

ORP
CONFERENCE

XVI Congreso Internacional en Prevención de Riesgos Laborales

5, 6 y 7 de Octubre de 2016
Cartagena de Indias, Colombia



Ficha Técnica

1082

asistentes

72

conferencias

41

expositores

37

países

Presentación 2016

Gestionar Innovando en Seguridad y Salud

Cambiar, cambiar, y cambiar, para mejorar. De esta forma se resume, en términos coloquiales, la estrategia a la que se ven abocadas las organizaciones del, ya bien entrado, siglo XXI. En el mundo académico se la conoce como estrategia de Innovación. Esta Innovación no se concentra en el uso de nuevas tecnologías (el capital), aunque la empresa innovadora aplica las nuevas tecnologías en la medida en que las necesita. Tampoco se concentra en el factor humano (el trabajo), aunque las innovaciones requieren unos recursos humanos especialmente capaces, no sólo de implantarla, sino de proponerla, desarrollarla y, sobre todo, asumirla. La Innovación donde se concentra es, precisamente, en la gestión de todos los recursos (técnicos y humanos) de la empresa: Es lo que denominamos la InnoGestión Organizacional.



Todas las empresas se gestionan... bien o mal, pero sólo algunas innovan... plantearse de raíz la **Innovación** como detonante estratégico de la **Gestión Empresarial** es, para algunos, un cambio radical de paradigma, que si bien está al alcance de todas las organizaciones, pocas hacen el ejercicio intelectual de orquestar de inicio esta forma de actuación como motor de su quehacer cotidiano, ir más allá y proponerse concienzudamente el construir a través del **tensor Innovación** todas y cada una de las actuaciones empresariales en su desafío para la de Gestión de la Organización, que requiere templanza y pasión en proporciones muy similares.

Para otros, la **Innovación** es un proceso social que ya hemos vivido, con matices, en otras ocasiones. Piénsese, sin ir más lejos, en los cambios que se produjeron entre finales del siglo XIX y principios del siglo XX. Una época que algunos tildaron como era de la incertidumbre, caracterizada, igual que en la actualidad, por la Innovación en la gestión. Un fenómeno que años después se calificaría con el nombre de administración científica, personalizándose en figuras como Taylor y Fayol.

Pero lo que en la actualidad da sentido a la dinámica de este proceso (los matices a los que se alude en los párrafos anteriores) es la necesidad de otorgar protagonismo a los recursos humanos de la empresa. Estos deben detectar, proponer, desarrollar y asumir las innovaciones en sus propios ámbitos (pequeños o grandes) de actuación. Dicho de otra forma, es imprescindible una actitud positiva del trabajador: que esté satisfecho con su trabajo. La implicación para la gestión supone remunerar con justicia, velar por el encaje de la persona con su trabajo, sus compañeros y superiores, en un entorno sano y seguro.

Al incluir en la fórmula de la Gestión Empresarial el componente Seguridad y Salud (ojo hemos olvidado a propósito laboral, ya que hoy entendemos todos que la Seguridad y Salud son indivisibles y no existe una Salud y una Seguridad en el trabajo y otra en el ocio y el hogar), la mayor parte de las organizaciones ante este reto hacen un salto epistemológico y cambia de registro y orientación mirando y derivando la responsabilidad de esta tarea hacia el departamento de RR.HH y/o SyS, considerando que ese tema es terreno abonado para ser gestionado como una peculiaridad, dicho de forma plana que “esa gestión” no es la GESTIÓN,

que es una particularidad (a veces una imposición, cuando no una rareza de los gobiernos empeñados en que sus ciudadanos no se accidenten ni se enfermen)... craso error.

La **Innovación** aplicada de forma sistemática en la definición y aplicación de una estrategia planificada de la empresa que integre la Seguridad y Salud y que a la vez convierta estos atributos en los pilares de la empresa sostenible es, a nuestro parecer, la fórmula aplicable en el momento actual de madurez de las organizaciones; esta Gestión del Conocimiento que se enzarza y da sentido a la cadena de valor, permite a la empresa orientar el futuro mediante una hoja de ruta cuyo norte viene orientado por la responsabilidad y tiene su cuna en la ética.

Por lo tanto, consideramos que es mediante la **Innovación**, entendida esta como detonante y crisol de todos y cada uno de los procesos, la que caracterizará la empresa de mañana... que es hoy. Debemos aplicarnos con urgencia en la definición del por qué y cómo innovar en gestión, revisar las buenas prácticas afines, aunque sean incipientes, ya que esta evolución es la llama que caracteriza el ser de **ORP y que pretende expandir por las organizaciones actuales**.

Cartagena de Indias nos debe servir de ejemplo y reflexión innovadora del cómo una propuesta arquitectónica y urbanística colonial permitió y dio sentido a una ciudad sostenible que aún hoy nos abre nuevas reflexiones sobre Seguridad y Salud, ya que en su día esa planificación innovadora apoyándose y sobrepasando paradigmas al uso para su tiempo dio lugar y ha permitido mantenerse y convertirse en lo que es hoy... un "legado de la humanidad".

Con esa voluntad de excelencia reuniremos en **Cartagena de Indias en 2016** un acervo de Universidades, Centros de Investigación, Empresas y Gobiernos preocupados por innovar en Gestión integrando Seguridad y Salud. Además, estamos convencidos de que para que esa Innovación sea de calado se necesita liderarla de una forma intensa e inteligente, ya que todos los agentes implicados pretendemos que los resultados no queden enclaustrados y estancos en unos límites conceptuales de países o empresas; si no que entendemos que este **liderazgo de la Innovación** debe ser fluido y aplicable a la **Gestión Integral de la Empresa** por el bien de todos apoyándose en las bases del conocimiento compartido, ya que parafraseando a **Dostoievski** "todos somos responsables de todo.... por lo tanto todos somos imprescindibles para conseguir empresas **(3s) Sanas, Seguras y Sostenibles**.... esto es lo que nos hemos dado en denominar **bienestar socioeconómico sostenible**"

Prof. Pedro R. Mondelo

Director ORP

Universitat Politècnica de Catalunya

España

Secretaría

Secretaría Técnica y Científica

SECRETARÍA DEL CONGRESO - COLOMBIA



Myriam Dueñas
Carrera 7 A N 123 24 of 403. Bogotá, Colombia
Tel. 57(1) 3577797
e-mail: mduenas@easytechglobal.com



Patricia Cañizares
Carrera 7 A N 123 24 of 403. Bogotá, Colombia
Tel. 57(1) 3577797
e-mail: pcanizares@etg.global

SECRETARÍA DEL CONGRESO - ESPAÑA



Natalia Méndez
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona
Universitat Politècnica de Catalunya
Av. Diagonal 647, Planta 10
Tel. (+34) 93 401 17 58
e-mail: info@orpconference.org



Xialei You
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona
Universitat Politècnica de Catalunya
Av. Diagonal 647, Planta 10
Tel. (+34) 93 401 66 45
e-mail: xialei.you@orpconference.org

RECEPCIÓN DE TRABAJOS Y CONTRIBUCIONES AL CONGRESO



Dra. Asun Galera
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona
Universitat Politècnica de Catalunya
Av. Diagonal 647, Planta 10
e-mail: papers@orpconference.org

Comités

Organizan



Auspiciador Principal



Auspiciadores Colaboradores



Colaboradores



Comité Asesor Empresarial **ORP**

				
				
				

Comité Asesor Institucional ORP

						
---	---	---	---	---	---	---

Comité Científico

					
					
					
					

Organización

AUSPICIADOR PRINCIPAL



AUSPICIADORES COLABORADORES



ORGANIZACIÓN CIENTÍFICA



COMITE CIENTIFICO



Prof. Pedro R. Mondelo
Director ORP
Universitat Politècnica de Catalunya
España

Pedro R. Mondelo es profesor de la Universitat Politècnica de Catalunya (España), Director del Research Centre for Corporate Innovation (CERpIE). Ha participado en numerosos proyectos de investigación y es autor de diversos libros de Ergonomía y Prevención de Riesgos Laborales. Sus intereses de investigación abarcan la gestión de la prevención de riesgos laborales, el análisis de accidentes in itinere y la relación entre las condiciones de trabajo y la productividad. Se centra en el desarrollo de programas de formación dirigidos a directivos y profesionales de la prevención de riesgos laborales con mucha experiencia.



Prof. Jouni Kivistö-Rahmasto
Co-Director del Programa ORPCONFERENCE
Tampere University of Technology
Finlandia

Jouni Kivistö-Rahmasto es profesor del departamento de Gestión Industrial de la Universidad Politécnica de Tampere (Finlandia), donde forma parte del Centro para la Gestión y la Ingeniería de la Seguridad. Ha participado en numerosos proyectos de investigación y es autor de numerosas publicaciones entre los que se incluyen artículos y libros. Sus intereses de investigación abarcan la gestión de la seguridad, la ergonomía o el análisis de riesgos...



Prof. Waldemar Karwowski
Co-Director del Programa ORPCONFERENCE
University of Central Florida
Estados Unidos

Waldemar Karwowski es profesor de la Universidad de Central Florida (EE.UU.). Ergónomo colegiado de EE.UU., ha sido Presidentee de la Human Factors and Ergonomics Society y de la IEA (Asociación Internacional de Ergonomía). Autor o co-autor de más de 350 publicaciones, el doctor Karwowski es miembro del Comité de factores humanos del Consejo de Investigación Nacional de EE.UU. Es redactor de Human Factors and Ergonomics in Manufacturing, y redactor-jefe de Theoretical Issues in Ergonomics Science.



Prof. Enrico Occhipinti

Co-Director del Programa ORPCONFERENCE
Università degli Studi de Milano
Italia

El doctor Enrico Occhipinti es profesor de medicina laboral en la Universidad de Milán (Italia). Dirige el Centro de medicina laboral (CEMOC) del hospital Mangiagalli-Regina Elena, así como el Centro de investigación sobre ergonomía de la postura y el movimiento (EPM) de la fundación DG de Milán. Ergónomo Europeo (CREE), es director del Comité técnico sobre trastornos músculo-esqueléticos de la Asociación Internacional de Ergonomía, y es miembro de los Comités de ergonomía del CEN y de la ISO (grupo de biomecánica).



Prof. Paul Swuste

Co-Director del Programa ORPCONFERENCE
Delft University of Technology
Holanda

Paul Swuste es profesor asociado del Grupo de Ciencia de la Seguridad de la Universidad Politécnica de Delft (Holanda). Licenciado en bioquímica, realizó su tesis doctoral sobre los riesgos laborales y sus soluciones. Sus intereses de investigación abarcan la exposición a los factores de riesgo, las medidas para controlar los riesgos laborales, y los accidentes laborales -incluyendo sus aspectos jurídicos- en diversos sectores industriales.



Prof. Pedro Arezes

Co-Director del Programa ORPCONFERENCE
University of Minho
Portugal

Pedro Arezes es Profesor Catedrático en la Universidad de Minho (Portugal), donde coordina el Grupo de Investigación en Ingeniería Humana. En 2005, fue nombrado como el Director del Laboratorio de Ergonomía de la misma Universidad y miembro del Consejo de Dirección de la Maestría de Ingeniería Humana y de la tesis doctoral, Programa de Ingeniería Industrial y de Sistemas. Fue autor de más de 150 artículos en revistas internacionales y actas de congresos y como él ha colaborado con varias revistas internacionales en el ámbito de la ergonomía y seguridad, tanto como reviewer y como miembro del comité editorial. Él es también el Vice-Presidente de la Sociedad Portuguesa de Seguridad e Higiene (SPOSHO) desde su fundación en 2004.



