

# 54 CONGRESO DE SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

HACIA UNA  
**RENOVACIÓN  
RADICAL...**  
RETOS Y  
OPORTUNIDADES

Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021

Aseguramos  
Abrazos



Países invitados



Alemania / Argentina / Brasil / Canadá / Chile / Ecuador / España / Estados Unidos / México / Uruguay

CONGRESOCCS.ORG.CO



**EN LA VERSIÓN**

**54**

**ESTAMOS COMPROMETIDOS CON:**

- 1.** Tendencias digitales y su contribución a la seguridad y salud en el trabajo.
- 2.** Modelos estratégicos para un liderazgo sostenible.
- 3.** Herramientas prácticas para gestionar la nueva realidad.
- 4.** Visión estratégica de líderes en seguridad, salud y ambiente.

**Hoy más que nunca** somos conscientes que el conocimiento es la **DIFERENCIA**

En esta versión podrá acceder de manera

**ilimitada**

a la totalidad de las conferencias

en los **próximos 6 meses**



54  
CONGRESO  
DE SEGURIDAD  
SALUD Y AMBIENTE



6  
EJES TÉCNICOS  
ESPECIALIZADOS



70  
CONFERENCIAS  
TÉCNICAS NACIONALES E  
INTERNACIONALES



TENDRÁ  
ACCESO A:

35  
FERIA  
DE LA SEGURIDAD  
INTEGRAL

4  
PANELES DE  
ACTUALIDAD



Países invitados



Alemania / Argentina / Brasil / Canadá / Chile / Ecuador / España / Estados Unidos / México / Uruguay

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD,**  
**SALUD Y AMBIENTE**



# EJES TÉCNICOS ESPECIALIZADOS



**CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS**



**GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO**



**GESTIÓN Y TENDENCIAS  
AMBIENTALES**



**INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS  
APLICADAS EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO**



**SALUD LABORAL**



**LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO**

[CONGRESOCCS.ORG.CO](http://CONGRESOCCS.ORG.CO)

# CONFERENCIA INAUGURAL

54  
CONGRESO  
DE SEGURIDAD,  
SALUD Y AMBIENTE



SALÓN PRINCIPAL

MIÉRCOLES 23 DE JUNIO

9:00 AM A 10:00 AM

# TODO ES POSIBLE

**ALCANCE**

*Conozca la historia de cómo un equipo humano logra resultados excepcionales con un ADN que trasciende en la vida de cada persona que vive la experiencia de trabajar en una empresa con colaboradores realmente felices y caracterizada por la creatividad, el cuidado, bienestar, innovación, equidad e inclusión, y que en tiempos de crisis e incertidumbre fue el motor para salir adelante.*

**María Victoria**  
*Riaño*

Orgullosa madre de Nicole y Joshua. Fue Presidente de Equión Energía, donde junto al equipo humano que lideró, logró reconocimientos como ubicar a la organización en el top 5 de Great Place to Work en Colombia y Latinoamérica, recibir el Premio Portafolio 2018 a la empresa más Responsable, ser reconocida entre el ranking de mejores empresas en el país para que las mujeres trabajen según GPTW y ser la primera empresa en Colombia en obtener el Sello de Sostenibilidad Esencia Plus de Icontec, entre otros. Así mismo, María Victoria ha alcanzado logros como deportista, escaló el Aconcagua, corrió ultra maratones como los 56 km en la Two Oceans Marathon en Sudáfrica y los 100 km de El Cruce de Los Andes en Argentina. Su propósito es que existan más empresas equitativas, inclusivas y conscientes con más gente feliz trabajando en ellas por un mundo sostenible.

AUTORA DEL LIBRO **"TODOS SOMOS LÍDERES"**



## SALUD MENTAL

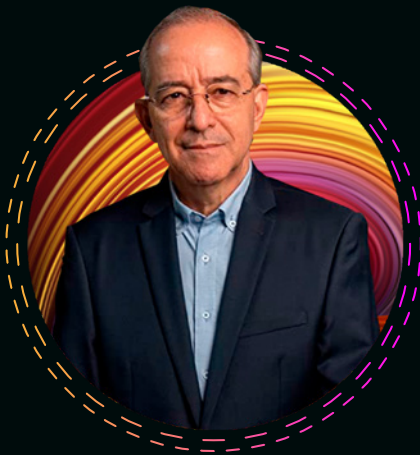
### RETOS Y RESPONSABILIDADES DE LA GESTIÓN DEL RIESGO PSICOSOCIAL FRENTE AL NUEVO ENTORNO LABORAL

MIÉRCOLES **23 DE JUNIO**

2:00 P.M. - 4:00 P.M.



#### Panelistas



#### Moderador

**Jorge Oswaldo Restrepo**  
CONSEJO COLOMBIANO DE SEGURIDAD



**Julieta Henao**  
Asociación Colombiana de  
Psiconeuroinmunoendocrinología



**Carlos Mejía**



**Sergio Sánchez**



## LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

### MARCO LEGAL ACTUAL PARA UN RELACIONAMIENTO SEGURO CON TRABAJADORES PROPIOS Y CONTRATISTAS: BASES PARA LA POST PANDEMIA

JUEVES **24 DE JUNIO**

10:30 A.M. - 12:30 P.M.



#### Panelistas



**Belisario Velásquez  
Pinilla**

Belisario Velásquez y Asociados  
S.A.S.



**Germán Plazas**

Germán Plazas & Cía.



**Martín J. Sánchez**

Asesores legales



#### Moderadora

**Adriana Solano L.**  
PRESIDENTA EJECUTIVA  
CONSEJO COLOMBIANO DE SEGURIDAD

 **PANELES DE  
ACTUALIDAD**

Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD,**  
SALUD Y AMBIENTE

  
**CCS**  
Consejo Colombiano  
de Seguridad



**PANEL DE PRESIDENTES DE ADMINISTRADORAS DE RIESGOS LABORALES**  
**27 AÑOS DESPUÉS... REFORMAS O CAMBIOS EN**  
EL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES

VIERNES **25 DE JUNIO**  
10:30 A.M. - 12:30 P.M.



**SALÓN PRINCIPAL**



**Adriana Solano L.**  
PRESIDENTA EJECUTIVA  
CONSEJO COLOMBIANO DE SEGURIDAD



**FASECOLDA**

**Moderadores**

 **PANELES DE  
ACTUALIDAD**

Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021

**54**  
**CONGRESO  
DE SEGURIDAD**  
SALUD Y AMBIENTE

  
**CCS**  
Consejo Colombiano  
de Seguridad

 **PANEL DE  
PERSPECTIVAS FRENTE A LA AGENDA REGULATORIA  
EN EL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES**

**VIERNES 25 DE JUNIO**  
3:30 P.M. - 5:30 P.M.

 **SALÓN PRINCIPAL**



**El futuro  
es de todos**

**Gobierno  
de Colombia**

  
**ANDI**

**MÁS  
PAÍS**



**CCS**

**Consejo Colombiano  
de Seguridad**



# RESPALDO TÉCNICO ACADÉMICO



Organización  
Internacional  
del Trabajo



**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD,**  
**SALUD Y AMBIENTE**



# NOS CONECTAMOS CON EL MUNDO

CONFERENCISTAS  
**INTERNACIONALES**



Alemania



**Marc Georg Tremml**

*Colombinvest S.A.S*

Ingeniero eléctrico con Maestría en Ingeniería de Energía y Medio Ambiente (Dipl.-Ing. (FH)) de la Universidad de Ansbach, Alemania, con más de 16 años de experiencia en proyectos eléctricos con fuentes no convencionales de energía, especialmente eólica y solar. Fundador de la empresa Colombinvest S.A.S. empresa dedicada a la ejecución de exitosos proyectos de energías renovables en Colombia con la experiencia y calidad alemanas.

Canada



**Fernando González S.**

*Priority Management International*

Consultor senior en Capacitación y Desarrollo del talento humano. Más de 30 años de experiencia en el área corporativa y en la consultoría. Coach profesional especializado en las áreas de Productividad, Gerencia y Emprendimiento. Auditor de sistemas de integridad operacional. Especialista en Transformación Digital (University of Virginia – Boston Consulting Group). Especialista en Coaching para Gerentes (University of California, Davis). Especialista en Contratos Federales (The George Washington University). Diplomado en Psicología Educativa (Universidad del Zulia). Diseñador de soluciones de enseñanza y aprendizaje. Facilitador del modelo de Productividad WorkingSm@rt. Director adjunto para Latinoamérica de Priority Management International (Canadá).

Ecuador



**Cristian Arias**

*IMF*

Candidato Doctoral en Ciencias de la Salud (Universidad de Huelva-España). Máster en Administración de la Producción (ESPOL). Máster Coach. Diplomado en Alta Gerencia. Especialista en Seguridad Industrial (OSHA). Auditor Líder en Sistemas Integrados de Gestión ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 (RAQSA). Ingeniero Mecánico (ESPOL). Diez años de Experiencia profesional liderando Operaciones en Holcim Ecuador. Nueve años de Experiencia como Presidente Ejecutivo de Performance & Solutions. Cuatro años de Experiencia como Director de la Maestría en Seguridad y Salud Ocupacional de la Universidad Espíritu Santo (UEES), Samborondón-Ecuador.

Diez años de Experiencia como Profesor en Maestrías en Universidades: IMF de España, Universidad Espíritu Santo (UEES) de Samborondón-Ecuador, Universidad Internacional del Ecuador sede Quito-Ecuador, Universidad Internacional SEK sede Quito-Ecuador, Universidad Particular San Gregorio de Portoviejo-Ecuador, Escuela Superior Politécnica del Litoral ESPOL de Guayaquil-Ecuador, Universidad de Guayaquil-Ecuador, Universidad Politécnica Salesiana de Guayaquil-Ecuador.

España



**Borja Villamor Ordozgoiti**

*CEGOS*

Consultor con más de 20 años de experiencia en prevención de riesgos laborales. PDD por el IESE. Certificado en HCMBOK. Human Change Management. Especialista en higiene industrial. Especialista en ergonomía y psicología aplicada. Licenciado en ciencias químicas. Especialidad química orgánica.

