevención no solo es una empresa más segura sino más productiva y en consecuencia más competitiva.

Potenciar la sensibilización y divulgación de la cultura de prevención de riesgos laborales es una labor colectiva. Compartir experiencias, diagnosticar los problemas, buscar soluciones, intercambiar información permite avanzar en ese objetivo y en este sentido debemos aprovechar la celebración
del Congreso Internacional ORP 2014 para que Aragón sea durante unos días referente mundial en el estudio y observación de la prevención de riesgos laborales.

Con este objetivo y mentalidad, desde el Gobierno de Aragón os damos nuestra más cálida bienvenida y os convocamos al XII Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales, (ORP 2014) que se celebrará en Zaragoza los días 21, 22 y 23 de mayo de 2014. Esperamos vuestra participación.

Francisco Bono Ríos
Consejero de
Economía y Empleo
del Gobierno de
Aragón

BIENVENIDOS AL ORP CONFERENCE 2014

Parafraseando a Heráclito “nada es permanente, excepto el cambio”, en la época de incertidumbre, zozobra y cambios abruptos que estamos viviendo, el reto inmediato para las empresas toma nuevos horizontes; no sólo se les pide que sean capaces de proporcionar un rendimiento adecuado que les permita sobrevivir en entornos inciertos, sino que se invita a las organizaciones, me atrevería a decir que incluso se les obliga, a considerar el cambio como una posición de fuerza y un desafío ineludible.

Por todo ello es necesario que las empresas, o mejor dicho la organización de las mismas, sean saludables que “estén en buena forma física, psíquica y social”, que sean ágiles, y capaces de aprender y adaptarse a las tensiones cotidianas, que sepan leer el módulo de fuerza y la dirección de ésta para así aprovechar las oportunidades y convertir las fuerzas de reacción en potenciadoras de riqueza. El objetivo inmediato es aprovechar las oportunidades que este punto de ebullición económica ha generado para conducirlo y hacerlo concurrente con los intereses globales de nuestra organización. Indudablemente, para que esta orientación variable tenga un resultado óptimo, todo ello pasa por unas premisas saludables de la organización del trabajo (O.T) que consisten en que éste se conciba de forma ligera, flexible, y que la O.T facilite además el aprendizaje y el desarrollo personal y profesional de todos sus miembros.

Obviamente el marco de referencia en el que debe encuadrarse el estudio, análisis y discusión de estas nuevas formas de organizar el trabajo es la Prevención, considerada ésta en su aspecto más amplio.

Para afrontar con garantías de éxito este objetivo de Prevención Integral en las organizaciones, necesitamos abordar los riesgos emergentes a los que se ven sometidas las empresas del siglo XXI, sin perder de vista los tradicionales, para de esta forma asegurar entre otros aspectos la seguridad, la salud y el bienestar de los trabajadores, su entorno familiar y social, pues poca sostenibilidad y prosperidad puede esperarse de una organización cuyos trabajadores y familias no estén sanos y seguros, o vivan inmersos en una sociedad insana o insegura. Además, para operar y desarrollarse, las organizaciones deben contar con unos patrimonios, tangibles e intangibles, que deben ser igualmente sanos y seguros. Es, por lo tanto, la combinación del bienestar de las personas y los patrimonios organizacionales lo que facilita el progreso de la empresa, sea cual sea su volumen de partida.

Por todo ello bajo el lema “La prevención en la empresa del siglo XXI: un factor clave de competitividad” tengo el placer de invitarles a participar en el XII Congreso Internacional de Prevención (ORP 2014) para que entre todos podamos avanzar en la búsqueda de conocimiento y buenas prácticas en la Prevención de Riesgos Laborales

PEDRO R. MONDELO
Director del ORP

LA CIUDAD DE ZARAGOZA

Situada en el centro del valle del Ebro, Zaragoza constituye un centro neurálgico de comunicaciones, equidistante entre Madrid y Barcelona por un lado, y Bilbao y Valencia, por otro. Desde sus orígenes, hace 2.000 años, Zaragoza ha sido una ciudad abierta a diversas culturas; romanos, musulmanes, judíos y cristianos dejaron su impronta en el patrimonio de esta ciudad, y fruto de este mestizaje cultural es la herencia artística que la ciudad luce orgullosa.