Prof. Gui Fu

Co-Director del Programa ORPCONFERENCE
University of Mining and Technology-Beijing
China

Gui Fu es actualmente profesor y Vicedecano de la Facultad de Recursos y Seguridad de Ingeniería, Universidad China de Minería y Tecnología de Beijing. Obtuvo su doctorado y maestría en ingeniería de seguridad en 1996 y 1987, respectivamente, y ahora el profesor Fu es miembro del Comité Directivo Nacional para la Educación Superior de Ingeniería de Seguridad, Comité de Expertos Nacional Chino para la OHS y varias asociaciones de la profesión nacional e internacional. El profesor Fu tiene más de 20 años de experiencia laboral en el campo de la enseñanza de OHS. Desde el 2000 a 2005, ha tenido tres estudios sabáticos en Australia, quedándose con la Facultad de Ciencias de Seguridad, UNSW, Centro de Investigación de Accidentes y el Departamento de Administración de la Universidad de Monash. También hizo algunas visitas a las organizaciones profesionales en los Estados Unidos, Canadá, Sudáfrica y Corea. Los intereses de investigación del Prof. Fu son la seguridad del comportamiento, la cultura de seguridad y gestión de riesgos.



Prof. Young-Guk Kwon

Co-Director del Programa ORPCONFERENCE
Seoul Tech University
South Korea

Doctor en Administración de Empresas en Sistemas de Información Gerencial (MIS), de la Universidad de Yonsei, Corea. Ph. D. en Ergonomía, Departamento de Ingeniería Industrial, Universidad Tecnológica de Texas, EE.UU. Maestría en Ingeniería Industrial, Rutgers University, EE.UU. (2005). Profesor visitante en la UPC (Universidad Politécnica de Cataluña). Departamento de Ingeniería Industrial (2011-2012). Áreas de especialización y consultaría: Aspectos de Seguridad de la salud, sistemas de seguridad de la información, gestión de la seguridad, la gestión de riesgos en el gobierno, la gestión de la prevención de accidentes en el sector público y el gobierno, MSD (Trastornos Musculo Esquelético), estadísticas de accidentes, cultura de la seguridad, la prevención de errores humanos, el comportamiento basado en la seguridad. Consultor para el Gobierno de Corea y la Casa Azul (La Casa Blanca blanca Coreana).



Prof. Harry Shannon

Co-Director del Programa ORPCONFERENCE
McMaster University
Canadá

Harry Shannon es profesor en el Departamento de Epidemiología Clínica y Bioestadística de la Universidad McMaster. Obtuvo su B.A. en Matemáticas por la Universidad de Oxford en 1970, una maestría en Estadística Matemática de Birmingham en 1971, y un doctorado en Estadística Aplicada de la Universidad de Londres en 1978. Fue Director del Programa de McMaster en Salud Ocupacional y Medicina Ambiental de 1999-2005, y se desempeñó como presidente de la Asociación Canadiense para la Investigación sobre Trabajo y Salud en el período 2003-2004. Él está en el Consejo de Redacción de Medicina Ocupacional y Ambiental, Seguridad y Ciencia. Sus proyectos de investigación que incluyó la mortalidad y la morbilidad de estudios en diversas industrias. Ha explorado el papel de los factores organizacionales y las intervenciones para crear lugares de trabajo seguros. En la actualidad es presidente del Grupo de Trabajo de Metodología para el Estudio Longitudinal de Envejecimiento de Canadá.

COMITÉ DE DIRECCIÓN



Pedro R. Mondelo
Director CERpIE-
UPC



Pascual Llongueras
Vicepresidente
FIORP



Fernando Terrés
Dirección Científica
ORP



Xialei You
Directora Técnica
FIORP

COMITE ORGANIZADOR

SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Presidente: Emilio Castejón, EasyTech Global

Secretario: José Luis Lérida, SUEZ

Kai Savolainen, Nanosafety Research Centre

Juan Carlos López, CERpIE-UPC

Ignacio Valero, Universitat Politècnica de Catalunya

Pilar Almagro, Vertisub

Lawrence Schulze, University of Houston

M^a Carmen Rubio, Universidad de Granada

Enda Fallon, National University of Galway

John Stoop, Delft University of Technology

Kwan Lee, Hongik University

Raija Koivisto, VTT Automation

MEDICINA DEL TRABAJO

Presidente: Gabriel Martín, Universitat de Barcelona

Secretario: Carlos Ruíz-Frutos, Universidad de Huelva

Encarnación Tato, Accenture

Gloria Morgan, Positiva

John Cherrie, Institute Occupational Medicine

Tore Larsson, Centre for Health and Building School of Technology and Health

Juan Goiria, Academia de Ciencias Médicas de Bilbao

Francisco Marqués, Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

M^a Luisa Canals, Sociedad Española de Medicina Marítima

Juan Dancausa, ANEPA

Pilar Alfranca, Acciona

Marta Serrano, AENOR

HIGIENE INDUSTRIAL

Presidente: Pere Deià, Universitat de les Illes Balears

Secretaria: Milena Gómez-Yepes, Universidad de Quindío

Joan Guasch, Centro Nacional de Condiciones de Trabajo

Xavier Guardino, Centro Nacional de Condiciones de Trabajo

Sérgio Miguel, Sociedade portuguesa de Segurança e Higiene Ocupacionais

David Pui, University of Minnesota

Félix Bernal, Ministerio de Defensa

Lázaro Cremades, Universitat Politècnica de Catalunya

Heiner Bubb, Munich University of Technology
Helmut Strasser, University of Siegen
Tomás Camacho, Universidad de Vigo
Rudolf van der Haar, Asociación Española de Higiene Industrial

ERGONOMÍA

Presidente: Sebastiano Bagnara, Politecnico de Milano
Secretario: Alexander Nikov, The University of West Indies
Paula Sánchez, Universitat Politècnica de Catalunya
Carmen Otero, Universitat Politècnica de Catalunya
Ahmet Özok, Istanbul Technical University
Miguel Ángel de la Iglesia, ErgoGrup
Miguel Martín, LantegiBatua
Javier Llana, Asociación Española de Ergonomía
Pedro Guillen, Asociación de Ergonomía de la Comunidad Valenciana (ERGOCV)
Marino Martínez, Universidad Zaragoza
Gustavo Rosal, SGS HFE Consultancy

SEGURIDAD VIAL

Presidenta: Milagro del Arroyo, DGT
Secretario: José Luis Pedragosa, CERPIE-UPC
Horacio Botta, Grupo SANCOR Seguros
Sonia Vírveda, Accenture
Carme Huguet, Provial
Patrocinio Monzón, CERPIE-UPC
Julio Ureña, CERPIE-UPC
Teresa Lascorz, DGT
Fernando Terrés, Universitat Politècnica de Catalunya
Antonio Gella, Gas Natural Fenosa
Mirita del Valle, Sistemas Reid, S.A.

CALIDAD DE AMBIENTE INTERIOR

Presidenta: Gloria Cruceta, SEGLA
Secretario: Josep Montserrat, Universitat Politècnica de Catalunya
Anna Cusí, ACESEM
Julio Vidal, ACECAI
Pedro Gurrutxaga, AVECAI
Angel Abril, AVECAMI
Mauricio Espaliat, Universitat Politècnica de Catalunya

FORMACIÓN DE LA PREVENCIÓN

Presidente: Víctor Guédez, Universidad de los Andes de Mérida
Secretario: Ricardo Ros, Universidad de Zaragoza
Jaume Llacuna, EasyTech Global
Maribel Novella, Universitat Politècnica de Catalunya
Bartolomé Bennassar, MC Prevención

PSICOSOCIOLOGÍA

Presidente: José María Peiró, Universidad de Valencia
Secretario: Bernardo Moreno, Universidad Autónoma de Madrid
Ivars Vanadzins, Riga Stradins University
Frank Guldenmund, Delft University of Technology
Dolores Díaz, Universidad de La Laguna

Ken Parsons, Loughborough University

Ramón Ferrer, Universitat de Barcelona

Carmen Soler Pagán, Asociación de Ergonomía de la Comunidad Valenciana (ERGOCV)

Kaj Frick, Technology Mälardalen University

RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA

Presidenta: Estrella Nieto, Universitat Politècnica de Catalunya

Secretario: Javier Tarín, OHL

Ignacio Fuentes, Grupo Santander

Joaquín Trigo, Fomento Nacional del Trabajo

Ramona García, Generalitat de Catalunya

Juan Carlos Rubio, Universidad de Málaga

Andrés Herreros, ACHS

TIC's Y PREVENCIÓN

Presidenta: Núria Talavera, Universitat Politècnica de Catalunya

Secretario: Óscar Martos, Universitat Politècnica de Catalunya

Emilio Hernández, Consejo Superior de Investigaciones Científicas

M^a Esther Trujillo, PrevencionIntegral.com

David García, Sabentis.com

Xavier Baraza, Universitat Oberta de Catalunya

Miguel Ángel Rodríguez, Sabentis.com

INTEGRACIÓN DE SISTEMAS: Calidad, Medio Ambiente, Prevención de Riesgos Laborales

Presidente: Xavier Tort, Universitat Politècnica de Catalunya

Secretario: Pablo Yáñez, Acciona

Juan José Tarí, Universidad de Alicante

Asun Galera, Universitat Politècnica de Catalunya

Juan Carlos Bajo, Ampell Consultores

Luz Stella Rodriguez, Colmena Seguros

GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN

Presidenta: Ana Bermúdez, Fundación para la PRL

Secretario: Narcís Berberana, SUEZ

Daniel Podgórski, Centra Institute for Labour Protection

Danuta Koradecka, Central Institute for Labour Protection

Carlos Sánchez-Prieto, Aceralia Grupo Arcelor

Joan Miró, TBK Facility Management

Carlos Salas, TUSGSAL

Ewa Górsla, Warsaw University of Technology

Jan Hovden, NTH

Philippe Schallier, European Space Agency

Wolfgang H. Steinicke, FAV-Berlin

AUDITORÍAS

Presidente: Manel Bestratén, Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

Secretario: Jesús Abad, Universitat Politècnica de Catalunya

Antonio Gil, Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Javier Sanz, Deloitte & Touche

Alberto Jiménez, ACESA Autopistas Manuela Brinques, Full Audit

ASPECTOS JURÍDICOS DE LA PREVENCIÓN

Presidenta: Montserrat Nebrera, Universitat Internacional de Catalunya

Secretario: Jaume Guixá, Universitat Politècnica de Catalunya

Margarita Ramos, Universidad de La Laguna
Ignacio Camós, Universitat de Girona
Cristóbal Molina, Universidad de Jaén
María del Mar Alarcón, Universidad Rey Juan Carlos
Ruth Vallejo, Universidad Zaragoza
Manuel Hernández, Sagardoy Abogados
Rubén Rodríguez-Martínez, ASPA
Juan José Llona, Inspección de Trabajo y Seguridad Social

Premio Internacional ORP'2016



PRESENTACIÓN

El **ORP'2016** es un **Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales** que, como en ediciones anteriores, cuenta con un gran soporte científico internacional, ya que en la organización participan universidades de USA, Finlandia, Holanda, Korea, Canadá e Italia coordinados por la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC), circunstancia que le ha dado al Congreso una proyección profesional y científica de gran relieve internacional.