España



**Fernando Monroy**

*EUDE*

Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales (Univ. Rey Juan Carlos, Madrid). Licenciado en Ciencias Físicas (Univ. País Vasco). Programa Dirección General (PDG) del IESE (2003-A). Alumno del IAP (International Academic Program): Universidad Autónoma de Madrid y Harvard University. Presidente del Chapter de Madrid – Red de Business Angels Keiretsu de San Francisco. Miembro del Advisory Board de múltiples empresas y startups. Profesor de Finanzas de la Universidad Carlos III (Madrid).



**Inma Aragón**  
*Innovus*

Socióloga de la Universidad Complutense de Madrid (España). Certificada en coaching por UNILID (Universidad Iberoamericana de Liderazgo). Business Partnership para el programa de Mujeres Líderes de Innovus Business School. Catedrática de la Universidad Javeriana y actualmente directora de proyectos de Maestría de Marketing Estratégico del CESA, tallerista de la Universidad del Rosario y de la Gran Colombia. Facilitadora con entrenamiento en la metodología Café del Mundo (World Café) y Metatraining por la Escuela Empresarial de El Salvador. Con 30 años de experiencia laboral se destaca en las áreas de Marketing, estrategia de negocios y a nivel comercial. Es también, consultora y coach, se resalta su interés por temas relacionados con diversidad sexual y religiosa (ACDI/VOCA y Dirección de Diversidad Sexual del Distrito) y emprendimiento con enfoque de género (Embajada de Canadá). Cuenta con dos publicaciones: "Innovación en la Investigación de Mercados" (Alfaomega, 2011) y el "Talento Invisible" (Madrid, 2016).



**Juan Manuel Gutiérrez**  
*Conducta Segura*

Perito judicial en ergonomía y psicología: AEPSAL (Asociación de Especialistas en Prevención y Salud Laboral). Evaluador del Modelo de Excelencia E.F.Q.M.: Universitat Oberta de Catalunya, Sistemas de Calidad Total. Gestor en Project Management: Universitat Politècnica de Catalunya. Técnico superior en prevención de riesgos laborales. Especialidad de ergonomía y psicología: Escuela Internacional de Alta Dirección. Ergonomía, Seguridad e Higiene en el trabajo: Universidad Politécnica de Madrid. La gestión del stress Universidad Politécnica de Madrid. Licenciado en Psicología del Trabajo y Organizaciones: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea. Autor de los libros "Ergonomía y Psicología en la empresa" (2001) y "Safety I y Safety II: dos perspectivas convergentes en Seguridad y Salud" (2020).



**Rafael Ruiz Calatrava**  
*Universidad de Córdoba*

Director de Cátedra de Prevención de Riesgos Laborales y Salud Pública de la Universidad de Córdoba. Presidente del CGPSST. SG del CGRICT. CGCOGSE. UMIVALE. Doctor por el Escuela Politécnica Superior de la Universidad San Pablo - CEU de Madrid con sobresaliente «cum laude» en seguridad y salud laboral. Titulado Superior en Relaciones Industriales. Licenciado en Ciencias del Trabajo, licenciado en derecho. Especialización en prevención de riesgos laborales. Magíster Universitario por la Universidad Complutense de Madrid en Seguridad y Salud Laboral. Especialista Universitario en Riesgos Psicosociales por la Universidad Complutense de Madrid. Auditor en Prevención de Riesgos Laborales. Perito Judicial en Prevención de Riesgos Laborales. Máster Oficial de Prevención de Riesgos Laborales por la UNIR (Tratado de Bolonia).



**Ricardo Díaz Martín**  
*UDIMA*

Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad Complutense de Madrid con la especialidad de Ciencia de Materiales e Ingeniería Metalúrgica en 1992. Doctor en Ciencias con una tesis sobre diseño y modelización de biorreactores industriales que obtuvo la calificación de Sobresaliente "cum laude" ante un tribunal formado por profesores de universidades internacionales. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales con sus 3 especialidades (seguridad en el trabajo, higiene industrial y ergonomía y psicología aplicada).



**Javier Blasco de Luna**  
*IMF*

Director The Adecco Group Institute. Director de Asesoría Jurídica y prevención de Riesgos Laborales. The Adecco Group. Licenciado en Derecho; Diplomado en Práctica Jurídica. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales. Especialidades de Seguridad en el Trabajo; Higiene industrial y Ergonomía-Psicología. Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales. Máster en Política y Gestión Medioambiental. Vocal de la Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo. Vocal de Eurofound (European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions).

Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD**  
**SALUD Y AMBIENTE**

**CCS**  
Consejo Colombiano  
de Seguridad



**Francisco Manuel Bustos**  
*EUDE*

Máster en Dirección y organización de Recursos Humanos. Master profesional en Asesoría jurídico laboral. Máster experto universitario en dirección hoteles. Profesional en el área de salud laboral, recursos humanos y gestión de personal con 20 años de experiencia en el sector hotelero. Técnico superior en prevención de riesgos laborales. Docente en el área de prevención de riesgos, gestión y administración de personal, recursos humanos. Diplomado en Graduado social/ Relaciones laborales por la Universidad de Granada.



**César Nombela Cano**  
*IMF*

Catedrático Emérito de Microbiología. Universidad Complutense de Madrid. Rector Honorario de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP). Académico de número de la Real Academia Nacional de Farmacia de España y de la European Academy of Microbiology. Director de Biomedicina de IMF Business School. Madrid. Farmacéutico y químico por la Universidad Complutense, se doctoró trabajando en Microbiología por la Universidad de Salamanca. Ha desarrollado docencia e investigación durante más de 35 años, creando un grupo de investigación en Microbiología Molecular y Biotecnología, sobre microorganismos patógenos y no patógenos.

También ha sido promotor y primer director del Centro de secuenciación de DNA de la Universidad Complutense. Presidente de la Fundación Carmen y Severo Ochoa, por nombramiento testamentario del nobel, En su trayectoria destaca haber sido presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España (1996-2000). Presidente de la Federación Europea de Sociedades de Microbiología (1995-98) Rector de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (2012-2017).



**Antonio Moreno Ucelay**  
*Universidad de Córdoba*

Ingeniero de caminos, canales y puertos. Diplomado en prevención de riesgos laborales. Técnico superior de prevención de riesgos laborales, en las especialidades de seguridad en el trabajo, higiene industrial, ergonomía y psicología aplicada.

Máster en prevención de riesgos laborales. Directos del servicio de prevención mancomunado de Iberdrola durante 40 años. Vocal de la comisión nacional de seguridad y salud en el trabajo y de su comisión permanente. Miembro de la comisión de seguridad social, prevención de riesgos laborales, mutuas y envejecimiento activo de la Confederación Española de Organizaciones Empresariales. Experto y profesor colaborador de la OIT en prevención de riesgos y salud laboral.



**Antonio José Cubero A.**  
*Universidad de Córdoba*

Doctor Ingeniero Agrónomo, es Profesor de la Universidad de Córdoba durante más de 35 años, en el Área de Conocimiento de Proyectos de ingeniería. Adscrito a la Escuela Politécnica Superior de Córdoba. Ha impartido docencia relacionada con la PRL en todos los niveles universitarios: Grado, Máster y Doctorado. Ha dirigido tesis doctorales relacionadas con la temática, y es autor de múltiples publicaciones en revistas internacionales indexadas en el Journal Citation Report (JCR), así como en congresos nacionales e internacionales relacionados con la temática.

Miembro del Comité Científico internacional de varios congresos de gran relevancia en la temática. Director del Master de PRL en la Universidad de Córdoba durante más de 18 años, así como de diversos títulos de Experto en dicha Universidad, y de cursos variados sobre la temática. Ha sido reconocido con la Cruz al Mérito Policial en España con distintivo blanco, Medalla de Oro al Mérito Profesional de las Relaciones Industriales y las Ciencias del Trabajo con distintivo rojo, Cruz al Mérito Profesional de la Seguridad y Salud en el Trabajo otorgada por el Consejo General de Profesionales de Seguridad y Salud en el Trabajo, y la Cruz de Oro al Mérito Profesional otorgada por el mismo Consejo.

Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD**  
**SALUD Y AMBIENTE**

**CCS**  
Consejo Colombiano  
de Seguridad



España



**Gabriel César Jiménez**  
*Universidad de Córdoba*

Quizá una de las expresiones que identifican quién soy o mi manera de hacer es: "llegar más allá". Una de las oportunidades de mi forma de entender la prevención de riesgos laborales como una profesión centrada en las personas, donde el desarrollo de ideas, de proyectos, y de aprendizaje a través de la generación de experiencias, aprovechando la tecnología a favor de la salud y la rentabilidad empresarial, me ha permitido hacer de la flexibilidad y de la personalización, un valor que nos identifica a GAGroup y Beyondtech. CEO de GA GROUP y BEYONDTech.



Estados Unidos



**Mila Barboza**  
*Cabrales Barboza*

Abogada egresada de la Universidad del Zulia. Menciones Honoríficas de Reconocimiento en Materias eximidas, especialmente en Derecho del Trabajo y Derecho Procesal del Trabajo. Psicóloga egresada de la Universidad Rafael Urdaneta en 1999, con menciones honoríficas de Investigación y Publicación en la realización del trabajo especial de grado. Titulado Relación entre Tipos de Psicosis y Tipo de Delitos en los reclusos de la cárcel Nacional de Sabaneta. Magíster En Derecho egresada de la Universidad Rafael Beloso Chacín Mención honorífica de publicación por excelencia en el trabajo especial de grado. Doctora en Ciencias Jurídicas de la Universidad del Zulia. Estudios en Negociación por la Universidad de Cambridge Londres Inglaterra. Certificada en Salud Mental por el Colegio de Psicólogos de Maracaibo. Autora de la Prueba de Salud Mental: Diagnóstico o Descarte de Enfermedades Psicológicas de presunto origen ocupacional. Especialista en Derecho laboral y administración del trabajo, Seguridad y Salud Laboral. Abogada Laboralista Litigante.