De la época romana, se conservan interesantes restos de la antigua Caesaraugusta en sus murallas, teatro, foro, termas y puerto fluvial.

De su fastuoso pasado islámico es el magnífico Palacio de la Aljafería, único en su género en España. Y fruto de la cultura islámica precisamente será el arte mudéjar aragonés, declarado Patrimonio Mundial por la UNESCO, y que muestra su máximo esplendor en algunos monumentos zaragozanos: la Seo, el Palacio de la Aljafería, la Torre de la Magdalena y la Torre de San Pablo.

De indiscutible valor artístico es la catedral de San Salvador, La Seo, brillante compendio de estilos y épocas. Aunque sin duda el monumento más emblemático de Zaragoza es El Pilar, el mayor templo barroco de España. Importante foco de peregrinación, que alberga en su interior espléndidas pinturas de Goya.

También el Renacimiento dejó su huella en Zaragoza, siendo su mejor exponente la Lonja y algunos palacios hoy dedicados a museos.

Pero la arquitectura más vanguardista tiene también cabida en Zaragoza: la Expo de 2008, dedicada al Agua y al Desarrollo Sostenible, dejó un importante legado arquitectónico a orillas del Ebro: el Pabellón Puente y la Torre del Agua.

Zaragoza, una ciudad milenaria, abierta al futuro y al progreso.

FICHA TÉCNICA

CONGRESO INTERNACIONAL ORP ZARAGOZA 2014

FECHAS	SEDE	LEMA
21, 22 y 23 de mayo de 2014	*Palacio de Congresos de Zaragoza (Recinto EXPO).*	*"La prevención en la empresa del siglo XXI: un factor clave de competitividad"*

Nº DE ASISTENTES PREVISTOS

1.500 asistentes.

SECTORES REPRESENTADOS

> Seguridad en el Trabajo.
> Estadísticas Globales Accidentalidad y Siniestralidad.
> Gestión de la Actividad Preventiva.
> Higiene Industrial.
> Formación en la Prevención.
> Medio Ambiente.
> Calidad.
> Integración de Sistemas y Gestión Integrada.
> Ética Empresarial.
> Internet y Nuevas Tecnologías de la Información.
> Protección y Extinción de Incendios.
> Calidad de Aire en Interiores.
> Ergonomía Psicológica.
> Ergonomía Aplicada.
> Psicosociología Laboral.
> Vigilancia de la Salud y Medicina del Trabajo.
> Epidemiología.
> Auditorías de los Sistemas de Prevención y Calidad.
> Aspectos Jurídicos de la Prevención.
> Industrias de Procesos.
> Seguridad en la Construcción.
> Responsabilidad Social Corporativa (RSC).
> Redes sociales

DATOS DEL PROGRAMA CIENTÍFICO Y DEL CONGRESO

150	45	10	440
Conferencistas	**Talleres**	**Talleres empresariales**	**Comunicaciones y pósters**

Procedencia de los conferenciantes: Australia, Alemania, Finlandia, Noruega, Bélgica, Inglaterra, Italia, Francia, Chile, EEUU... En total, más de 50 países.