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, psicología, formación y gestión de la prevención, y la integración de éstos bajo el concepto de la responsabilidad social **ORP**orativa.

En 2016 **Cartagena de Indias, Colombia** es la ciudad que acoge el acontecimiento. La Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) con su faceta científica y la Fundación **ORP**, en su faceta empresarial, impulsan esta nueva edición del certamen. La cita será los días **05, 06, 07 de octubre de 2016**.

Los Premios Internacionales **ORP** se instauraron en la edición 2008 con el fin galardonar a profesionales, empresas o instituciones por su implicación, labor y resultados en beneficio de la Prevención de los Riesgos Laborales.

El Premio Internacional **ORP'2016** 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.

GANADORES DE EDICIONES ANTERIORES

2015	Colmena Seguros	 The logo for Colmena Seguros features a yellow hexagonal icon with a white dot in the center, followed by the text "Colmena Seguros" in blue.
2014	RIMAC	 The RIMAC logo consists of the word "RIMAC" in white, bold, sans-serif capital letters centered within a red rounded rectangular background.
2013	Aguas Andinas	 The AGUAS andinas logo features a stylized mountain range in blue and green with a yellow sun, followed by the text "AGUAS andinas" in blue.
2012	Lantegi Batuak	 The lantegiBatuak logo features a stylized human figure in blue and green, followed by the text "lantegiBatuak" in green.
2010	Aqualogy	 The AQUALOGY logo features a red and blue geometric cube icon, followed by the text "AQUALOGY" in blue and "Where Water Lives" in a smaller font below it.
2008	Acciona	 The acciona logo features a red stylized leaf or flame icon, followed by the text "acciona" in black, lowercase, bold letters.

Sede: Hilton Cartagena Hotel



Hilton Cartagena brinda un servicio profesional calificado a los organizadores de congresos y convenciones Este hotel, con un espacio multifuncional para eventos de hasta 2.453 metros cuadrados/26.398 pies cuadrados con salas divisibles y área de exposiciones, cuenta con el Gran Salón Bolívar con capacidad para 1.500 personas. Aproveche el ascensor de carga, la sala de exposiciones, el escenario central y los modernos servicios audiovisuales. El hotel ofrece también lugares tropicales al aire libre, un centro de negocios completo y 14 salas de reuniones adicionales.

Mayor información

Andes Tours - William Amaya

Orp2016@andestours.com.co

Teléfono Celular 57 320 297 18 94 – 57 310 257 68 95

Programa ORP2016

Datos del Evento

XVI Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales

ORP2016

Hotel Hilton – Cartagena de Indias (Colombia)

5 - 7 de octubre de 2016



ORGANIZACIÓN

Fundación **ORP** Internacional

CERPIE
Technical University of Catalonia
BarcelonaTech

Easytech
CORPORATION

COMITÉ ASESOR EMPRESARIAL

acciona **accenture** **suez** **OHL**

Fraternidad **MC** **AENOR** **Colmena**
Municipal PREVENCIÓN

POSITIVA **sab@ntis** **RCHS** **fullaudit** **gasNatural**
fenosa

Miércoles 05 de Octubre

Conferencias

07:00
08:00 Acreditación, Recogida de documentación

Inauguración

08:00
08:30 PEDRO R. MONDELO, Universitat Politècnica de Catalunya, España
MYRIAM DUEÑAS, Easytech Corporation, Colombia
PASQUAL LLONGUERAS, Fundación Internacional ORP, España

Conferencia Inaugural

08:30
09:30 **"Estrategia e Innovación para fomentar la empresa competitiva y saludable del siglo XXI"**

[MARCOS URARTE](#)

Easytech Global, España

09:30
10:00 **"La Gestión Efectiva del Riesgo como movilizador del bienestar y del progreso colectivo"**

[RODRIGO PAREDES](#)

Colmena Seguros, Colombia

10:00
10:30 COFFEE BREAK + INAUGURACIÓN PÓSTERS

SALA 1

SALA 2

SALA 3

COLOMBIA UPDATE

10:30
11:30 **"Seguridad, Salud y Bienestar en un "Mundo de Trabajo 4.0"**

[HANS KONKOLEWSKY](#)

ISSA

 SUIZA

"Risk management, nanomaterial in construction"

[PAUL SWUSTE](#)

TU DELFT

 HOLANDA

"Dynamic emotional user experience design of..."

[ALEXANDER NIKOV](#)

University of West Indies

 TRINIDAD Y TOBAGO

TALLER: CULTURA DE SEGURIDAD, RESILENCIA Y VISIÓN CERO

ARL SURA

10:30 - 11:15
PETE KINES: Visión cero y cultura: una perspectiva global

"Expandiendo y motivando la salud y

"Errores y Horrores en la gestión de los

"Population aging: what does it mean

11:15 - 11:30
PATRICIA CANNEY: Visión cero y cultura:

el bienestar integral..."

[MARÍA SOFÍA LIOCE](#)

NIOSH



EE.UU.

riegos psicosociales"

[JAVIER LLANEZA](#)

Asociación Española de Ergonomía



ESPAÑA

for occupational ..."

[HARRY SHANNON](#)

MCMaster University



CANADÁ

lo que estamos haciendo en Colombia

11:30-12:00
TALLER GRUPAL

12:00 - 12:30
Presentación de los equipos de trabajo, discusión final y preguntas

"Fatiga laboral: un enemigo silencioso"

[GIANNINA BELLONE](#)

Sistemas REID



ARGENTINA

11:30

12:30

"La escalabilidad resiliente, poderosa herramienta de..."

[ENDER CARRASQUERO](#)

Centro Ergonómico Venezolano y estudios del trabajo



VENEZUELA

"Hearing protection devices developments and performance..."

[PEDRO AREZES](#)

Universidade Do Minho



PORTUGAL

"Reducing Work-Related Long-term Disability with..."

[JOHN RUSER](#)

Worker Compensation Research Institute



EE.UU.

"Innovative mining technologies and the effect of..."

[DEONIE BOTHA](#)

NOSA



SURÁFRICA

"Machine collaboration with humans - the safe approach"

[OTTO GÖRNEMANN](#)

SICK AG



ALEMANIA

12:30

13:15

REFRIGERIO REFORZADO

13:15

14:15

"Cambiar: ¿Por qué es tan difícil?"

"Dangerous Drugs in health sector Workers"

"Empirical Studies of Safety Culture

TALLER ARL BOLÍVAR:

La felicidad en el trabajo:

GASTÓN GONZÁLEZ

Siderperú - Gerdau



URUGUAY

"Diagnóstico de Riesgos Psicosociales en proyecto..."

VÍCTOR GUÉDEZ

Universidad de los Andes



VENEZUELA

ROSA MARÍA

ORRIOLS

ICOH



ESPAÑA

"Encuestas nacionales de condiciones de trabajo y salud..."

GEORGE

DELCLOS

University of Texas



EE.UU.

in Aviation Industry"

WALDEMAR
KARWOWSKI

University of Central Florida



EE.UU.

"Mecanismos de pérdida auditiva por exposición a ruido y..."

EDUARDO

SHAW

Panamá Canal



PANAMÁ

empoderando a las personas para la construcción de un mundo sano
GUSTAVO PIERA

La felicidad en las organizaciones
ANDRÉS RAMÍREZ

"La gestión de los EPI: innovación y futuro"

PILAR CÁCERES

INSHT



ESPAÑA

14:15
15:15

"Zero Accident Vision and leading safety indicators"

PETE KINES

NRC for the Working Environment



DINAMARCA

MESA REDONDA: Bioseguridad en trabajadores del sector de la salud

Presidenta:
Rosa María Orriols

Ponentes:
George Delclós
María Sofía Lioce
Luis Mazón
Cristiane Rapparini

"Reflexiones sobre los indicadores de sostenibilidad en..."

MYRIAM

DUEÑAS

Easytech Corporation



COLOMBIA

"Neurociencia Social y Seguridad Basada en ¿?"

GUSTAVO

ROSAL

SGS HFE Manager



ESPAÑA

Workshops

SALA INNOVACIÓN

SALA TALENTO

	TALLER: Programa de rehabilitación integral	"Prevención de los factores de riesgo psicosocial a puestas del posconflicto"
10:30		<u>LUANA BETSY POLO</u> Positiva Compañía de Seguros  COLOMBIA
11:30	<u>ROCÍO CANDÍA</u> Colmena Seguros  COLOMBIA	"Reflexiones y cuestionamientos en el cambio de perfil de morbilidad derivados del posconflicto"
	<u>BERNARDO TORRES</u> Colmena Seguros  COLOMBIA	<u>JINETH PILAR SATIZABAL</u> Positiva Compañía de Seguros  COLOMBIA
11:30	<u>NATHALIA GUZMAN</u> Mitsubishi Electric de Colombia Ltda  COLOMBIA	TALLER: Gamificación en PRL, el jugar NO es cosa de niños
12:30		<u>GUSTAVO ROSAL</u> SGS HFE Manager  ESPAÑA

12:30 REFRIGERIO REFORZADO
13:15

	"Inclusión al sistema general de Riesgos Laborales de Nuevas Poblaciones"	
13:15	<u>OLGA LUCÍA ACOSTA</u> Colmena Seguros  COLOMBIA	TALLER POSITIVA Gestión para la prevención positiva de la enfermedad laboral
14:15	"Estabilidad reforzada" <u>LUIS BOTERO</u>  COLOMBIA	

14:15 **TALLER**
15:15 **Gestión de Riesgos Psicosociales**

"Programa de factores de riesgo
psicosocial"

ISABEL CRISTINA MARULANDA

Colmena Seguros



COLOMBIA

"Acoso Laboral"

ÁLVARO DIEGO ROMÁN

Fundación Social



COLOMBIA

Visitas

Visita: ESENTTIA BY PROPILCO



Visita: PLANTA EL BOSQUE DE ACUACAR



Fecha de Visita: 05-10-2016

Hora: 2:30 pm transporte en la puerta del
Hilton

Duración visita: (una hora)

Fecha de Visita: 05-10-2016

Hora: 3:00 pm transporte en la puerta del
Hilton

Duración visita: (dos horas y media)

Actividades:

- Video institucional de lo que es Propilco
- Video de seguridad
- Visita por la planta

Página: <https://www.esenttia.co>

El objetivo fundamental de esta visita es comprobar el cambio tecnológico que está cambiando la instalación en materia de cloro gas, apostando por una tecnología más segura (Oxidantes Mixtos), cumpliendo los requerimientos en materia de seguridad y salud del Grupo Suez.