Estados Unidos



**Roselín Cabrales**  
*Cabrales Barboza*

Experta en el Método Harvard de Negociación. Consultora permanente e instructora en el área de Seguridad y Salud en el Trabajo. Negociadora de asuntos individuales/colectivos y conflictos a nivel Internacional. Vicepresidenta del Congreso hispanoamericano de negocios. Miembro del Board del Women Economic Forum (WEF) del Caribe. TED Circles Host. Trainer de la International Life & Leadership Coaching Academy (ILC) Academy. EEUU. CEO de 7-Events LLC, EEUU. Líder del Capítulo de Texas-EEUU de la International Association of Coaching (IAC). Miembro y Conferencista de la Asociación Latinoamericana de Expositores (ALAE). Miembro Activo de la Red de Docentes de América Latina y del Caribe (RedDOLAC).

Magister en gestión de recursos humanos. Universidad Rafael Beloso Chacín. Maestría de derecho laboral y administración del trabajo. Estudios del Negociación según el Método Harvard. Universidad de Harvard. EEUU. CIC - Cambridge International Consulting y The Roger Fisher House, CMI, Negotiation and Relationship Management International Group, LLC. Cambridge, Massachusetts.



Estados Unidos



**Alejandro M. Llana**  
*International Electrical Safety & Reliability Consultants*

Director General y Consultor Principal del equipo de IESRC (International Electrical Safety & Reliability Consultants), reconocido a nivel mundial como un experto en la administración de riesgos eléctricos, implementación de Programas Integrales de Seguridad Eléctrica, el cumplimiento con el marco legal vigente y la norma NFPA 70E, la cual representa para la NFPA en la región hace 20 años.

Él es asesor de corporaciones Fortune 500, empresas nacionales, asesor de gobiernos en la región y dirige la empresa líder en Iberoamérica en implementación de Programas.

Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD**  
SALUD Y AMBIENTE

**CCS**  
Consejo Colombiano  
de Seguridad



**Juan Carlos Bajo**  
*Integral Management Consulting*

Consejero Independiente de administración y dirección; Gobierno Corporativo. "Búsqueda y Selección (Head Hunting), Identificación y Diagnostico (Evaluación de RH) y Formación y Desarrollo (Transformación y Desempeño)".



**Fabián Benzo M.**  
*Consultor Internacional en SGA- ONUDI*

Magíster en Química de la Universidad de la República de Uruguay. IUPAC-UNESCO-UNIDO Safety Training Programme (Mitsui Chemicals, Japón). Auditor líder certificado internacionalmente por IRCA en sistemas de gestión ambiental y de la calidad. Auditor formado en AENOR en sistemas de gestión de la SST. Consultor sobre el SGA de ONUDI, UNITAR y PNUD.

Consultor sobre SST de OIT. Consultor internacional y nacional sobre seguridad química y SGA. Asesor del Departamento de Materiales Peligrosos de la Dirección Nacional de Bomberos de Uruguay. Miembro Titular del Comité de la Industria Química y Coordinador del Safety Training Program de IUPAC. Director del Centro Regional de formación en seguridad química para América Latina de IUPAC y UNITAR. Autor de un libro y de diez trabajos publicados en revistas internacionales con referato. Conferencista invitado a más de 50 eventos nacionales e internacionales. Integrante del Directorio de expertos en el SGA de UNITAR-OIT (hoy 21 expertos en todo el mundo).

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD,**  
**SALUD Y AMBIENTE**



# NOS CONECTAMOS CON EL PAIS

CONFERENCISTAS  
**NACIONALES**







**Adriana Solano Luque**  
*Presidenta Ejecutiva Consejo Colombiano de Seguridad*

Administradora de empresas y Especialista en Seguros y Seguridad Social de la Universidad de La Sabana. Executive MBA de Inalde Business School, con amplios conocimientos en seguridad social y una amplia trayectoria en el sector asegurador.

Presidenta Ejecutiva del Consejo Colombiano de Seguridad desde abril de 2017, donde se ha destacado por su liderazgo participativo en la construcción de la cultura de la prevención de riesgos del país, logrando fortalecer el camino estratégico de la entidad mediante el desarrollo de iniciativas y alianzas técnicas que promueven la implementación de las mejores prácticas que permiten transformar nuestro país hacia un ambiente laboral seguro y saludable.



**María Victoria Riaño**

Orgullosa madre de Nicole y Joshua. Fue Presidente de Equión Energía, donde junto al equipo humano que lideró, logró reconocimientos como ubicar a la organización en el top 5 de Great Place to Work en Colombia y Latinoamérica, recibir el Premio Portafolio 2018 a la empresa más Responsable, ser reconocida entre el ranking de mejores empresas en el país para que las mujeres trabajen según GPTW y ser la primera empresa en Colombia en obtener el Sello de Sostenibilidad Esencia Plus de Icontec, entre otros. Así mismo, María Victoria ha alcanzado logros como deportista, escaló el Aconcagua, corrió ultra marathones como los 56 km en la Two Oceans Marathon en Sudáfrica y los 100 km de El Cruce de Los Andes en Argentina. Su propósito es que existan más empresas equitativas, inclusivas y conscientes con más gente feliz trabajando en ellas por un mundo sostenible.



**Germán Ponce**  
*Director de la Cámara técnica de Riesgos Laborales de FASECOLDA*

Abogado de la Universidad Externado de Colombia, especialista en economía, magíster en Derecho Administrativo y magíster en Dirección y gestión de los sistemas de seguridad social. Actualmente se desempeña como Director de la Cámara Técnica de Riesgos Laborales de FASECOLDA, y anteriormente, como Subdirector de Prestaciones Económicas del Fondo de Pensiones de Bogotá, así como Gerente Nacional de Doctrina en la Vicepresidencia Jurídica de Colpensiones. Su experiencia docente se concentra en las áreas de seguridad social, contribuciones parafiscales, derecho laboral, análisis jurisprudencial y argumentación jurídica en programas de post-gradúo y pregrado de las Universidades Externado, La Sabana y Santo Tomás.



**Jorge Oswaldo Restrepo**  
*Consejo Colombiano de Seguridad*

Maestría en epidemiología de la Universidad CES. Maestría en administración de empresas con énfasis en sistemas integrados de gestión de la Universidad del Mar de Chile. Especialista en gerencia de salud ocupacional. Especialista en alta dirección estratégica de la Universidad de los Andes. Médico cirujano.



**Sergio Sánchez**

Psicólogo. Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional. Licencia en Salud Ocupacional de la Secretaría de Salud. Auditor del Sistema de Gestión de la Seguridad y la Salud de los Trabajadores. Como psicólogo, mi enfoque es el aprendizaje basado en experiencias utilizando las técnicas de la "andragogía" para obtener los mejores resultados en el aprendizaje para adultos y como experto en Seguridad Basada en Comportamiento (Behavior Based Safety), mi trabajo se ha desarrollado desde este enfoque, obteniendo excelentes resultados, en el cambio de la cultura de seguridad, en las empresas que han sido mis clientes; utilizando para ello los principios de la Psicología moderna.



**Belisario Velásquez Pinilla**  
*Belisario Velásquez y Asociados S.A.S*

Presidente de la compañía Belisario Velásquez & Asociados, quien es Abogado con más de veinte (20) años de experiencia profesional. Doctorando en Derecho de la Universidad Baja California, Magister en Derecho de la Universidad de México, Magister en Prevención y Protección de Riesgos Laborales de la Universidad de Alcalá de Henares en España, con licencia para prestar servicios en salud ocupacional, especialista en: Salud Ocupacional, Derecho del trabajo, Responsabilidad - Daño Resarcible, Derecho Probatorio e Instituciones Jurídico-Procesales.



**Martín J. Sánchez E.**  
*Asesores legales*

Abogado egresado de la Universidad Nacional de Colombia, con Maestría en Seguridad y Salud en el Trabajo y Especialización en Instituciones Jurídicas de la Seguridad Social, de la misma universidad. Abogado director de la firma la Sociedad de Asesores Legales.



**Germán Plazas**  
*Germán Plazas & Cía.*

Conferencista experto en temas laborales y de Seguridad y Salud en el Trabajo (ha capacitado a más de 15.000 gerentes administrativos y de recursos humanos). Columnista especial de la revista empresarial y laboral. Abogado con especialidad en derecho laboral y seguridad social, reconocido consultor jurídico empresarial, coautor del libro "La Nueva Práctica Laboral".



**Julieta Henao**  
*Asociación Colombiana de Psiconeuroinmunoendocrinología*

Médica y magíster en ciencias básicas biomédicas con énfasis en inmunología de la Universidad de Antioquia, especialista en auditoría en salud de la Universidad CES. Docente de cátedra de la Universidad CES de la división de Salud Pública en el área de Seguridad y Salud en el trabajo, docente de tiempo completo de la Universidad Cooperativa de Colombia de la facultad de Medicina sede Medellín, fundadora y actualmente vicepresidente de la Asociación Colombiana de Psiconeuroinmunoendocrinología, miembro honorario de la Federación Latinoamericana de Psiconeuroinmunoendocrinología.



**Diego Andrés Moreno B.**  
*U.A.E. Cuerpo Oficial Bomberos de Bogotá*

Enfermero y magíster en salud ocupacional de la Universidad de Antioquia, diplomado en gestión de riesgo de desastres y docente asociado de Devon-fire Rescue Service Academy del Reino Unido. Ha sido Bombero desde 1999 entre voluntarios y oficiales además de docente universitario en la Universidad de Antioquia, Universidad Cooperativa de Colombia y Politécnico Jaime Isaza Cadavid. Facilitador de Naciones Unidas para formación en el marco de Sendai, manejo de Centro de Operaciones de Emergencia y Grupos de rescate urbano. Participó en la formación de grupos de rescate urbano de las bajas Antillas y Panamá liderado por USAID-OFDA.

Ha sido Observador y evaluador en el proceso de implementación de soluciones de manejo de crisis de la Unión Europea en Austria. Fue jefe nacional de Gestión de Riesgos del Grupo Éxito y subdirector de manejo de desastres del Departamento Administrativo de Gestión de Riesgos en la Alcaldía de Medellín.



**Carlos Mejía**

Máster en Salud Mental Clínica y psicoanalítica de la Universidad de León, España. Especialista en salud ocupacional de la Universidad Libre de Cali. Psicólogo de la Universidad Católica de Colombia. Asesor en riesgo psicosocial, docencia universitaria, con más de 16 años de asesoría interviniendo, modificando signos y síntomas asociados a los factores de Riesgo Psicosocial y estrés laboral. Experto en emprendimiento empresarial e inclusión Laboral de Farmacodependientes.