Congresistas:
Participación esperada: 1.500
Congresistas internacionales: 600
Congresistas nacionales: 900

PROGRAMA

ESTRUCTURA

DÍA 1

09.00h-09.30h > Ceremonia de apertura
09.30h-10.00h > Conferencia Inaugural
10.30h-13.15h > Conferencias y talleres
13.15h- 15.00h > Almuerzo
15.00h- 17.00h > Conferencias y talleres

DÍA 2

09.00h-12.00h > Conferencias y talleres
12.00h-12.15h > Pausa
12.15h- 13.15h > Conferencias y talleres
13.15h- 15.00h > Almuerzo
15.00h-17.00h > Conferencias y talleres
21.00h > Acto de entrega de premios y cóctel

DÍA 3

09.30h-12.00h > Conferencias y talleres
12.15h- 13.00h > Conferencia de clausura
13.00h-13.30h > Acto de clausura

TEMÁTICA: SEGURIDAD > La seguridad y salud de los trabajadores con discapacidad: más allá de la evaluación de riesgos. > La reconstrucción de accidentes de tráfico. > Impacto de la seguridad y salud en	la producción y la productividad empresarial. > Los especialistas en prevención de riesgos laborales como peritos judiciales. > Planes de autoprotección y emergencia, la nueva norma básica de	autoprotección. > I+D en prevención de riesgos laborales en la construcción.
TEMÁTICA: HIGIENE > Exposición laboral en trabajos de limpieza técnica industrial en cabinas de pintura. > Desarrollo del reach y clp y la protección frente al riesgo químico.	> Análisis por control banding. > Lipoatrofia semicircular relacionada con edificios: actualidad y enfoques. > La realidad del estado normativo de las radiaciones ionizantes en Europa.	> Prevención del sícile como riesgo de enfermedad profesional acelerada en el mecanizado de los compactos de cuarzo. > Aplicación de medidas técnicas en el ámbito de higiene industrial.
TEMÁTICA: GESTIÓN > El futuro de la formación del técnico de prevención. > La integración del cálculo de costes en prevención de riesgos laborales. > Calidad del asesoramiento preventivo	a las empresas. > La prevención de riesgos laborales base de una empresa socialmente responsable. > Evaluación de la rentabilidad de la acción preventiva de la empresa.	> Aportes sindicales para el reconocimiento tanto de las enfermedades psicosociales y de los riesgos ergonómicos como enfermedades profesionales (EE.PP).
TEMÁTICA: ERGONOMÍA > Escuela de espalda en el medio laboral. > El taller vivencial en ergonomía. > Nuevas líneas de trabajo de la	fundación laboral de la construcción: ergonomía en el sector de la construcción y análisis estadístico de siniestralidad. > Manipulación manual de cargas: nuevos criterios metodológicos y	resolución de casos complejos. > Project manager en ergonomía. > Ergonomía participativa. > Evaluación ergonómica. Práctica aplicada al diseño
TEMÁTICA: MEDICINA Y ENFERMERÍA DEL TRABAJO > La vigilancia de la salud de los trabajadores en la encrucijada. > Nuevas perspectivas de la vigilancia de la salud de los trabajadores.	> Diagnóstico y calificación de enfermedades profesionales en Chile. > Riesgos por disolventes: utilización de indicadores genéticos de exposición y métodos de diagnóstico precoz.	> Generar valor en la gestión preventiva y la vigilancia de la salud de los trabajadores del mar. > Manipulación manual de pacientes.
TEMÁTICA: PSICOSOCIOLOGÍA > Algunos métodos para la evaluación de factores y riesgos psicosociales en el trabajo. > Panorama actual en la evaluación e intervención en riesgos psicosociales. > Riesgos psicosociales y recursos humanos: ¿dos problemas, dos	soluciones? > Estrategias formativas para el logro de la conducta segura. > Estudio de las propiedades psicométricas de algunas de las baterías de evaluación de riesgos laborales de origen psicosocial. > Actuaciones frente a los conflictos de acoso y violencia laboral:	procedimientos de solución. > La estrategia sobane para la gestión de los riesgos profesionales: los principios y las herramientas. > Prevención y evaluación del acoso laboral: análisis triangular del acoso laboral (SATA)

PREMIOS ORP

ACTO DE ENTREGA DE PREMIOS

El 22 de mayo se celebró el acto de etrga de los Premios ORP, que tuvo lugar en los Salones del Edificio Bantierra y fue presidido por el Consejero de Economía y Empleo del Gobierno de Aragón, D. Francisco Bono, acompañado del Presidente de ORP Zaragoza y Director General de Trabajo del Gobierno de Aragón, D. Jesús Divassón.