Jueves 06 de Octubre

"Logros del sistema general de riesgos laborales"

08:00 [JORGE H. BOTERO](#)

08:30 FASECOLDA



COLOMBIA

"Toma acción y vive con pasión la seguridad y salud en el trabajo"

08:30 [GLORIA MORGAN](#)

09:30 POSITIVA



COLOMBIA

09:30
10:00 COFFEE BREAK

SALA 1

SALA 2

SALA 3

COLOMBIA UPDATE

"Mejora de la Ergonomía en Calidad y productividad"

[LUCAS M. PAGOLA](#)

Grupo Arcelormittal
 ARGENTINA

"Más allá de los sistemas de gestión"

[JAVIER TARÍN](#)

OHL
 ESPAÑA

"Registro y Investigación de Accidentes/..."

[MIGUEL CORTICEIRO](#)

Fuerza aérea portuguesa
 PORTUGAL

"Utilidad de los sistemas simplificados en la evaluación de..."

JOSÉ GARCÍA FREMAP
 COLOMBIA

10:00
11:00 **"Educación Preventiva como herramienta de Sostenibilidad"**

[CARMEN ESPINOZA](#)

MCE Consultores Asociados
 PERÚ

"Nanomateriales y nanorobots naturales"

[ASUN GALERA](#)

Universitat Politècnica de Catalunya
 ESPAÑA

"Modelo de gestión de salud, seguridad y medio ambiente..."

[MARÍA ANTONIETA SUÁREZ](#)

INGETEC
 COLOMBIA

TALLER ARL LIBERTY

[Marta Serrano](#)
AENOR
 ESPAÑA

Más allá del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo en Colombia
Rubén Reyes

"Viaje a la Seguridad. Cambio Cultural Gas Natural Fenosa"

[PEDRO RINCÓN](#)
Gas Natural Fenosa
 COLOMBIA

"WHO Guidelines on "Protecting Workers from Potential Risks..."

[VLADIMIR MURASHOV](#)
NIOSH
 EE.UU.

"Empresa Segura y Saludable, un cambio posible"

[IVÁN SILVA SANHUEZA](#)
Mutual de Seg. CChC
 CHILE

Liberty
 COLOMBIA

11:00
12:30
"Educación Vial en la Empresa"

[HORACIO BOTTA](#)
Fundación Sancor Seguros
 ARGENTINA

MESA REDONDA: Health and safety management towards emerging risks: the case of nanomaterials

"Mejorando la seguridad y salud de los trabajadores durante..."

[ISAAC ABRIL](#)
INSHT
 ESPAÑA

"Neuroliderazgo aplicado a la seguridad y la salud en el trabajo"

CÉSAR HERRERA
ASONAP
 COLOMBIA

Presidenta:
Asun Galera

Ponentes:
Vladimir Murashov
Paul Swuste
Javier Tarín

"Sistema Globalmente Armonizado"

[YEZID NIÑO](#)
Ministerio del Trabajo
 COLOMBIA

12:30
13:15
REFRIGERIO REFORZADO

13:15
14:15
"Empresa saludable: ¿estrategia o táctica?"

[MARTA SERRANO](#)
AENOR
 ESPAÑA

"La seguridad y salud en el trabajo como herramienta de..."

[ANDREA TORRES](#)
Quality Forum
 COLOMBIA

TALLER: Las personas, el capital más importante de la empresa

Visión de Grupo SUEZ Colombia en materia de

CONVERSATORIO sobre la prevención de riesgos laborales en la construcción: su problemática y búsqueda de soluciones

Presidente:

"El Valor de la Seguridad"

[LUCIO RUBIO](#)

Grupo ENEL



COLOMBIA

"Gestión de la Prevención, calidad y Medio ambiente"

[LUCIANO VARELA](#)

Instituto Politécnico de México
 MÉXICO

Seguridad y Salud Laboral, aplicaciones prácticas
José María Ouro

Joaquín Catalá, UPV

Ponentes:
Fco. José Forteza, UIB
Santiago Giraldo, Instituto RI

"El modelo de empresa saludable en el ámbito del bienestar"

[GUSTAVO PIERA](#)

GRUPO CMR



ESPAÑA

TALLER: Uso de nuevas tecnologías para la reducción de la accidentabilidad laboral

Uso de la tecnología para la mejora de la seguridad laboral
Luis Rojas
 COLOMBIA

Aporte de una plataforma de en la implementación del SG-SST

[Henry Tocaruncho](#)
 COLOMBIA

Uso de tecnologías innovadoras para la prevención de riesgos
[Gina Ocqueteau](#)
Crosscheck
 CHILE

TALLER: El futuro a través de cambio cultural, de hábitos y salto tecnológico

Liderazgo y cultura justa
[Vincent Giroud](#)
Suez
 FRANCIA

Tecnología e innovación: presente de la seguridad y la salud
[José Luis Lériada](#)
Suez
 ESPAÑA

"Programa vivo saludable"

EVA PUENTES
Alliance Colombia
 COLOMBIA

MESA REDONDA:
Seguridad Portuaria

14:15
15:15

"El Contrato de Infraestructura Vial y su GI: CA, MA y PRL"

[RAÚL BRAVO](#)

Ministerio de Obras Públicas
 CHILE

Viernes 07 de Octubre

SALA 1

SALA 2

SALA 3

COLOMBIA
UPDATE

"El eslabón
perdido de la
bioseguridad .
Presentación..."

[LUIS MAZÓN](#)

ICOH



ESPAÑA

"Estrategias
para la
reducción de
accidentes de
trabajo -
caso..."

09:00

10:30

[FLORENTINO
SÁNCHEZ](#)

Riotinto Minera



PERÚ

"Organizaciones
con sentido"

[MANUEL
PUERTA](#)

EasyTech

Corporation



COLOMBIA

[TALLER:
formador de
formadores en
educación vial](#)

Horacio Botta
Fundación
Sancor Seguros,
Argentina

Estrella Nieto
Universitat
Politécnica de
Catalunya,
España

Miguel
Corticeiro
Fuerza Aérea
Portuguesa,
Portugal

César Herrera
ASONAP,
Colombia

"La Seguridad
en Trabajos en
Ferrocarriles
sin..."

[NÚRIA
PEDROSA](#)

AFAPLAN



PORTUGAL

"A quién
humanizar en el
sector Salud"

[FELIPE
VILLEGAS](#)

Synapsis



COLOMBIA

"Teletrabajo y
salud"

[RAMÓN
FERRER](#)

Universitat de
Barcelona



ESPAÑA

**TALLER ARL
COLPATRIA:
Liderazgo
corporativo**

Presidente de
mesa: Jesús
Ernesto Becerra

CEO CEO 7 al
servicio de la
prevención
Javier Llaneza

Liderazgo
Corporativo
Germán Rojas

10:30

11:00

COFFEE BREAK

"Avances y retos del sistema de Riesgos Laborales"

11:00

MARIELA BARRAGÁN (Viceministra de trabajo)

12:00

LETTY ROSMIRA LEAL MALDONADO (Directora de la dirección de riesgos laborales)

Conferencia de Clausura

"La innovación como estrategia y factor de competitividad"

12:00

13:00 [JOSE NUNEZ](#)

NASA



EE.UU.

Clausura del Congreso y Premios

13:00 MARIELA BARRAGÁN (Viceministra de trabajo)

13:30 PASQUAL LLONGUERAS (Vicepresidente Ejecutivo, Fundación Internacional ORP)

Ponentes



PEDRO R. MONDELO
Director Congreso Internacional ORP



RODRIGO PAREDES
Colmena Seguros
COLOMBIA



HANS H. KONKOLEWSKY
ISSA
SUIZA



PAUL SWUSTE
TU DELFT
HOLANDA



ALEXANDER NIKOV
University of West Indies
TRINIDAD Y TOBAGO



GIANNINA BELLONE
Sistemas REID
ARGENTINA



DOV ZOHAR
Israel Institute of Technology
ISRAEL



HARRY SHANNON
MCMaster University
CANADA



CARMEN GIRÓN
Dirección General de Tráfico (DGT)
ESPAÑA



VLADIMIR MURASHOV
National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH)
EE.UU.



JAVIER LLANA
Asociación Española de Ergonomía
ESPAÑA



WALDEMAR KARWOWSKI
University of Central Florida
EE.UU.



PEDRO AREZES
Universidade Do Minho
PORTUGAL



OTTO GÖRNE MANN
Sick AG
ALEMANIA



ANTONIO GELLA
Grupo Gas Natural Fenosa
ESPAÑA



DEONIE BOTHA
NOSA
SURÁFRICA



HORACIO BOTTA
Fundación Sancor Seguros
ARGENTINA



MYRIAM DUEÑAS
EasyTech Corporation
COLOMBIA



JAVIER TARÍN
OHL
ESPAÑA



MONTSE NEBRERA
Universitat Internacional de Catalunya
ESPAÑA



ROSA MARÍA ORRIOLS
ICOH
ESPAÑA



RICARDO AGREDO
Universidad de San Buenaventura Cartagena
COLOMBIA



VÍCTOR GUÉDEZ
Universidad de los Andes
VENEZUELA



PATRICIO VISCEGLIE
Sabentis Internacional
ARGENTINA



NARCÍS BERBERANA
SUEZ
ESPAÑA



MARÍA DOLORES LIMÓN
Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo
ESPAÑA



MIGUEL CORTICEIRO
Fuerza aérea portuguesa
PORTUGAL



GEORGE DELCLOS
University of Texas
EE.UU.



MARÍA SOFÍA LIOCE
NIOSH
EE.UU.



JOSE NUÑEZ
NASA,
EE.UU.



ENCARNACIÓN TATO
ACCENTURE
ESPAÑA



GUSTAVO ROSAL
SGS HFE Consultancy
ESPAÑA



JUAN MANUEL CRUZ
Acciona
ESPAÑA



ASUN GALERA
CERpIE-UPC
ESPAÑA



MARTA SERRANO
AENOR
ESPAÑA



GLORIA MORGAN
Positiva Compañía de Seguros
COLOMBIA



PEDRO RAMIREZ
Universidad San Sebastián
CHILE



ENDER CARRASQUERO
Centro Ergonómico Venezolano y estudios del trabajo
VENEZUELA



JOHN RUSER
WCRI
EE.UU.



LUCAS M. PAGOLA
Grupo Arcelormittal
ARGENTINA



GUSTAVO PIERRA
Grupo CMR
ESPAÑA



FLORENTINO SANCHEZ
Rio Tinto Minera
PERU

Papers aceptados

ID: **33256** - Presentation mode: **Oral presentation**

AGENTES QUIMICOS EN ANATOMIA PATOLOGICA: ¿VALORACION DE RIESGOS CUANTITATIVA O CUALITATIVA?