**Carlos Gómez**  
*GEOPARK*

Gerente de Seguridad y Salud de GeoPark desde 2014. Ingeniero en Petróleo de la Universidad Americana de Bogotá. Especialización en Seguridad Industrial, Salud y Medio Ambiente de la Universidad Agraria de Colombia. Con más de 20 años de experiencia trabajando en diferentes países de América Latina, el Ingeniero Gómez ha liderado equipos de trabajo en empresas multinacionales como Pride International, San Antonio Internacional, Baker Hughes y Ecopetrol.



**Noe Sánchez**  
*INTERTEK*

Ingeniero industrial. Especialista en higiene, seguridad y salud en el trabajo, con formación como auditor interno en Sistemas Integrados de gestión- Técnico en protección contra incendios del CNPP (Paris, Francia). Mobile Crane Inspector Certified de North American Crane Bureau, Inc. (U.S.A). Champion Fatal Risk en Izaje de Cargas para el proyecto NOSS (Nickel Ore Smelting System) en Cerromatoso S.A; Entrenador Trabajo en Alturas (SENA) y 23 años de experiencia en el diseño, implementación, ejecución, aseguramiento y gerenciamiento de programas de gestión para tareas de alto riesgo.



**Javier Sotelo**  
*OSHO Ingeniería*

Ingeniero Civil, Especialista en desarrollo y gerencia de proyectos, con Maestría en Estrategia y Liderazgo, Magister en Alta Dirección, catedrático de NFPA para Latinoamérica, certificado CEPI (Certificado como Especialista en Protección Contra Incendios por NFPA). Miembro de la SFPE (Sociedad de ingenieros contra incendios Americana). Gerente General y consultor sénior de OSHO Ingeniería Ltda. Tiempo de experiencia en consultoría de protección contra incendios: 24 años.



**Jhon Henry Carrillo**  
*TGI*

Profesional en SST con amplia experiencia en auditoría y el diseño e implementación de sistemas de gestión de SST, calidad y ambiental. Su formación le ha permitido la gestión y control en tareas de alto riesgo en reconocidas empresas nacionales y multinacionales del sector OIL AND GAS donde ha desarrollado proyectos vanguardistas y con innovación en SST. Miembro de organismos de socorro.



**Humberto Carmona G.**  
*HUMAN*

Ingeniero Mecánico, Especialista en seguridad y salud en el trabajo, experiencia en Sistemas de Gestión, sistemas de Gestión de Continuidad del Negocio y análisis de riesgos Hazop – Hazid. Amplia experiencia y trayectoria en seguridad industrial en tareas de alto riesgo en los principales sectores de la economía y en la construcción normativa de estas actividades. Conferencista de reconocida trayectoria en Tareas de alto riesgo, productividad y liderazgo.



**Yezid Niño**  
*Consejo Colombiano de Seguridad*

Ingeniero ambiental y sanitario, especialista en higiene y salud ocupacional, Magister en Salud Pública y candidato a Ph.D. en ingeniería. Ha sido consultor del Ministerio del Trabajo de Colombia y consultor de empresas en materia de seguridad química e implementación del Sistema Globalmente Armonizado.



**Karen Cortés**  
*DRUMMOND*

Ingeniera Industrial de la Universidad Industrial de Santander, Especialista en Salud Ocupacional, con experiencia en el diseño, implementación y mantenimiento de Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en sectores como: Transporte, Mantenimiento, Minería, entre otros. Actualmente administra procesos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de Drummond Ltd.



**Néstor Hernán Arias**

Magíster Investigativo en Educación con Énfasis en Convivencia y Ciudadanía. Profesional Licenciado en Psicología y Pedagogía con énfasis en Asesoría Educativa y Orientación Profesional, experiencia en consultoría en proyectos de seguridad vial y cultura ciudadana, dirección y coordinación de áreas y equipos de trabajo en entidades del sector público y privado. Director General de Proyecto Ruta Nacional por la Seguridad Vial para la empresa PYV Ingeniería SAS, Director Técnico de Comportamiento en la Agencia Nacional de Seguridad Vial, Coordinador Pedagógico del equipo de formación en seguridad vial de la Secretaría Distrital de Movilidad de Bogotá D.C., consultor en la planeación del programa de cultura ciudadana para el plan local de seguridad vial de los municipios de Sincelejo-Sucre, Girardot-Cundinamarca y Nilo-Cundinamarca.



**Julio Forigua**  
*WCT*

Ingeniero Industrial; Magíster en Ingeniería de Transporte; Doctorando en Ingeniería Civil, Universidad Nacional de Colombia. Doctorando en Ingeniería Civil de la Universidad Nacional de Colombia. Director Proyecto Secretario de Movilidad Director General Gerente Técnico Experto Técnico Profesional de Educación



**Carlos Vidal**  
*Red Cayra*

Ingeniero especialista en seguridad y salud en el trabajo. Entrenador en alturas, consultor y conferencista en tareas de alto riesgo. Enfocado al riesgo prioritario y su eficaz control para anticiparse a los accidentes de alta severidad. 20 años experiencia sector manufactura, construcción, telecomunicaciones, hidrocarburos, otros; integró el grupo que desarrolló la Guía de Excavaciones para Colombia del Ministerio y participante en mesas técnicas de Ministerio de trabajo para el desarrollo de la resolución 491 del 2020 de Espacios Confinados, entre otras.



**Elvin Sánchez Granada**  
*SANHER*

Ingeniero Industrial Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo con 25 años de experiencia en Higiene y Seguridad Industrial. Asesor y consultor en el diseño e implementación de Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo. Experto en Emergencias, Investigación y Análisis Causal de Accidentes de Trabajo e Higiene Industrial. Amplio conocimiento en la normatividad vigente, relacionada con la Seguridad y Salud en el Trabajo. Docente universitario (pregrado y posgrado) en áreas de Seguridad y Salud en el Trabajo. Socio Fundador de la Sociedad Colombiana de Higienistas Ocupacionales (SCHO) y miembro del Comité de Educación y Comunicaciones de la misma.



**Paola Ramírez**

Administradora de empresas. Especialista en gestión del talento humano. Especialista en docencia universitaria. Master en dirección de personal Magister en seguridad y salud en el trabajo. Auditor Interno ISO 9001:2015 - ISO 14.001:2015 - ISO 45.001: 2018. Con experiencia comercial y operativa en el sistema financiero por más de 7 años en entidades como Banco Av Villas y City Bank, se ha desempeñado como responsable de programas de gestión humana y actualmente como analista de seguridad y salud en el trabajo para la Policía Nacional de Colombia.



**Cesar Molina**  
*Salva Integrita*

Ingeniero Mecánico (BSc) de la Universidad de Brighton en Inglaterra, con MSc en Ingeniería de Seguridad de Procesos de la Universidad de Sheffield en Inglaterra. 35 años de experiencia en el sector energético en E&P (onshore y offshore), transporte y distribución de gas, manufactura y distribución de químicos, transmisión y distribución de electricidad. Su experiencia incluye asignaciones internacionales con Shell, BP y Tullow en Holanda, Francia, Inglaterra, Vietnam, Corea del Sur, Singapur, Argelia, Angola y Ghana, en cargos de liderazgo en seguridad, salud y medio ambiente, y seguridad de procesos. Actualmente es consultor independiente en Colombia y región LATAM (Perú, Guatemala, Costa Rica y Panamá).



**Alexandra Celis M.**  
*Frontera Energy*

Ingeniera industrial. Especialista en seguridad industrial y prevención de riesgos profesionales. Especialización en Seguridad Industrial y prevención de Riesgos Profesionales Especialización en Gestión y Auditoría Medio Ambiental. Responsable del asegurar cumplimiento legal y aplicación de estándares corporativos en HSE para las operaciones de transporte terrestre y oleoductos de la vicepresidencia de suministro y transporte FRONTERA ENERGY. Líder Seguridad Industrial.



**Schneider Guataquí C.**  
*Organización Internacional del Trabajo*

Magíster en Calidad y Gestión Integral, con tesis meritoria; especialista en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo e ingeniero industrial. Es además auditor interno HSEQ, auditor líder IRCA y ha sido consultor en la implementación de Sistemas Integrados de Gestión y Ejecución de Auditorías en las normas ISO 9001, ISO 14001, GP 1000, OHSAS 18001, RUC, MECI y el MIPG. Lideró el proceso de implementación de la política pública del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST (Decreto 1072 del 2015) en el país desde el Ministerio del Trabajo mediante la elaboración de guías técnicas, curso virtual de cincuenta horas, conferencias y la contribución al desarrollo de los estándares mínimos, entre otras estrategias, es autor del Libro Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, un manual práctico para la implementación de los estándares mínimos, publicado por la editorial LEGIS.



**Luis Carlos Castañeda**  
*SODEXO*

Ingeniero Industrial. Especialista en Ingeniería Ambiental. Especialista en Gestión de Seguridad y Salud. Técnico Profesional en Seguridad e Higiene Industrial. Vision Zero Trainer-ISSA. Diplomado en Gestión del Riesgo y Manejo de Desastres – ESAP Trabajo Avanzado en Alturas. Certificador de Competencias. • LEED – Liderazgo Energético y Ambiental en Edificaciones – ADS. Gestión en Manejo-Transporte de Mercancías Peligrosas IMDG. Gerencia Integral en Health, Safety, Environment and Quality. Experiencia profesional SODEXO S.A.S.



**Hugo Jairo Plazas R.**  
*Metron Quality Consulting.*

Consultor, docente y auditor internacional en acreditación y certificación de sistemas de gestión, con experiencia de treinta años para diversos tipos de organización. Gerente de Metron Quality Consulting Ltda. Ingeniero Mecánico, Universidad Nacional. Especialista en Gerencia ambiental, Universidad Libre. Experto en el programa en administración y aseguramiento de la calidad, Instituto Colombiano de Normalización y Certificación. Diplomado en Gestión del Conocimiento e Innovación, CCB. Auditor Líder certificado por GlobalSTD Training. Formación en Diseños de Muestreo Estadístico, Facultad de Ciencias Universidad Nacional. Validación y Confirmación en Métodos de Medición para Laboratorios de Ensayo y clínicos ISO/IEC 17025:2005 e ISO 15189:2012 EMA. Participante activo en varios Comités de normalización ISO. Secretario de INLAC Colombia. Evaluador Líder ONAC desde 2008 a 2013. Inspector UL.