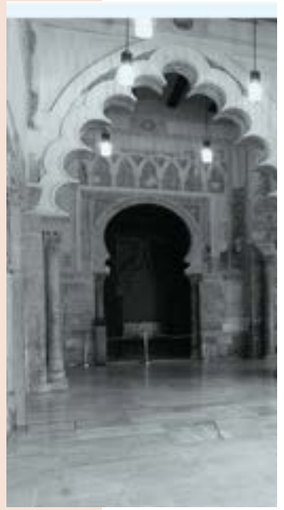
Los Premios Internacionales ORP se istauraron en la edición 2008 con el fin de galardonar a profesionales, empresas o instituciones por su implicación, labor y resultados en beneficio de la Prevención de los Riesgos Laborales. El objetivo principal de dichas distinciones es el de destacar a los profesionales, empresas o instituciones que han contribuido, con su compromiso y esfuerzo, al debate, investigación, divulgación y aplicación de la Prevención de los Riesgos Laborales.

Premio Internacional ORP'2014 es la máxima distinción de ámbito internacional que se otorga a empresas, entidades o profesionales para reconocer su trayectoria a una labor dedicada al compromiso de difundir y aplicar los valores de la Prevención de los Riesgos Laborales. En esta edición se entregó a RIMAC SEGUROS, recogió el premio José Castello, SubGerente de Prevención de Riesgos de Salud Laboral de la compañía.

También se entregaron Reconocimientos Públicos ORP'2014 a "Empresas" o "Profesionales" que durante el ejercicio anterior hayan destacado por su contribución a los valores de la Prevención de los Riesgos Laborales. Estos reconocimientos fueron para Pacific Stratus Energy, que recogió el Corporate Medical Doctor de la compañía, Gilbert Carreño Triana y ArcelorMittal (Tailored Blanks Zaragoza, SL.), recogió el director de la Planta de Zaragoza,Tomás Ramos Simón

VIDEO RESUMEN

GALERÍA



El objetivo del ORP es construir un foro internacional para intercambiar información sobre los avances más recientes en las tendencias, los métodos y proyectos de trabajo, las técnicas y herramientas de ergonomía, seguridad, higiene, medicina laboral,psicosociología, formación y gestión de prevención, y la integración de éstos bajo el concepto de la responsabilidad social corporativa.

ORGANIZACIÓN

SOPORTE INSTITUCIONAL
INSTITUTIONAL SUPPORT

GOBIERNO DE ARAGON
Departamento de Economía y Empleo

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
"Construyendo Europa desde Aragón"

COMITÉ ASESOR EMPRESARIAL
BUSINESS ADVISORY COMMITTEE

accenture
Alto rendimiento. Hecho realidad.

acciona

ACHS

AENOR

AQUALOGY

COLMENA
vida y riesgos laborales

Fraternidad Muprespa
PREVENCIÓN

full audit
soluciones estratégicas

PARTNERS DEL CONOCIMIENTO
PARTNER OF THE KNOWLEDGE

Sociedad de Prevención de FREMAP
PREVÉ LO IMPREVISIBLE

MAZ
SOCIEDAD DE PREVENCIÓN

ORGANIZACIÓN
ORGANIZATION

Fundación ORP
Internacional

SECRETARÍA
SECRETARY

CERpIE

GRUPO ADI

CONGRESO ORP 2014

ZARAGOZA,21, 22 Y 23 DE MAYO DE 2014

ORP FUNDACIÓN INTERNACIONAL

ORP FUNDACIÓN INTERNACIONAL