Autor principal: **Sánchez-Cifuentes Fernández-Cano, María Victoria**; Coautores: Luis Mazon; Arantxa Ortega Hernández; Pilar Berrocal Fernandez; Elda Colino Romay; Marina Rosado María

Tema: [Higiene](#)

ID: **33254** - Presentation mode: **Oral presentation**

PROGRAMA HOSPITAL VERDE Y SALUDABLE

Autor principal: **Colorado Angel, javier Fernando**; Coautores: Alexander Duran Peñafiel; Lina Johana Guerao Olaya; Gabriela Gaviria Valderrama

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **33245** - Presentation mode: **Oral presentation**

CONSTRUCCION DEL PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO PARA CAMBIO DE GUAYA EN EL INDEXER DEL CARDUMPER CUADRUPLE

Autor principal: **Pérez Berbén, Álvaro**; Coautores: Sergio Alejandro Caballero Bauto; Kelly Utria Lizarazo

Tema: [Seguridad](#)

ID: **33242** - Presentation mode: **Oral presentation**

PROGRAMA DE ESTILOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE "SOMOS MÁS SANOS EN TEXCOL", AÑO 2015-2016

Autor principal: **Acosta Burbano, Paola Andrea**; Coautores: Daniel Felipe López; Omaira Meneses

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **33238** - Presentation mode: **Oral presentation**

DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN ANDAMIO PARA INSTALACIÓN DE ASCENSORES SIN SALA DE MAQUINAS

Autor principal: **GUZMAN RODRIGUEZ, NATHALIA ANDREA**; Coautores: DANIEL ESTEBAN HERNÁNDEZ TANGARIFE; GRUPO DE MEJORAMIENTO TÉCNICO

ID: **33234** - Presentation mode: **Oral presentation**

PROGRAMA PARA LA DISMINUCIÓN DEL RIESGO OSTEOMUSCULAR EN BAILARINES DE LA ESCUELA Y COMPAÑÍA INCOLBALLET

Autor principal: **RENDÓN VALLEJO, JENNY PAOLA**; Coautores: Diana Alejandra Hernandez

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **33232** - Presentation mode: **Oral presentation**

Diseño y elaboración de estructuras para la prevención de caídas en las actividades de Mantenimiento de contenedores

Autor principal: **OBREDOR GARCIA, FABIAN**; Coautores: EDWIN CASTILLO

Tema: [Seguridad](#)

ID: **33230** - Presentation mode: **Oral presentation**

SOMOS UN MODELO DE ORGANIZACIÓN SALUDABLE

Autor principal: **Rodríguez Villanueva, Asid Alberto**; Coautores: Helena Rincon; Bertrand Saby

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **33228** - Presentation mode: **Oral presentation**

HOSPITAL SEGURO FRENTE A DESASTRES

Autor principal: **Giraldo Valencia, Victoria Eugenia**; Coautores:

Tema: [Seguridad](#)

ID: **33211** - Presentation mode: **Oral presentation**

Gestión en Higiene Ocupacional como herramienta preventiva por Exposición a Ruido & Contaminantes Químicos prioritarios en una Compañía O&G

Autor principal: **Tocaruncho Rodríguez, Henry**; Coautores: Luis Guillermo Araque

Tema: [Higiene](#)

ID: **32819** - Presentation mode: **Oral presentation**

Impactos de estrés en el entorno de trabajo brasileño

Autor principal: **Jannuzzi, Adriano**; Coautores:

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **32704** - Presentation mode: **Oral presentation**

COMPARACIÓN DE LA DISPOSICION DE PAGO POR MEJORAS EN CALIDAD DE AIRE DE EXTERIORES Y DE AMBIENTE LABORAL

Autor principal: **Rincón Polo, Gladys**; Coautores: Xavier Guardino Solà; Gioberti Raul Morantes Quintana

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **32632** - Presentation mode: **Oral presentation**

UTILIDAD DE LA METODOLOGIA DE EVALUACIÓN HIGIENICA ABREVIADA EN UNA INDUSTRIA QUÍMICA COMPLEJA

Autor principal: **Ibarra, Isidro**; Coautores: M^a Pilar Peñapareja Soto; Lola Ojados; Bernardo Martín Górriz; Beatriz Miguel Hernández

Tema: [Higiene](#)

ID: **32631** - Presentation mode: **Oral presentation**

SIMULADOR DE CONDUCCIÓN Y VUELCO DE TRACTORES CON ARCO ABATIBLE

Autor principal: **Ojados González, Lola**; Coautores: Isidro J. Ibarra Berrocal; Gustavo Adolfo Salcedo Eugenio; Álvaro Macián Morales; Beatriz Miguel Hernández; Bernardo Martín Górriz

Tema: [Seguridad](#)

ID: **32558** - Presentation mode: **Poster**

Evaluación de la cultura preventiva dentro del ámbito minero en Sur América

Autor principal: **Bascompta, Marc**; Coautores: Lluís Sanmiquel Pera; Juan José de Felipe; Josep Oliva Moncunill

Tema: [Seguridad](#)

ID: **32557** - Presentation mode: **Poster**

Gestión de la prevención a través de un Sistema de Información geográfica

Autor principal: **Sanmiquel, Lluís**; Coautores: Marc Bascompta Massanés; José Juan de Felipe; Modesto Freijo Álvarez

Tema: [Seguridad](#)

ID: **32274** - Presentation mode: **Oral presentation**

APLICACIÓN DE LA REALIDAD VIRTUAL EN LA SIMULACIÓN DE VUELCO DE CARRETILLAS ELEVADORAS

Autor principal: **Ojados González, Dolores**; Coautores: Isidro Ibarra; María Jimena Aristizabal Remolina; Beatriz Miguel Hernández; Bernardo Martín Górriz

Tema: [Seguridad](#)

ID: **32094** - Presentation mode: **Oral presentation**

Resultados Proyecto de reducción de accidentes a través de los comités paritarios

Autor principal: **Alcayaga Sepúlveda, Ana Raquel**; Coautores: Marco Olivares; David Pérez

Tema: [Gestión](#)

ID: **32063** - Presentation mode: **Oral presentation**

El estilo de vida sedentario en los Militares con más de 49 años - un problema, una solución

Autor principal: **Barros Simões, José Manuel**; Coautores: José Manuel Alguém; Miguel Corticeiro Neves; Beatriz María Días Soler

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **32055** - Presentation mode: **Oral presentation**

Envejecimiento Activo en la Fuerza Aérea Portuguesa

Autor principal: **Coelho de Andrade, Paulo Alexandre**; Coautores: José Manuel Alguém; Miguel Corticeiro Neves; Beatriz María Días Soler

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **32051** - Presentation mode: **Oral presentation**

La escasez de conductores de vehículos frente a la necesidad de cumplir la misión - aspectos psicosociales

Autor principal: **Marques Sousa, Hugo Filipe**; Coautores: Miguel Corticeiro Neves; Javier Llana

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **32049** - Presentation mode: **Oral presentation**

Mecánicos de Aeronaves y Enfermedad Vibroacústica

Autor principal: **Costa Ramusga, Tiago Luís**; Coautores: Mariana Alves Pereira; Miguel Corticeiro Neves; Beatriz María Días Soler

Tema: [Higiene](#)

ID: **32047** - Presentation mode: **Oral presentation**

La acumulación de funciones como factor humano a la aparición de riesgos psicosociales

Autor principal: **Machado Duarte, Erik**; Coautores: Miguel Corticeiro Neves; Javier Llana

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **32021** - Presentation mode: **Poster**

SEGURIDAD EN EL PRODUCTO Y MARCADO CE. BARRERA DE ENTRADA PARA LOS EQUIPOS MÉDICOS.

Autor principal: **Rubio Romero, Juan Carlos**; Coautores: Yariza Chaveco Salabarría; Mayelín Guerra Bretaña; Xavier Canals Riera; M^a del Carmen Pardo Ferreira

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **31997** - Presentation mode: **Oral presentation**

Evaluación de riesgos psicosociales en el trabajo desarrollado por los reclusos dentro y fuera de prisión - estudio de caso comparativo

Autor principal: **Dias Cardoso, Pedro Miguel**; Coautores: Miguel Corticeiro Neves; Paulo Amaral; Beatriz María Días Soler

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31985** - Presentation mode: **Poster**

Análisis de la formación del operador de motosierra

Autor principal: **Rubio Romero, Juan Carlos**; Coautores: M^a del Carmen Pardo Ferreira; Antonio López Arquillos; Jesús Antonio Carrillo Castrillo; Ana Isabel Marín García

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31982** - Presentation mode: **Poster**

“Percepción del conductor del bajo nivel de ruido de los vehículos eléctricos. 1ª Fase: Revisión Bibliográfica y Entrevistas”

Autor principal: **Rubio Romero, Juan Carlos**; Coautores: M^a del Carmen Pardo Ferreira; Antonio López Arquillos; Rafael Arjona Jiménez

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31975** - Presentation mode: **Oral presentation**

Trabajo en plataformas de ferrocarril - acceso y seguridad

Autor principal: **Amaral da Silva, José António**; Coautores: Serafín de Abajo Olea; Miguel Corticeiro Neves

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31969** - Presentation mode: **Oral presentation**

CUIDAR AL QUE CUIDA MEDIANTE INTERVENCIONES PSICOSOCIALES

Autor principal: **Martin Jimenez, Jose Luis**; Coautores: Veronica Sanchez Niño; Juncal Martinez Irazusta

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31961** - Presentation mode: **Poster**

Evaluación de Riesgos Psicosociales en los Trabajadores de la Industria de la Limpieza

Autor principal: **Gomes Carrana, Pedro Miguel**; Coautores: Marta Vasconcelos Pinto; Leonor Calvo Galván; Miguel Corticeiro Neves

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31959** - Presentation mode: **Oral presentation**

Evaluación de riesgos psicosociales en el Mantenimiento de Escuadrón 502 – estudio de caso para los operadores de la cubierta de vuelo

Autor principal: **Sequeira, Carla**; Coautores: Miguel Corticeiro Neves; Javier Llana

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31957** - Presentation mode: **Oral presentation**

Seguridad en la planificación y ejecución de obras en parques eólicos

Autor principal: **Pedrosa Ferreira, Núria**; Coautores: Miguel Corticeiro Neves; Beatriz María Días Soler

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31952** - Presentation mode: **Oral presentation**

Evaluación Integral de Riesgos Psicosociales y MSDS

Autor principal: **Oliveira Pinto, José**; Coautores: Mário Basto; Miguel Corticeiro Neves

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31950** - Presentation mode: **Oral presentation**

Prevención de riesgos psicosociales en controladores de tráfico aéreo de la Fuerza Aérea Portuguesa

Autor principal: **Rodrigues, Marcos**; Coautores: Miguel Corticeiro Neves; José Magalhães; Sandra Arvelos; Javier Llana

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31949** - Presentation mode: **Poster**

Prevención de Cáncer de Piel en el Sector de la Construcción

Autor principal: **Pedrosa Ferreira, Núria**; Coautores: Miguel Corticeiro Neves; Beatriz María Días Soler

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **31944** - Presentation mode: **Only proceedings**

Burnout en los conductores de vehículos de mercancías pesadas a largas distancias

Autor principal: **Corticeiro Neves, Miguel**; Coautores: Cristóvão Gonçalves

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31930** - Presentation mode: **Oral presentation**

Estudio de la relación entre tipo de empresa y siniestralidad en el transporte interprovincial de pasajeros del Perú

Autor principal: **Corrales Riveros, César Augusto**; Coautores: Juan Carlos Rubio Romero

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31928** - Presentation mode: **Poster**

Cuerpo juvenil y empleo de herramientas técnicas. CECyT 7 Cuauhtémoc Instituto Politécnico Nacional.