**Héctor Hernán Contreras P.**  
*EBSA*

Médico. Especialista en salud ocupacional de la Universidad de Antioquia. Especialista en epidemiología de la Universidad de Boyacá y máster en prevención de riesgos laborales de la Universidad Politécnica de Cataluña. Docente Universitario y director de seguridad, salud y ambiente de la Empresa de Energía de Boyacá.



**Sergio Alejandro Cortés**  
*Grupo Superior*

Abogado. Especialista en administración de la seguridad. Especialista en Gerencia de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Universidad EAN. Magíster en Calidad y Gestión Integral. Doctorando en administración, Auditor líder IRCA ISO 9001: 2015. Auditor líder IRCA ISO 45001:2018. Director Ejecutivo en HSEQ Security Company Consulting S.A.S., una empresa del Grupo Superior de Seguridad.



**Myriam Dueñas Meza**  
*LER Prevención*

Ingeniera civil, especializada en Alta Gerencia. Magíster en higiene y seguridad industrial de la Escuela de Salud Pública de México y especialista en didáctica en ciencias de la salud del Nutes Clates de Brasil. Ha sido consultor de la Organización Internacional del Trabajo y la Organización Panamericana de la Salud. Entre otros cargos fue Directora de Salud Ocupacional del Ministerio de Salud, Directora de Desarrollo del Consejo Colombiano de Seguridad, Vicepresidente técnico médico de Colmena Seguros, Presidente de Colmena Seguros, Presidente de Easytech Corporation, Presidente de la Fundación Iberoamericana de salud ocupacional, Presidente de la Asociación Colombiana de Higiene Ocupacional.

Catedrática en diferentes universidades a nivel nacional e internacional. Autora de el "Modelo de Liderazgo 4I,8E,4A". Autora de el "Modelo Transestructural para la gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo" y del modelo de "Gestión inteligente de la seguridad y salud en el trabajo 777". Coautora del Libro: "Un sueño hecho realidad". Actualmente CEO de LER prevención.



**Blanca Mery Sánchez**  
*Mente sana*

Master en neurociencia aplicada a la felicidad y el alto potencial por Universidad de Valencia, España. Certificación coach ejecutiva y coach personal por The international school of coaching (TISOC) Barcelona, Certificación internacional avanzada en Terapia Racional Emotiva Albert Ellis Institute de New York y Rational effective training, experta en adicciones por la Universidad Complutense de Madrid, Entrenamiento en mindfulness y reducción del estrés. REBAP USA. Autora del libro Cerebro productivo 3 edición, coautora de Navegar la tormenta. Fundadora y directora de la empresa Mente sana.



**Patricia Canney**

Médico de la Universidad Pontificia Bolivariana, Especialista en Gerencia Hospitalaria y Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo de la Universidad CES, Magister en Educación de la Universidad Javeriana. Consultora en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo para varias Organizaciones Nacionales e Internacionales. Docente en varias Universidades del País.



**Solangel Ardila**  
*Universidad CES*

Comunicadora Social Periodista de la UPB, Especialista en mercadeo de la Universidad Eafit y MBA con énfasis financiero de la Universidad de Villanueva, Madrid España. Consultora empresarial en temas de liderazgo, diseño organizacional y pensamiento estratégico. Formadora en competencias blandas a través del grupo HELICES, programa de acompañamiento a las empresas de la Universidad CES. Docente en postgrados y Maestrías de la Universidad CES y la Universidad Pontificia Bolivariana en temas de gestión comercial de servicios y valoración de marca y posicionamiento de empresas. Ha sido Gerente Regional de Dinámica IPS – Sura, directora comercial de CediMed, Clínica las Vegas y el IATM en Medellín.



**María Catalina Saenz**  
*Asesores Legales*

Abogada, Magíster en Derecho Ambiental y en Educación, investigadora de legislación climática internacional en el Programa de Doctorado en Ciudad, Territorio y Planificación Sostenible de las Universidades de Málaga, Granada y Virgilio i Virgili, con más de doce años de experiencia en implementación y acreditación de sistemas de gestión ambiental, formulación y ejecución de proyectos de reducción de gases efecto invernadero, así como en el seguimiento de las políticas públicas ambientales del país.



**Blanca Patiño**  
*OIT*

Es actualmente Oficial Nacional de proyectos y punto focal de empleos verdes y transición justa en la Oficina de la OIT para los Países Andinos en Colombia. Es economista con Maestría en Economía de la Universidad de los Andes, y Maestría en Administración y Planeación del Desarrollo de la Universidad de Londres. Su experiencia ha estado relacionada a la investigación, la docencia y la gestión de proyectos de cooperación internacional en temas de desarrollo social y económico. Anteriormente, trabajó en el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, y ha sido interventora y evaluadora de proyectos para entidades de gobierno, tales como, Prosperidad Social y el Departamento Nacional de Planeación



**Diego Echavarría**  
*Universidad CES*

Odontólogo, diseñador industrial, magister en ingeniería biomédica, magister en ergonomía: Aplicaciones tecnológicas aplicadas a la ergonomía, aplicaciones tecnologías aplicadas al análisis del puesto de trabajo, realidad aumentada.



**Maira Sarmiento**  
*Consejo Colombiano de Seguridad*

Ingeniera industrial de la Universidad Industrial de Santander – UIS. Especialista en Salud Ocupacional. Más de 15 años liderando la mejora del Sistema de Evaluación de Contratistas en SST y Ambiental - RUC@. Director de proyecto de varios contratos desarrollado con la Agencia Nacional de Hidrocarburos sobre evaluaciones ambientales y de SST de los contratos de exploración y producción en Colombia. Responsable del proceso de acreditación del CCS como evaluador de la conformidad de Sistemas de Gestión (9001, 14001, 18001 y 45001). Amplio conocimiento direccionando, liderando y ejecutando negocios en temas financieros, operaciones y proyectos.



**Gloria Morgan**

Médica, Mg. sistemas integrados de gestión. Máster en prevención de riesgos laborales. Especialista en medicina del trabajo, gerencia en salud ocupacional y Epidemiología. Representante UCO- CPRLSP, América Andina Representante CGRICT, América Andina. Miembro CGPSST/ SCMT.



**Ariel Alarcón**  
*Real-Lax*

Psiquiatra y psicoanalista de la universidad del Rosario, realizó un fellow en Medicina Psicosomática en la Universidad de Bonn. Ha sido docente de psiquiatría de las Universidades Rosario, Javeriana y Sanitas en Bogotá. Fue jefe del servicio de psiquiatría de la Clínica Marly. Ha dedicado sus últimos 20 años de labores clínicas, como docente e investigador, al desarrollo de estrategias, de comprobada eficacia clínica, para la reducción del estrés. Preside desde el año 2008 la organización 'Real-Lax', orientada al estudio y tratamiento del estrés en ambientes.

Esta experiencia la ha plasmado en los libros: 'Vencer el Cáncer' (Intermedio 2012); 'Vencer el Estrés – Manual para el estrés positivo' (Intermedio 2013) 'Médicos bajo estrés' (Javegraf 2017). Mindfulness y Autocompasión para Profesionales de la Salud que enfrenta al COVID19 (e-book 2020). Y múltiples artículos científicos y periodísticos sobre mindfulness y salud mental.



**Manuel Pérez**  
*Corporación de Salud Ocupacional y Ambiental*

Médico & Cirujano de la Universidad de Antioquia, Especialista en Medicina Laboral y del Trabajo de la Universidad CES, Magíster en Gestión de Riesgos Laborales y Seguridad y Salud en el Trabajo de la Universidad de Asturias y el Instituto Europeo de Posgrados de Madrid, Consultor Empresarial en Medicina Laboral, docente Universitario condecorado con la Medalla de Oro al mérito profesional de las relaciones industriales y las ciencias del trabajo de Madrid - España, Presidente de la Sociedad Colombiana de Medicina del Trabajo del capítulo Antioquia en Colombia y Presidente de la Corporación de Salud Ocupacional y Ambiental.



**Edgar Augusto Velandia**  
*Consejo Colombiano de Seguridad*

Médico Cirujano con Maestría en Toxicología de la Universidad Nacional de Colombia y Especialización en Salud Ocupacional de la Universidad del Bosque. Diplomados y cursos de profundización en Toxicología ocupacional de la Universidad del Rosario y docencia de la Universidad Distrital. Adelantó Curso de Toxicología – Auditoria ambiental en la Universidad complutense de Madrid. Actualmente se desempeña como médico toxicólogo asesor en el centro de información sobre producto químicos- CISPROQUIM, Profesor de posgrado En Medicina del trabajo y Toxicología en varias Universidades de reconocimiento Nacional, así como docente internacional.

Es Asesor Médico de salud ocupacional para evaluación de trabajadores en empresas de la industria química y agroquímica. Ha sido Par académico para acreditación universitaria en programas Universitarios de medicina. Conferencista en congresos de carácter Nacional e Internacional; Tiene varias publicaciones, entre ellas es Autor temático en Guías de atención en Salud en Salud Ocupacional y de Urgencias toxicológicas, publicaciones del Ministerio de Protección social y Ministerio de Salud



**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD,**  
**SALUD Y AMBIENTE**

  
**CCS**  
Consejo Colombiano  
de Seguridad

# AGENDA

**54**

Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021



**SALÓN PRINCIPAL** 8:00 a.m. - 9:00 a.m.

## CEREMONIA DE INSTALACIÓN



**SALÓN PRINCIPAL** 9:00 a.m. - 10:00 a.m.

## CONFERENCIA INAGURAL

TODO ES POSIBLE



Conferencista

María Victoria Riaño

# VISITA FERIA

10:00 a.m. - 10:30 a.m.



**SALÓN PRINCIPAL** 10:30 a.m. - 11:30 a.m.

## SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO, MODELO DE IMPLEMENTACIÓN EN COLOMBIA DESDE LA COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Conocer las actividades de apoyo a la implementación del SGA en Colombia, en el marco del Programa de Calidad para la Cadena de Químicos de ONUDI-Colombia.

- Programa de Calidad para la Cadena de Químicos de ONUDI-Colombia
- Programa de apoyo técnico para la implementación del SGA en la industria
- Actividades de apoyo al gobierno
- Orientaciones para la implementación del SGA y el cumplimiento de la normativa vigente
- Desafíos futuros de Colombia con relación al SGA



CONTROL OPERACIONAL DE RIESGOS



Conferencista

Fabián Benzo 



**SALÓN 1** 10:30 a.m. - 11:30 a.m.

## APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS INMERSIVAS EN LA ERGONOMÍA

Presentar a los participantes diferentes herramientas tecnológicas que permiten fortalecer la experiencia del análisis del trabajo, aplicadas en el contexto de la ergonomía.

- Tele ergonomía – Ergo asistencia
- Video 720
- Uso de drones
- Realidad virtual y aumentada
- Principios ergonómicos para la experiencia inmersiva.



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Diego Echavarría



**SALÓN 2**

10:30 a.m. - 11:30 a.m.



## TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN AL SERVICIO DEL SISTEMA DE EMERGENCIAS

Conocer la importancia del uso de las TIC's en la coordinación y optimización de acciones de respuesta a emergencias y la importancia de la corresponsabilidad social y empresarial para mejorar la eficacia de las respuestas a las situaciones de emergencia en ciudades inteligentes.



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Diego Andrés Moreno



**SALÓN 3**

10:30 a.m. - 11:30 a.m.



## RESILIENCIA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Reconocer y promover la importancia de crear e invertir en sistemas de seguridad y salud en el trabajo resilientes.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Schneider Guataquí

- La pandemia de COVID -19: Un reto mundial para la seguridad y salud en el trabajo.
- Normas internacionales del trabajo un recurso clave en la respuesta a la crisis de la COVID-19.
- Marcos políticos y normativos nacionales de SST
- Marcos institucionales nacionales de SST.
- Servicios de salud en el trabajo
- Información, asesoramiento y formación sobre SST
- Recopilación de datos e investigaciones sobre SST
- Fortalecimiento de los sistemas de gestión de la SST a nivel de empresa



**SALÓN 4**

10:30 a.m. - 11:30 a.m.



## LA ENERGÍA SOLAR EL FUTURO SOSTENIBLE DE LA INDUSTRIA

Conocer las aplicaciones de la energía solar en autogeneración a nivel industrial, mejorando la huella de carbono de cada empresa, alcanzando la independencia parcial energética y asegurando un desarrollo en costos favorable con tecnología confiable y de largo plazo.



GESTIÓN Y TENDENCIAS AMBIENTALES



Conferencista

Marc Georg Tremel



- El uso de la energía solar a nivel mundial, caso Alemania.
- Comparación para el caso nacional colombiano.
- Requisitos legales, técnicos y financieros de un sistema solar fotovoltaico.
- Caso práctico: Implementación de un proyecto solar fotovoltaico en una industria colombiana.



SALÓN 1

11: 30a.m. - 12:30 m.



## ACTUALIZACIÓN LEGAL EN GESTIÓN AMBIENTAL: INNOVACIONES NORMATIVAS

Conocer los cambios normativos importantes que se han venido generando en torno a las cuestiones ambientales en el país, reconociendo nuevos retos y oportunidades de fortalecimiento de los procesos de gestión ambiental interna empresarial.

- Modificaciones en el régimen de residuos
- Innovaciones referentes a los recursos aire y agua
- Actualidad de la regulación de los recursos forestal, flora y fauna
- Novedades en la reglamentación de las generalidades de la Gestión Ambiental en Colombia.
- Normatividad ambiental de contenido informativo en la actualidad.



LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

María Catalina Sáenz



SALÓN 2

11: 30 a.m. - 12:30 m.



## LA IMPORTANCIA DE LA SALUD EMOCIONAL EN LAS EMPRESAS

Generar conciencia y reconocer la importancia de aprender a identificar y canalizar lo que sentimos o pensamos, siendo una herramienta fundamental para poder manejar tanto el estrés, como las distintas situaciones que surgen a diario, evitando así que nos afecten negativamente a nosotros mismos y en el entorno con el cual interactuamos.

- Pensamientos ¿sabemos lo que pensamos?
- Emociones, el motor de la nuestra vida personal y laboral
- Relajarnos- técnicas de ayuda



SALUD LABORAL



Conferencista

Francisco Manuel Bustos



SALÓN PRINCIPAL

11: 30 a.m. - 12:30 m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO AXA COLPATRIA

MÉRCOLES 23 DE JUNIO



**SALÓN 3**

11: 30 a.m. - 12:30 m.



## LOS RIESGOS PSICOSOCIALES: NORMALIZACIÓN INTERNACIONAL

Conocer cómo, poco a poco, los riesgos psicosociales van adquiriendo la importancia que tiene dentro de los riesgos de la empresa y el papel que tienen para evitar la disfunción en las organizaciones.

- OIT y sus postulados internacionales para promover los RPS.
- Campañas de la Agencia Europea de SST para controlar el estrés y los riesgos psicosociales.
- Postulados OISS sobre los riesgos psicosociales; buenas prácticas en empresas multinacionales.



SALUD LABORAL



Conferencista

Rafael Ruiz



**SALÓN 4**

11: 30 a.m. - 12:30 m.



## CONVERSACIONES DE SEGURIDAD: MECANISMO CLAVE EN EL CONTROL DE LA ACCIDENTALIDAD

Conocer la aplicación de la prevención de los riesgos laborales mediante la introducción de una herramienta clave para la mejora continua estratégica en seguridad y salud: las Conversaciones de Seguridad.

- Inspecciones internas, informes y relatos de seguridad.
- Diálogos en las observaciones preventivas de seguridad.
- Conversaciones de Seguridad: aplicación de la Inteligencia Organizacional (Organizational Quotient, OQ) a la generación y difusión de aprendizajes preventivos.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD Y  
SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Juan Manuel Gutiérrez



**SALÓN PRINCIPAL**

2:00 p.m. - 4:00 p.m.



## PANEL DE SALUD MENTAL

### RETOS Y RESPONSABILIDADES DE LA GESTIÓN DEL RIESGO PSICOSOCIAL FRENTE AL NUEVO ENTORNO LABORAL

## VISITA FERIA

4:00 p.m. - 4:30 p.m.





SALÓN 1

4:30 p.m.- 5:30 p.m.



## EL DERECHO A LA INTIMIDAD DEL TRABAJADOR EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Conocer el alcance del derecho a la intimidad del trabajador en el marco de la relación laboral en especial en lo relativo a su condición de salud, teniendo en cuenta la obligación del trabajador de brindar información clara, oportuna y veraz acerca de ella en el marco del Sistema General de Riesgos Laborales (SGRL).

- ¿Puedo conocer la historia clínica del trabajador o contratista de servicios?
- ¿El trabajador o contratista está obligado a informarme su situación de salud?
- ¿Puedo exigir al trabajador o contratista de servicios que mantenga un buen estado de salud?
- ¿Cómo me puedo defender del fraude cuando el trabajador o contratista alega situaciones salud para abusar de sus derechos?
- Mecanismos legales y constitucionales para acceder a la información acerca de las condiciones de salud del trabajador en el marco del SGRL y la SST.
- Casos y jurisprudencia en materia de reserva de la historia clínica.



LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Martín Sánchez**



SALÓN 2

4:30 p.m.- 5:30 p.m.



## LIDERAZGO EN EL MUNDO DIGITAL Y SU IMPACTO EN LA SEGURIDAD Y SALUD DE LOS TRABAJADORES

Conocer cuáles aspectos del mundo digital representan los mayores retos para salvaguardar la integridad de los trabajadores.

- Comprendiendo la digitalización y la transformación digital
- Liderando el cambio digital
- Una mirada a un estilo de liderazgo contemporáneo
- Las seis características clave de la digitalización
- Desafíos del liderazgo digital en la nueva era



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista   
**Fernando González**

MÉRCOLES 23 DE JUNIO



**SALÓN PRINCIPAL**

4:30 p.m. - 5:30 p.m.

## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS



**SALÓN 3**

4:30 p.m. - 5:30 p.m.

## ANÁLISIS CRÍTICO DE LA SALUD MENTAL EN EL TRABAJO SEGÚN LA NORMA ISO 45001

Examinar detalladamente la Salud Mental en la norma ISO 45001, desde la definición, abordaje, protección y responsabilidades, tanto patronales como de los trabajadores, en incluir y garantizar la salud mental en el trabajo según la norma ISO 45001.

- Qué es la salud mental
- Inclusión en seguridad y salud laboral en la historia.
- Actualidades
- La salud mental en la norma ISO 45001



SALUD LABORAL



Conferencista

Mila Barboza 



**SALÓN 4**

4:30 p.m. - 5:30 p.m.

## UNA MENTE EN ESTADO DE PRESENCIA NO SE ACCIDENTA

Distinguir los niveles de consciencia de las personas, sus implicaciones en materia de seguridad ocupacional y la manera de construir una atención plena, aquí y ahora.

- La consciencia humana.
- Niveles de consciencia.
- Consciencia y su relación con la salud y la seguridad en el trabajo.
- Una consciencia en presencia no se accidenta.



SALUD LABORAL



Conferencista

Jorge Oswaldo Restrepo

MÉRCOLES 23 DE JUNIO



**SALÓN PRINCIPAL**

4:30 p.m. - 5:30 p.m.



**ESPACIO TÉCNICO RESERVADO**

ARL SURA



**SALÓN 1**

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



**EL MODELO DEL QUESO SUIZO: APLICACIÓN PARA LA  
GENERACIÓN DE UNA CULTURA DE PREVENCIÓN**

Conocer el uso de la metodología y compartir la implementación global/local de la metodología del queso suizo y los resultados de su implementación para la reducción de accidentes de trabajo y el fortalecimiento de la cultura preventiva/proactiva en los colaboradores y dirección de la organización.