Autor principal: **OCHOA AYALA, SILVIA**; Coautores: Gumersindo David Fariña López; Rodolfo Vega García

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31921** - Presentation mode: **Poster**

Diagnóstico integral de seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y protección civil, caso del estudio el Cecyt 7

Autor principal: **Fariña López, Gumersindo David**; Coautores: Silvia Ochoa Ayala; Rodolfo Vega García

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31920** - Presentation mode: **Oral presentation**

Cuerpos femeninos y masculinos en la especialidad técnica de enfermería. CECyT 7 Cuauhtémoc, Instituto Politécnico Nacional.

Autor principal: **OCHOA AYALA, SILVIA**; Coautores: Gumersindo David Fariña López; Adolfo Ochoa Ayala

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31919** - Presentation mode: **Oral presentation**

Evaluación de riesgos ergonómicos aplicado a cajeros de instituciones bancarias en Ecuador

Autor principal: **Carrera Alvarez, Esteban**; Coautores: Oswaldo Jara Díaz; Fanny Ballesteros Medina

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31916** - Presentation mode: **Poster**

Habilidades Técnicas. Fuerza o Historia. Instituto Politécnico Nacional.

Autor principal: **OCHOA AYALA, SILVIA**; Coautores: Gumersindo David Fariña López; David Alberto Fariña Ochoa

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31915** - Presentation mode: **Poster**

GHS y la red de intercambio de sustancias químicas en el Instituto Politécnico Nacional (IPN)

Autor principal: **Fariña López, Gumersindo David**; Coautores:

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **31912** - Presentation mode: **Poster**

Plan de contingencia por riesgo a la población por robos de material radiactivo en México y revisión del protocolo de seguridad.

Autor principal: **GARCIA REYES, FRANCISCO**; Coautores: GALDINO SAMPAYO ARTEAGA; ARTURO ALVARADO ORTIZ

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31910** - Presentation mode: **Oral presentation**

Conflicto trabajo – familia: Un análisis desde la perspectiva de género

Autor principal: **Castro Cely, Yesenia**; Coautores: María Erley Orjuela Ramírez

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31909** - Presentation mode: **Poster**

Condiciones de trabajo y su relación con daños a la salud en taxistas del Distrito Federal en el año 2015.

Autor principal: **Flores Teran, Rodrigo**; Coautores: María Adriana Cecilia Cruz Flores

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **31907** - Presentation mode: **Oral presentation**

Factores de riesgo de trastornos músculo esqueléticos en la agricultura. Caso de Estudio empresa de producción de café (Coffea arabica).

Autor principal: **Zambrano, Tania**; Coautores: Miguel Márquez

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31902** - Presentation mode: **Oral presentation**

Asociación entre exigencias laborales y los daños a la salud de los trabajadores de un call center en la Ciudad de México en 2015

Autor principal: **SAAVEDRA WHEVERLINGK, ANGELICA MIRELLEM**; Coautores: SUSANA MARTÍNEZ ALCÁNTARA; MIREYA ZAMORA MACORRA

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31901** - Presentation mode: **Poster**

MANEJO PERSONAL DE VALORES, MEDIO AMBIENTE SANO

Autor principal: **SILVA ARIAS, MIGUEL**; Coautores: MIGUEL RANFERI SILVA MILLAN; JOSE LUIS TAGLE VARGAS

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **31893** - Presentation mode: **Oral presentation**

Madurez organizacional en la gestión de salud y seguridad

Autor principal: **Arevalo Pinilla, Nelcy**; Coautores:

Tema: [Gestión](#)

ID: **31892** - Presentation mode: **Poster**

Daños a la salud en profesores universitarios y su participación en el programa de estímulos y becas

Autor principal: **Castro Díaz, Gabriela**; Coautores: Susana Martínez Alcántara

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31891** - Presentation mode: **Poster**

REDUCCIÓN DE LOS RIESGOS EN PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LA ESPECIALIDAD DE SOLDADURA INDUSTRIAL

Autor principal: **Luna Hernández, Adrián**; Coautores: José Luis Tagle Vargas ; Gumersindo David Fariña López

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **31885** - Presentation mode: **Only proceedings**

Dimensionamiento del espectro de posibilidades potenciales para una intervención ergonómica

Autor principal: **Varela Coronel, Luciano Pablo**; Coautores:

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31880** - Presentation mode: **Poster**

Las exigencias laborales como determinantes de trastornos musculoesqueléticos

Autor principal: **LOPEZ ROQUE, IVON**; Coautores: MARIA ADRIANA CECILIA CRUZ FLORES

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31878** - Presentation mode: **Oral presentation**

Descripción del manejo de un brote de varicela en empleados de una entidad pública de Santiago de Cali, experiencia del área de salud ocupacional

Autor principal: **Espitia Yomayusa, Carolina**; Coautores: jaime eduardo Fajardo Sanchez

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **31877** - Presentation mode: **Oral presentation**

Síntomas del sistema nervioso en trabajadores petroleros por exposición a solventes

Autor principal: **Sánchez Pinto, Boris Jaime**; Coautores: Lilia Prado León; Silvia León Cortés; Raquel González Baltazar; Lourdes Preciado Serrano

Tema: [Higiene](#)

ID: **31876** - Presentation mode: **Poster**

EVALUACIÓN DE SIMULACROS DE INCENDIOS DE OFICINAS EN QUITO ECUADOR

Autor principal: **Freire Constante, Luis Fernando**; Coautores: Sandra Soraya Morales Chávez; Jorge Oswaldo Jara Díaz; Antonio Ramón Gómez García; Pablo Roberto Suasnavas Bermudez

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31875** - Presentation mode: **Poster**

ESTA EL PROGRAMA DE PROTECCION CIVIL REVASADO POR LOS DESASTRES CLIMATICOS EN LA MEGALOPOLIS DE MEXICO DEBIDOS AL CALENTAMIENTO GLOBAL?

Autor principal: **GARCIA REYES, FRANCISCO**; Coautores: ESTELA CARRANZA VALENCIA; JOSE LUIS TAGLE VARGAS

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **31871** - Presentation mode: **Poster**

ESTRÉS EN EL PERSONAL DOCENTE DEL CECYT 7 DEL IPN

Autor principal: **VERA OLIVARES, JUAN DANIEL**; Coautores: MARIO GRAJEDA NIETO; JOSE REGINALDO LOPEZ ESCOBEDO

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31867** - Presentation mode: **Poster**

Gestión para el equipamiento de las TIC y la seguridad para su cuidado en una escuela

Autor principal: **Diaz Baleon, Humberto**; Coautores: Estela Carranza Valencia; Selene Margarita Vázquez Soto

Tema: [Gestión](#)

ID: **31863** - Presentation mode: **Poster**

Procedimiento para dictaminar los riesgos a la salud de una población aledaña a una empresa formuladora y/o co-procesadora de residuos peligrosos.

Autor principal: **CARRANZA VALENCIA, ESTELA**; Coautores: José Reginaldo López Escobedo; Francisco García Reyes

Tema: [Higiene](#)

ID: **31860** - Presentation mode: **Oral presentation**

VARIABLES LABORALES PREDICTORES DE AFECCIONES AL SISTEMA NERVIOSO EN TRABAJADORES FLORÍCOLAS ECUATORIANOS EXPUESTOS A PLAGUICIDAS

Autor principal: **Vásquez Venegas, Carmen Elena**; Coautores: Silvia León Cortés; Raquel González Baltazar; Lourdes Preciado Serrano

Tema: [Higiene](#)

ID: **31857** - Presentation mode: **Poster**

EDIFICACIONES SEGURAS, CONFORTABLES Y FUNCIONALES, DESDE UNA ÓPTICA DE LA PROTECCIÓN CIVIL

Autor principal: **Tagle Vargas, José Luís**; Coautores: MIGUEL SILVA ARIAS; GUMERSINDO DAVID FARIÑA LÓPEZ

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31856** - Presentation mode: **Poster**

REFORESTACIÓN CON ÁRBOLES FRUTALES, UNA ALTERNATIVA SUSTENTABLE Y NUTRICIONAL

Autor principal: **Tagle Vargas, José Luís**; Coautores: GUMERSINDO DAVID FARIÑA LÓPEZ; RODOLFO VEGA GARCÍA

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **31853** - Presentation mode: **Poster**

RIESGOS LA BORALES EN EL TRABAJO INFORMAL UNA PERSPECTIVA DESDE GÉNERO.VENEZUELA. CARABOBO.2015

Autor principal: **Carrillo Contreras, Ana Marlen**; Coautores: Lisbeth Soto; Mariana Roxangel Rodriguez Carrillo

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **31852** - Presentation mode: **Poster**

RIESGO OCUPACIONAL GENERADO POR EL USO DE MERCURIO EN EL ÁREA DE ODONTOLOGÍA EN UNA IPS DE CALI

Autor principal: **Cuellar Mejia, Alexandra Bertha**; Coautores: Milena Elizabeth Gómez Yepes

Tema: [Higiene](#)

ID: **31848** - Presentation mode: **Oral presentation**

Psicosociología del trabajo en penitenciarias colombianas. Hacia la implementación de Sistema de Gestión basado en el Standard OHSAS 18001

Autor principal: **URIBE RODRIGUEZ, ANA FERNANDA**; Coautores:

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31842** - Presentation mode: **Poster**

CARACTERIZACIÓN DE MATERIAL PARTÍCULADO Y NANOPARTÍCULAS EN PROCESOS DE COMBUSTIÓN, ASADEROS DE ALIMENTOS Y MANIPULACIÓN DE NANOMATERIALES

Autor principal: **Gómez Yepes, Milena Elizabeth**; Coautores: Rafael Humberto Villamizar Vargas; Faber Mosquera Alvarez; Lazaro Vicente Cremades Oliver

Tema: [Calidad y Medio Ambiente](#)

ID: **31834** - Presentation mode: **Oral presentation**

MODELO EDUCATIVO DE PREVENCIÓN DE LESIONES OSTEOMUSCULARES MEDIANTE EL CAMBIO DE HABITOS POSTURALES EN ESTUDIANTES DE 5° y 9° GRADO

Autor principal: **Monroy, Ramiro**; Coautores:

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31832** - Presentation mode: **Oral presentation**

Estudio antropométrico de mujeres embarazadas de la Ciudad de México

Autor principal: **Camargo Cea, Norberto Enrique**; Coautores:

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31829** - Presentation mode: **Poster**

La seguridad y protección de los estudiantes, responsabilidad del docente

Autor principal: **Vega García, Rodolfo**; Coautores: Adrián Luna Hernández; Gumersindo David Fariña López

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31828** - Presentation mode: **Oral presentation**

Gestión innovadora para mantener y prevenir la seguridad y salud en una institución educativa

Autor principal: **Díaz Baleon, Humberto**; Coautores: Estela Carranza Valencia; Gerardo Jesús Carabes Real

Tema: [Gestión](#)

ID: **31827** - Presentation mode: **Poster**

Innovando la Gestión integrando la Seguridad como una prioridad en la capacitación

Autor principal: **Vega García, Rodolfo**; Coautores: Carolina González Ramírez; Gumersindo David Fariña López

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31826** - Presentation mode: **Oral presentation**

Lesiones deportivas a las que están expuestos los jinetes en competencias hípcas en un hipódromo

Autor principal: **Dominguez, Rodrigo**; Coautores: Felipe Roman; Fernanda Rodriguez; Luz Henriquez; Felipe Dominguez