- Teoría del Queso Suizo.
- Las 7 redes de seguridad y el esquema de implementación y fortalecimiento para su uso.
- Herramientas para fortalecimiento de la cultura de prevención
- Medición de la implementación.



**GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD Y  
SALUD EN EL TRABAJO**



**Conferencista**

**Luis Carlos Castañeda**



**SALÓN 2**

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



**SEGURIDAD ELÉCTRICA EN LOS LUGARES DE  
TRABAJO: NFPA 70E**

Conocer sobre la seguridad eléctrica y las mejores prácticas internacionales en la materia con base en la NFPA 70E en su edición 2021 y los requisitos del marco legal vigente.

- Estadísticas
- Marco legal vigente
- NFPA 70E
- Peligro y riesgos eléctricos
- Pilares de la Seguridad



**CONTROL OPERACIONAL DE RIESGOS**



**Conferencista**

**Alejandro M. Llana** 





SALÓN 3

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## EL IMPACTO DE LA TECNOLOGÍA EN LA IDENTIFICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL LIDERAZGO EN ENTORNOS CRÍTICOS

Reconocer e identificar las características de la gestión del liderazgo en entornos de Vulnerabilidad, Incertidumbre, Complejidad y Ambigüedad.

- Entornos críticos: Ignorancia e impotencia
- Liderazgo en entornos críticos y complejos
- Competencias de liderazgo VUCA
- Modelo de liderazgo transformacional
- 3 Elementos para adaptarse al entorno VUCA
- 4 Factores para liderar el entorno VUCA
- 5 Claves indispensables para el entorno VUCA



SALÓN 4

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## MODELO DE HOMEOSTASIS EN EL SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Acercarse a desarrollar la estabilidad del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo para que se autorregule frente a los cambios del entorno.

- La homeostasis en los sistemas de gestión.
- Agentes que afectan el equilibrio dinámico de los SG.
- La estabilidad del SG - SST.
- El SG - SST que funciona equilibrado en el entorno cambiante.



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Juan Carlos Bajo



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Hugo Jairo Plazas

MÉRCOLES 23 DE JUNIO



SALÓN 1

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



## ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN EL SECTOR EMPRESARIAL: RETOS Y OPORTUNIDADES



GESTIÓN Y TENDENCIAS  
AMBIENTALES



Conferencista  
**María Catalina Sáenz**

Reconocer la contextualización general de los retos y oportunidades que plantea en la actualidad la integración del cambio climático en la estrategia empresarial.

- Conceptos claves, hitos y retos globales del cambio climático.
- Herramientas para la vinculación empresarial en la acción climática.
- Oportunidades empresariales regulatorias en torno al cambio climático.



SALÓN 2

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



## PERSPECTIVA FINANCIERAS Y ECONÓMICAS PARA EL INICIO DE LA ECONOMÍA POSTCOVID



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Fernando Monroy**

Reconocer las oportunidades y desafíos que se les abren a las diversas organizaciones cuando se establezca la crisis pandémica del Covid-19. Desde la comprensión de las diversas palancas a través de las personas y la innovación para poner en marcha para el "restart" de la economía.

- Consecuencias económicas del Covid
- Oportunidades y desafíos en las organizaciones tras la crisis pandémica del Covid-19
- Las palancas del post-Covid: personas e innovación
- Acciones operativas tras el Covid



SALÓN 3

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



## RUIDO, VIBRACIONES Y AMBIENTE TÉRMICO EN SEGURIDAD Y SALUD LABORAL



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista  
**Antonio Cubero**

Desarrollar una visión transversal de la influencia que tienen estos contaminantes físicos en la actividad laboral, resaltando la importancia de su regulación y consideración dentro de los riesgos del trabajo, así como los beneficios derivados de su control.

- Los contaminantes físicos en el lugar de trabajo, en particular ruido, vibraciones y ambiente térmico
- Nivel de afectación por estos contaminantes a nivel internacional
- Consecuencias derivadas de no controlarlos adecuadamente
- Parámetros básicos que los definen
- Normativa internacional reguladora de estos contaminantes a nivel internacional
- Principales formas de evaluación y control



**SALÓN PRINCIPAL**

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO ARL BOLIVAR



**SALÓN 4**

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



## ANÁLISIS DE LA PERCEPCIÓN DEL RIESGO Y LA GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Reconocer la importancia de la determinación de las variables internas y externas de la organización, como elemento de entrada para la revisión por la dirección, en la cual se toman decisiones para abordar riesgos y oportunidades del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, que permitirán alcanzar la mejora continua en entornos volátiles, inciertos, complejos y ambiguos.

- Variables internas y externas de la organización
- Alta dirección organizacional
- Mejora continua
- Gestión del cambio



**CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS**



Conferencista

**Cristian Arias**



# VISITA FERIA

9:00 a.m. - 9:30 a.m.



JUEVES 24 DE JUNIO



SALÓN PRINCIPAL

9:30 a.m.-10:30 a.m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO COLMENA



SALÓN 1

9:30 a.m.-10:30 a.m.



## PREVENCIÓN DE EPIDEMIAS Y PANDEMIAS: RIESGOS PATÓGENOS EMERGENTES Y SUS PROTOCOLOS DE ACTUACIÓN



SALUD LABORAL



Conferencista

César Nombela **Cano**



Conocer en qué consiste el riesgo de emergencia y reemergencia de agentes patógenos que pueden dar lugar a epidemias que evolucionen a pandemias.

- Circunstancias que pueden dar lugar estas emergencias.
- Análisis de los procesos de emergencia y reemergencia de patógenos humanos, conocidos y nuevos.
- Mostrar los principales patógenos que la Organización Mundial de la Salud.
- (OMS) identifica como potencialmente emergentes en todo el mundo.
- Señalar los riesgos laborales que se plantean ante la emergencia de epidemias y pandemias.
- Describir las actuaciones para contrarrestar dichos riesgos.
- Valorar las experiencias recientes con motivo de la emergencia de la pandemia COVID-19.



SALÓN 2

9:30 a.m. - 10:30 a.m.



## HERRAMIENTAS PARA EL CONTROL DE ENERGÍAS PELIGROSAS



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista

Carlos **Gómez**

Conocer la implementación de herramientas de identificación de energías peligrosas como base de aplicación de medidas de control efectivas en prevención.

- Las energías peligrosas en el sitio de trabajo.
- Identificación de las energías y sus riesgos.
- Aplicación del concepto de energía peligrosa en el marco del análisis de peligros y riesgos.
- Llegando a todos los sitios, incluyendo nuestras casas.



SALÓN 3

9:30 a.m. - 10:30 a.m.



## FORMAR EN PREVENCIÓN PARA TRANSFORMAR LA PERCEPCIÓN DEL RIESGO

Identificar las variables requeridas para canalizar la transformación de la prevención a través de la formación.

- Un nuevo paradigma: prevenir desde adentro.
- La seguridad en los trabajos es la consecuencia.
- El trabajo sobre las creencias y los compromisos es la vía.
- Una hipótesis que movilice.
- Casos de éxito.



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista

Borja Villamor



SALÓN 4

9:30 a.m. - 10:30 a.m.



## IMPACTO DE LOS FACTORES CRÍTICOS DE ÉXITO PREVISTOS EN LA NORMA ISO 45001

Conversar el impacto eficaz que puede generar en la gestión del Seguridad y Salud en el Trabajo la adecuada gestión de los postulados previstos en la norma ISO 45001.

- Generalidades de la norma ISO 45001.
- Objetivo del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo previstos en la norma ISO 45001.
- Los 11 factores clave de éxito.
- Ciclo Planificar-Hacer-Verificar-Actuar (PHVA).
- El éxito fundamentado en el liderazgo, compromiso y participación de todos los niveles y funciones de la organización.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Roselin Cabrales



SALÓN PRINCIPAL

10:30 a.m. - 12:30 a.m.



## PANEL DE LEGISLACIÓN

MARCO LEGAL ACTUAL PARA UN RELACIONAMIENTO SEGURO  
CON TRABAJADORES PROPIOS Y CONTRATISTAS: BASES PARA  
LA POST PANDEMIA



LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO

JUEVES 24 DE JUNIO



SALÓN 1

2:00 p.m. - 3:00 p.m.



## EMPLEOS VERDES Y TRANSICIÓN JUSTA EN COLOMBIA: RETOS Y DESAFÍOS

Determinar la importancia de incorporar los empleos verdes y transición justa como una agenda integrada y que aporta en el cumplimiento de los ODS, así como, el desafío ante el cambio climático.

- Cambio climático y trabajo decente.
- Marco conceptual: definición, medición, sectores de interés.
- Marco de política.
- Retos y desafíos: Recuperación más verde y más justa, enfoque de género.



GESTIÓN Y TENDENCIAS  
AMBIENTALES



Conferencista  
**Blanca Patiño**



SALÓN 2

2:00 p.m. - 3:00 p.m.



## IMPACTO DE LA GESTIÓN PSICOSOCIAL EN LOS SISTEMAS NACIONALES DE SALUD

Identificar los factores psicosociales en el ambiente laboral de los profesionales de salud en medio de la pandemia y propiciar reflexión en la realidad del mismo, con el fin de llamar la atención a todos los responsables, en sus diferentes niveles, del Sistema de Salud, sobre el alto riesgo de alteración de la salud mental en que se podrían encontrar los profesionales de la salud.

- Contextualización del sector salud: Panorama Global
- La realidad hoy, en el antes y el ahora en el sector salud
- Perspectivas saludables en el sector salud (la mirada política, institucional, administrativa).



SALUD LABORAL



Conferencista  
**Gloria Morgán**



SALÓN 3

2:00 p.m. - 3:00 p.m.



## LA GAMIFICACIÓN EN LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Reconocer los conceptos de la gamificación mediante la exposición de casos de éxito en la aplicación de la misma y los serious games.

- Gamificación
- Serious games
- Prevención
- Acceso a herramientas



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Gabriel Jiménez**





**SALÓN PRINCIPAL**

2:00 p.m. - 3:00 p.m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO EQUIDAD



**SALÓN 4**

2:00 p.m. - 3:00 p.m.