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31824** - Presentation mode: **Oral presentation**

EVALUACIÓN ERGONÓMICA EN LA INDUSTRIA PAPELERA EN ECUADOR

Autor principal: **Jara, Oswaldo**; Coautores: Esteban Carrera ; Luis Freire; Dario Alvarez; Fanny Ballesteros; Antonio Gómez

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31819** - Presentation mode: **Poster**

Diagnóstico Integral, punto de reflexión para la estrategia planificada de los cursos de capacitación en el NMS del Instituto Politécnico Nacional

Autor principal: **Vega García, Rodolfo**; Coautores: Carolina González Ramírez; Gumersindo David Fariña López

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31817** - Presentation mode: **Oral presentation**

Diseño de sistemas de seguridad en sistemas de trabajo

Autor principal: **Barón Santoyo, William German**; Coautores:

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31811** - Presentation mode: **Poster**

Gestión educativa como prevención del delito

Autor principal: **INFANTE CHAVIRA, MARÍA SALOMÉ**; Coautores: Margarita Máfara Hernández; María Elena Díaz Hernández

Tema: [Gestión](#)

ID: **31804** - Presentation mode: **Only proceedings**

Macroergonomía Militar: Propiedades emergentes y Factores humanos

Autor principal: **Carrasquero Carrasquero, Ender Enrique**; Coautores: Freddy Jativa; Ignacio Maoldonado; Fabian Montaluisa; Santiago Urquizo

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31783** - Presentation mode: **Oral presentation**

"Propuesta de un Plan de Recuperación en Caso de Emergencia de la Ciudad de México basado en diagramas de estado"

Autor principal: **Sandoval Gómez, Raúl Junior**; Coautores: Gaspar Evaristo Trujano ; Jorge Alberto Mendoza Dominguez

Tema: [Gestión](#)

ID: **31782** - Presentation mode:

"Muestreo del Polvo Total Respirable en un edificio público de la Ciudad de México"

Autor principal: **Sandoval Gómez, Raúl Junior**; Coautores: María del Pilar García Nieto; Jorge Alberto Mendoza Dominguez

Tema: [Higiene](#)

ID: **31774** - Presentation mode: **Oral presentation**

Desarrollo de un sistema de evaluación de riesgos industriales basado en frases indicativas y análisis multicriterio

Autor principal: **Parra Riveros, Helien**; Coautores: Julio Cesar Jinete Gomez; Andres Camilo Jimenez Alvarez; John Petearson Anzola Anzola

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31760** - Presentation mode: **Oral presentation**

Aplicación Normativa En El Desarrollo De Procedimiento De Trabajo Seguro Para Tareas De Limpieza De Ladera De Cerro En Obra Hidráulica

Autor principal: **Ruiz, Francisco Santiago**; Coautores:

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31750** - Presentation mode: **Oral presentation**

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE LA SALUD PSICOLÓGICA

Autor principal: **LASTRAS GONZALEZ, SUSANA**; Coautores: ALBA PAYA; SILVIO BERTONE; KATHYA CAMPOS; MAYTE MARTINS; PATRICIA TRAVERS; MONICA CEREZO

Tema: [Psicosociología](#)

ID: **31747** - Presentation mode: **Oral presentation**

Proyecto ASPA, Aula Site Professional Ad-Hoc. Del caso práctico a las prácticas en prevención

Autor principal: **Sabadell I Bosch, Mar**; Coautores: Xavier Baraza Sánchez

Tema: [Gestión](#)

ID: **31745** - Presentation mode: **Poster**

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE VENCE AL CÁNCER

Autor principal: **LASTRAS GONZALEZ, SUSANA**; Coautores: SILVIO BERTONE; KATHYA CAMPOS; ALBA PAYA; MAYTE MARTINS; MONICA CEREZO SAELICES; PATRICIA TRAVERS

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **31744** - Presentation mode: **Poster**

HEALTHY LIVING PROGRAM

Autor principal: **LASTRAS GONZALEZ, SUSANA**; Coautores: SILVIO BERTONE; KATHYA CAMPOS; PATRICIA TRAVERS; ALBA PAYA Y BACELLS; MONICA CEREZO SAELICES; MAYTE MARTINS

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **31739** - Presentation mode: **Poster**

Prevención y Manejo de la Discapacidad para Trabajar: Un Análisis al Sistema de Riesgos Laborales Colombiano

Autor principal: **Cuervo-Diaz, Diana**; Coautores: Marisol Moreno- Angarita

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **31729** - Presentation mode: **Oral presentation**

Occupational risks, accidents on sites and economic performance of construction firms

Autor principal: **Forteza Oliver, Francisco José**; Coautores: José María Carretero Gómez; Alberto José Sesé Abad

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31728** - Presentation mode: **Poster**

Estudiantes del CECyT Cuauhtémoc del IPN y la prevención de riesgos en redes sociales

Autor principal: **Diaz Hernandez, María Elena**; Coautores: María Salome Infante Chavira ; Alexis Fernanda Reséndiz Santiago

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31727** - Presentation mode: **Poster**

La importancia de que los estudiantes del CECyT Cuauhtémoc, aprendan hábitos y posturas adecuadas para trabajar en los ámbitos escolares

Autor principal: **Diaz Hernandez, Maria Elena**; Coautores: José Reginaldo López Escobedo ; Margarita Máfara Hernández

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31726** - Presentation mode: **Poster**

Un lugar de trabajo más seguro ergonomía de las oficinas del CECyT Cuauhtémoc

Autor principal: **Diaz Hernandez, Maria Elena**; Coautores: Manual Antonio Rosas Granados; Francisco Javier Romero Ibarra

Tema: [Ergonomía](#)

ID: **31665** - Presentation mode: **Oral presentation**

Gestión de Residuos en el sector metalmeccánico de las Pymes en la ciudad de Campana para prevenir riesgos laborales

Autor principal: **Parente, Jorge Raúl**; Coautores: Luis Nuncio Leanza

Tema: [Gestión](#)

ID: **31645** - Presentation mode: **Oral presentation**

GESTION DEL PELIGRO RUIDO EN CEMENTOS PROGRESO

Autor principal: **Escobar Méndez, Jorge**; Coautores: VICTOR ROLDAN GREGORIO; PAVEL CRUZ NARANJO

Tema: [Higiene](#)

ID: **31642** - Presentation mode: **Poster**

Mantenimiento en Instalaciones Eléctricas dentro del taller de Mantenimiento Eléctrico para la prevención de accidentes a los alumnos y docentes

Autor principal: **ROSAS GRANADOS, MANUEL ANTONIO**; Coautores: MARIA ELENA DIAZ HERNANDEZ; JUAN DANIEL VERA OLIVARES

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31641** - Presentation mode: **Poster**

TABLERO ELÉCTRICO PARA PROMOVER MEDIDAS DE SEGURIDAD EN EL TALLER DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICOS DEL CECYT 7

Autor principal: **ROSAS GRANADOS, MANUEL ANTONIO**; Coautores: MARIA ELENA DIAZ HERNANDEZ; JEILENE ABIGAIL ROSAS SALAS

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31640** - Presentation mode: **Poster**

Automatización de un sistema de video vigilancia inteligente para preservar la integridad física y moral en el CECYT 7 "Cuauhtémoc"

Autor principal: **ROSAS GRANADOS, MANUEL ANTONIO**; Coautores: ROSA ALMA GUERRERO OROZCO; HECTOR GARCIA TAMIREZ

Tema: [Seguridad](#)

ID: **31636** - Presentation mode: **Poster**

UNIFIKAS 4.0

Autor principal: **Fortea, Eider**; Coautores: Jaione Larrañaga Esnaola

Tema: [Gestión](#)

ID: **31635** - Presentation mode: **Oral presentation**

Las 4 herramientas básicas para la gestión del pensamiento basado en riesgos en un sistema de gestión integrado

Autor principal: **Fortea, Eider**; Coautores: Fausto Pereira

Tema: [Gestión](#)

ID: **31550** - Presentation mode: **Oral presentation**

CONDICIONES DE SALUD y TRABAJO EN ALTITUD DE FUNCIONARIOS PÚBLICOS EN CHILE

Autor principal: **Ramos Fuentes, Marcia**; Coautores: Luis Caroca Marchant

Tema: [Salud y bienestar](#)

ID: **31367** - Presentation mode: **Oral presentation**

Influencia de la crisis económica en los accidentes eléctricos en minería, en los años 2008 y 2014, en España

Autor principal: **FREIJO ALVAREZ, MODESTO**; Coautores: Carla Vintró Sánchez; Antoni Viladomat Vers; Lluís Sanmiquel Pera

Tema: [Seguridad](#)

Expositores

1 - Positiva



Positiva Compañía de Seguros S.A. brinda soluciones de aseguramiento a personas en los ramos de vida individual, vida grupo, accidentes personales, rentas vitalicias, seguros exequiales, seguros de salud, conmutación pensional y riesgos laborales. Protegemos integralmente a las personas y sus familias con un equipo humano competente y comprometido, generando valor a la sociedad”

WEB: <http://www.positiva.gov.co>

3 - Colmena Seguros



Colmena Seguros, como empresa de la **FUNDACIÓN SOCIAL**, se constituyó como Compañía de Seguros de vida el 14 de Abril de 1.994 iniciando cobertura el 1° de Febrero de 1995. Asimismo dentro de su oferta de valor presta a sus clientes productos y servicios en los ramos de Riesgos Laborales y Seguros de Personas. **Colmena Seguros** ofrece soluciones de aseguramiento para proteger a las personas en el desarrollo de su vida, acompañándolas en su construcción de bienestar y progreso. Como **Administradora de Riesgos Laborales** lidera la promoción y prevención integral de la vida de los trabajadores de las empresas en Colombia, y protege y mejora la calidad su vida mediante la generación de ambientes de trabajo sanos, resultado de gestiones de prevención adecuadas para mitigar riesgos laborales. Para mayor información de Colmena Seguros ingrese a: www.colmenaseguros.com. **Colmena Seguros**, una compañía diferente para un futuro diferente.

WEB: <http://www.colmenaseguros.com>

4 - Liberty Seguros



Liberty Seguros. Ofrecemos el respaldo a la gestión para la prevención, protección y atención a los colaboradores de su empresa con la seguridad y responsabilidad que sólo brinda Liberty Seguros. A través de ARL Liberty brindamos tranquilidad a los empleadores, seguridad para sus colaboradores y disminución de los riesgos laborales en su empresa. Respaldo Internacional, somos una compañía multinacional con casa matriz en Boston y más de 100 años de experiencia en la Gestión de Riesgos Laborales. Contamos con un Centro de Investigaciones

para la Seguridad y Salud, que es líder en la investigación y prevención de accidentes y enfermedades laborales. Contamos con un laboratorio analítico en el que desarrollamos las más avanzadas técnicas e instrumentos para ofrecer consultorías en las áreas de: toxicología, ventilación, análisis, químicos, acústica, vibraciones radiación, campos electromagnéticos, entre otros. Nuestros clientes cuentan con una metodología de prevención, la “Arquitectura de la excelencia en seguridad (AOSE™)”, un enfoque integrado y propio para la administración de riesgos. Filosofía de la administración de casos basada en el concepto de cuidado integral, la filosofía de Liberty Mutual, probada en todo el mundo con importantes resultados en costos humanos y financieros. Red asistencial de cobertura nacional. Certificación de calidad ISO 9001:2008 en todos nuestros procesos de la Administradora de Riesgos Laborales. Reconocimiento Anual a nuestras empresas afiliadas a la gestión en riesgos laborales a través del premio “Premio Mejor Prevenir para Ganar”. Plan Nacional de Entrenamiento ARL como estrategia y actualización en riesgos laborales.

WEB: <http://www.libertycolombia.com.co>

5 - Compañía Seguros Bolívar S.A.



Nuestro propósito es apoyarlo en la gestión de sus riesgos laborales velando por la seguridad de su bien más preciado, sus trabajadores: Compañía de seguros orgullosamente Colombiana fundada en 1939, Con calificación AAA por Fitch Ratings, Ofrecemos una gran variedad de beneficios para personas y empresas, Estamos a nivel nacional, Pertenece al grupo Bolívar.

WEB: <http://www.segurosbolivar.co/wps/portal/SegurosBolívar/seguroparaempleados/arlsegurosbolivar>

6 - AXA COLPATRIA



AXA COLPATRIA se consolidó en abril del 2014 y a partir de ese momento trabaja para reinventar los seguros en Colombia, a raíz de la unión de dos compañías que representan la experiencia y la innovación. AXA y Seguros Colpatria unieron fuerzas para fortalecer y satisfacer de una mejor forma las necesidades de protección, salud y ahorro de los ciudadanos. AXA es considerada la marca número uno de seguros en el mundo, tiene cerca de 161.000 empleados que atienden a 103 millones de clientes en 59 países; y Seguros Colpatria, cuenta con más de 55 años en el mercado colombiano, respaldando los proyectos y cuidando el patrimonio de sus usuarios. Ingresando a www.axacolpatria.co, podrás conocer nuestros productos. Síguenos a través de nuestra cuenta de Facebook: www.facebook.com/axacolpatria o Twitter: @AXACOLPATRIA.

WEB: <http://www.axacolpatria.co>

9 - Premap Seguridad y Salud



Premap Seguridad y Salud es una empresa es líder en la prevención de riesgos laborales, con más de 50 años de experiencia. Poseemos una larga trayectoria en el campo de la prevención de riesgos laborales, lo que nos permite desarrollar cuantas actividades nos sean demandadas en cualquier área de actuación, aplicando nuestros principios de calidad de servicio orientado al cliente junto con investigación e innovación siempre con las certificaciones de ISO 9001:2000, OHSAS 18001:2007, ISO 14001:2004.

WEB: <http://www.premap.com>

10 - SYLOGI Software (SG-SST)



Software especializado en la implementación de Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, cumpliendo los parámetros del decreto 1072 de mayo de 2015. El cual nos permite tener control total en la Implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, teniendo sus indicadores en tiempo real. Es un Software Multiusuario en ambiente web con posibilidad de acceso desde cualquier parte del mundo; se ajusta a los requisitos de la pequeña, mediana y gran empresa y le otorga las herramientas específicas para hacer la gestión y cumplir con el decreto 1072. Con SYLOGI SOFTWARE podremos: Diagnosticar, Implementar, Realizar Seguimientos, Auditorias, custodia y administración de anexos, Planeador, Administrador de Tareas, Controlar el Ausentismo, Parametrizar Programas Empresariales ejemplo Sistemas Integrados de Gestión (ISO9000, ISO14000, RUC, BASC, etc), Auditoría de Contratistas, Medicina Laboral, Administración de Planes de Acción.

WEB: <http://www.waygroupsa.com/sylogi.html>

11 - EASTAV



EASTAV, fundada en 2002, es una empresa con proyección internacional, con sedes en España y Colombia, contamos con una amplia experiencia basada en estándares nacionales e internacionales de formación, miembro de IRATA International 5035/OT y Global Wind Organization (GWO). Además contamos con las certificaciones OSHA 18001, ISO 9001 y la ISO 14001. A día de hoy somos un referente en desarrollo de productos para el mercado profesional. Formación en trabajos en altura y verticales. Obras singulares, reparaciones estructurales de concreto, minería, instalaciones de líneas de vida. Suministro y asesoramiento de Material profesional en equipos de protección. Ofrecemos asesorías en prevención y mejoras del rendimiento en empresas en procesos constructivos.

WEB: <http://www.eastav.com>

12 - e-coordina



e-coordina es una aplicación web para la gestión del sistema de seguridad y salud en el trabajo que mejora el control y la gestión de toda la documentación de contratistas, trabajadores, vehículos y máquinas que requiere el decreto 1072 de 2015. Mediante e-coordina podrá evaluar, planificar, verificar y mejorar su sistema, ya que sus funcionalidades en tiempo real permiten evaluar riesgos, controlar absentismos, analizar accidentes y enfermedades laborales, planificar actividades preventivas entre otras. Una aplicación web es un programa instalado en la nube, que no requiere gastos en servidores ni mantenimientos informáticos añadidos para la empresa. Así está permanentemente al alcance de todos los usuarios que necesiten gestionar documentación relacionada con el SST.

WEB: <http://www.e-coordina.com/mejor-software-cae>

17 - WAYGROUP "CONSULTORES SGSST"



Desde el año 1994, los accionistas de esta organización han estado presentes en la asesoría a los Programas de Salud Ocupacional como lo emanaba la legislación anterior, trabajando para

diferentes ARP en estos tiempos y empresas del sector público y privado, después de 13 años de experiencia nace WAYGROUP en el año 2007, Hoy empresa de consultoría en Sistemas De Gestión e Seguridad y Salud En el trabajo. Cuenta con un amplio equipo de consultores todos especializados en Seguridad Y Salud en el Trabajo SST. Amplia infraestructura para formación en trabajos de alto riesgo "Alturas, Espacios confinados, Rescate y Brigadas de Emergencia" somos consultores en SG-SST integrales incluyendo las áreas de Medicina preventiva, medicina del trabajo, Higiene y Seguridad industrial, en la actualidad contamos con más de 230 empresas entre ellas Las ARL más representativas del mercado, contamos con valores agregados a través de herramientas tecnológicas para la implementación de los Sistemas Integrados de Gestión como software y Aplicación.

WEB: <http://www.waygroupsa.com>

18 - HSEQ Camero Consulting



HSEQ Camero Consulting es una empresa de consultoría que ofrece soluciones que aseguran el cumplimiento de la estrategia empresarial en materia de Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y Protección Ambiental. Apoyamos a las empresas en la formación de sus mejores profesionales con cursos especializados. Representamos para Colombia y el Caribe a NOSA, la empresa más grande en servicios para el manejo del riesgo operacional en África. Sus productos se caracterizan por mejorar considerablemente el manejo de riesgos ocupacionales y es reconocida internacionalmente como un estándar para la salud y seguridad ocupacional, manejo de riesgos ambientales, calidad y seguridad alimentaria. Fue establecida en 1951 por el gobierno Sudafricano con el objetivo específico de reducir las fatalidades en la industria minera. Hoy NOSA tiene más de 65 años de experiencia y ofrece el curso on-line SAMTRAC International.

WEB: <http://www.hseqcamero.com>

19, 20, 25, 26 - ETG - ETC



Marca encargada de los servicios de formación y consultoría de SABENTIS en América Latina. Con su sede principal en Bogotá, nace con la misión de hacer llegar el conocimiento y la experiencia de los equipos de Easy Tech a Colombia y por extensión a toda Latinoamérica.

WEB: <http://www.easytechcorporation.com>

23 - Sabentis Internacional



Sabentis Internacional tiene por objeto desarrollar por cuenta propia o de terceros y/o asociada a terceros, en Argentina o en el extranjero, las siguientes actividades: Comercialización, compra, venta, importación, exportación, distribución, y representación nacional e internacional de todo tipo de software y sistemas informáticos y de gestión. Prestación de servicios de valor agregado relativos a dichos productos, servicios de puesta a punto, asistencia y soporte de software y sistemas informáticos. Desarrollo de productos y servicios de software, existentes o que se creen en el futuro, para e-learning, marketing interactivo o e-commerce.

WEB: <http://www.sabentis.com>

24 - CORSALUD



La consolidación de Corsalud como Institución de Educación Superior ha sido el resultado de un trabajo en equipo con alto espíritu altruista de sus miembros fundadores María Sánchez Majana Presidenta de la Sala General, María Mercedes Lima de Gómez, Álvaro Asthon Giraldo y Adolfo Gómez Padilla, Actual Rector; así como también el apoyo decidido del personal directivo, docentes, administrativos, estudiantes trabajadores, padres de familia y la comunidad de la Costa Caribe Colombia.

WEB: <http://www.corsalud.edu.co>

29, 30 - SUEZ



Suez es un grupo empresarial especializado en la recuperación y la protección de los recursos. Nuestras actividades se centran en: agua, reciclaje y recuperación de residuos, soluciones de tratamiento y consultoría. Ofrecemos productos y servicios para la gestión del agua tanto para clientes municipales como industriales y agrícolas con el objeto de mejorar la calidad de vida de las personas. Líder en soluciones tecnológicas que permitan optimizar la huella hídrica en los diferentes procesos productivos, los equipos de Suez trasladan a la sociedad su experiencia y conocimiento generando valor para los grupos de interés. A través de la innovación, la economía circular o la promoción del diálogo, Suez contribuye al desarrollo sostenible en las

comunidades donde está presente. Con más de 80,000 empleados alrededor del mundo, Suez ofrece a sus clientes -autoridades locales, industriales y consumidores-, así como a sus socios y grupos de interés de todo el mundo, soluciones prácticas para abordar los nuevos retos de la gestión de los recursos.

WEB: <http://www.suez-environnement.com>

42 - Grupo RI



Somos una organización innovadora que desde 1994 se especializa en riesgos laborales, asuntos ambientales y aseguramiento de la calidad. Nuestro compromiso es contribuir a generar conciencia en las organizaciones, los trabajadores y sus familias, con los más altos estándares. Nuestros clientes nos califican como un proveedor confiable y efectivo en la obtención de resultados..

WEB: <http://www.grupori.com>

48 - Sociedad Colombiana de Medicina del Trabajo



La Sociedad Colombiana de Medicina del Trabajo, es una sociedad médica, científica, sin ánimo de lucro, fundada en Marzo de 1946 y que agrupa a los médicos especialistas en Salud Ocupacional y/o Medicina laboral. Desde su creación a la fecha, ha realizado actividades tendientes al mejoramiento de la calidad de vida de los trabajadores en Colombia, por lo que ha hecho parte de la formulación de políticas y normas que reglamentan la actividad laboral en nuestro país. Este año la Sociedad conmemora los 70 años de su creación, para lo cual está organizando diferentes actividades académicas y culturales, como es el 36 Congreso Colombiano de Medicina del Trabajo y Salud Ocupacional que se realizará en la ciudad de Cartagena de Indias, durante los días 18 a 20 de mayo con la participación de reconocidos profesionales internacionales y nacionales, que estarán compartiendo sus experiencias y conocimientos, además de contar con el acompañamiento de muchas empresas de los sectores de la salud, educación, seguridad, industrial y de riesgos laborales.

WEB: www.medicinadeltrabajo.org