## OBSERVACIONES DE SEGURIDAD: HERRAMIENTA PARA FORTALECER LA CULTURA DE LA BIOSEGURIDAD

Reflexionar sobre la importancia de las observaciones de seguridad como una herramienta de mejora en el fortalecimiento de la cultura de la bioseguridad dentro de un contexto interno organizacional complejo.

- Concepto de cultura de la seguridad.
- Observaciones de seguridad y cultura biosegura.
- Objetivos de las observaciones de seguridad.
- Factores claves de las observaciones de seguridad.
- Alta gerencia y observaciones de seguridad.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Héctor Contreras**

## VISITA FERIA

3:00 p.m. - 3:30 p.m.



**SALÓN 1**

3:30 p.m. - 4:30 p.m.



## FACTORES CLAVES PARA EL IZAJE DE CARGAS

Establecer los criterios claves que hacen parte integral de un sistema seguro de izaje de cargas; así como las herramientas básicas que faciliten la identificación, evaluación y control de los riesgos durante el levantamiento, descenso, suspensión y/ o traslado de cargas mediante ayudas mecánicas.

- Los aparejos, accesorios, conexiones y tipos de amarre.
- El equipo y el sitio del izaje.
- Factor humano.
- Los controles administrativos.



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista  
**Noe Sánchez**



SALÓN PRINCIPAL

3:30 p.m - 4:30 p.m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO ARL BOLÍVAR



SALÓN 2

3:30 p.m - 4:30 p.m.



## CRITERIOS DE ACTUALIZACIÓN PARA SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO

Conocer las bases conceptuales que permitan definir al asistente si los sistemas contra incendio con que cuenta la instalación donde trabaja o vive requieren ser actualizados y si es así cuales son los pasos a seguir.

- Estatus funcional de los sistemas contra incendio
- Normativa aplicada a la Inspección, prueba y mantenimiento,
- Normativa para la actualización de sistemas contra incendio (Retro comisionamiento)
- Los criterios generales para definir el estado de sus sistema y su necesidad de actualización y la normativa de referencia que soporta dichas actividades.



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista  
**Javier Sotelo**



SALÓN 3

3:30 p.m - 4:30 p.m.



## SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN EFICAZ DE CONTRATISTAS

Conocer dentro del contexto legal de la relación contratista- contratante, las variables de control necesarias para el proceso de Gestión de contratistas y la herramienta desarrollada. A través de la herramienta "Gestor de Contratos" del Consejo Colombiano de Seguridad. Con el fin de hacer seguimiento en SST a la ejecución de un contrato.

- Marco legal en la relación contratista- contratante.
- Sostenibilidad de la cadena de valor.
- Proceso selección, evaluación y seguimiento eficaz de sus contratistas.
- Variables de control.
- Proyecto Gestor de contratos.



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Maira Sarmiento**

JUEVES 24 DE JUNIO





**SALÓN 4\***

3:30 p.m. - 4:30 p.m.



**ESPACIO TÉCNICO RESERVADO**  
**ECOPETROL**



**SALÓN PRINCIPAL**

4:30 p.m. - 5:30 p.m.



**ESPACIO TÉCNICO RESERVADO**  
**ARL SURA**



**SALÓN 1**

4:30 p.m. - 5:30 p.m.



**HERRAMIENTAS CLAVES PARA EL CONTROL EN**  
**ESPACIOS CONFINADOS**



**CONTROL OPERACIONAL**  
**DE RIESGOS**



**Conferencistas**

**Jhon Carrillo // Humberto Carmona**

Apropiar herramientas para identificar de manera adecuada los espacios confinados, desde los conceptos para eliminar y aplicar la jerarquía de controles.

- Definición de espacios confinados.
- Contexto internacional de definición de espacios confinados e interpretación de conceptos.
- Estrategia para eliminar espacios confinados.
- Eliminación de espacios confinados -aplicaciones prácticas y estrategias empresariales.
- Jerarquía de controles para la gestión de los riesgos dentro de los espacios confinados.
- Aplicaciones prácticas de la jerarquía de controles.

**JUEVES 24 DE JUNIO**



SALÓN 2

4:30 p.m.- 5:30 p.m.



## ROTACIÓN DE TRABAJADORES Y SU IMPACTO EN LA GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Conocer un análisis descriptivo del fenómeno comprendido como rotación de trabajadores, las repercusiones que genera en el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo de una organización y proponer un plan de intervención basado en la administración de los contratos psicológicos existentes con los trabajadores.

- Rotación de trabajadores
- Sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo
- Importancia de los trabajadores en la gestión de SST
- Contrato psicológico



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Sergio Cortés**

JUEVES 24 DE JUNIO



SALÓN 3

4:30 p.m.- 5:30 p.m.



## ELEMENTOS CLAVES PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO QUÍMICO

Conocer los principales elementos para la implementación del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y etiquetado de productos químicos y como, a partir de los elementos de comunicación de peligros, se desarrolla un programa de gestión del riesgo químico para la protección de la seguridad y salud de los trabajadores.

- Elementos clave en la implementación del SGA en Lugares de Trabajo
- Pasos iniciales para la implementación
- Obligaciones y Responsabilidades
- Aspectos relevantes en la evaluación del riesgo químico
- Contenido de un programa de gestión del riesgo químico



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista  
**Yezid Niño**



SALÓN 4

4:30 p.m.- 5:30 p.m.



## EMPRESA Y LÍDERES DEL SIGLO XXI: ES HORA DE ROMPER EL CASCARÓN

Reflexionar sobre el cascarón en que se encuentra el mundo empresarial hoy y cómo romperlo desde la seguridad y la salud para avanzar en un mundo VIRCA ( volátil, incierto, ruidoso, complejo ambiguo) y no desaparecer.

- El cascarón empresarial y su consecuencia.
- El cascarón de la SST.
- El mundo VIRCA.
- El gran desafío: romper el cascarón y emprender el vuelo.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Myriam Dueñas**



**SALÓN PRINCIPAL**

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## **CEREBRO PRODUCTIVO: HERRAMIENTA PARA ALCANZAR METAS SIN PERDER EL BIENESTAR**

Promover la inteligencia emocional como vía para tener productividad y cultivar el equilibrio.

- La multitarea no existe.
- No es lo mismo ocupado que productivo.
- Claves de un cerebro enfocado.
- Herramientas para mejorar su enfoque.
- Técnicas científicamente validadas para equilibrar su productividad con su bienestar.
- Elementos clave para cultivar la atención plena.



**GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO**



Conferencista

**Blanca Sánchez**



**SALÓN 1**

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## **DE LA REDUCCIÓN DEL ESTRÉS AL BIENESTAR EMOCIONAL, EL NUEVO PARADIGMA DE LA SALUD MENTAL**

Tener un acercamiento a los cambios ocurridos en los paradigmas en cuanto a la promoción, prevención y atención en salud mental a nivel empresarial, el cual ha enriquecido la simple detección del estrés, llevándola a niveles de la promoción de la salud mental integral basados en las premisas científicas de mindfulness y la psicología positiva.

- El concepto y los componentes del bienestar emocional
- Los 7 pilares del bienestar emocional a nivel empresarial
- Ejercicio
- Mindfulness
- Compasión
- Gratitud
- Introspección
- Propósito
- Sublimación



**SALUD LABORAL**



Conferencista

**Ariel Alarcón**

**JUEVES 24 DE JUNIO**



**SALON 2**

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## GESTIÓN DEL RIESGO PRIORITARIO "TRÁNSITO" A TRAVÉS DEL APRENDIZAJE

Fortalecer la educación en el manejo preventivo y la optimización de recursos a través del aprendizaje electrónico, optimizando los ambientes de aprendizaje electrónico para la gestión de riesgos.

- Estandarización del contenido temático
- Creación del material digital con el apoyo de proveedores
- Diseño de escenarios para el aprendizaje electrónico
- Prueba y desarrollo



**CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS**



Conferencista  
**Karen Cortes**



**SALON 3**

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## CONSECUENCIAS DEL COVID EN LOS AMBIENTES DE TRABAJO: LA TRASPANDEMIA

Identificar las consecuencias en el gerenciamiento de riesgo biológico para las organizaciones, sus actividades y su productividad.

- Lo que nos deja el COVID-19 para la posteridad.
- Las consecuencias en la gestión del riesgo.
- Lo que las organizaciones incluirán para el futuro: bioseguridad siglo XXI.



**SALUD LABORAL**



Conferencista  
**Jorge Restrepo**



**SALÓN 4\***

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO ALFA



SALÓN 1

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO

## CALIFICACIÓN DE ORIGEN: RETOS EN TIEMPOS DE PANDEMIA



Conferencista  
**Germán Plazas**

Analizar la actualidad y perspectivas del proceso de calificación de origen de accidentes y enfermedades en Colombia, así como sus efectos para empleadores, trabajadores, entidades de seguridad social y entidades de control.

- Antecedentes relevantes del proceso de calificación en Colombia.
- Hechos de la naturaleza, actividades recreativas, actividades de socorro y ayuda.
- Situación actual del proceso de calificación a la luz del COVID-19.
- Perspectivas para el empleador, trabajador, entidades de seguridad social y entidades de control.



SALÓN 2

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO

## EL HUMANISMO EN EL TRABAJO Y LA SEGURIDAD Y SALUD LABORAL



Conferencista  
**Antonio Moreno** 🇪🇸

Reflexionar sobre la necesidad de evolucionar hacia un nuevo concepto de humanismo empresarial, donde la persona sea el centro y la razón de ser de toda innovación tecnológica, evitando y protegiéndola de sus consecuencias negativas.

- El origen de la Salud Laboral en la cultura Greco-Latina.
- El Renacimiento y su influencia en la prevención de riesgos laborales.
- La realidad actual de la prevención de riesgos y la salud laboral.
- El futuro inmediato de la salud y el bienestar laboral.
- La necesaria asunción de un nuevo concepto de humanismo empresarial.



SALÓN 3

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO

## MODELIZACIÓN MATEMÁTICA PARA LA PREDICCIÓN DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL



Conferencista  
**Ricardo Díaz** 🇪🇸

Conocer los beneficios que ofrecen los modelos matemáticos de predicción para reducir la siniestralidad laboral, así como, comparativamente, los factores más influyentes en los accidentes y el retrato robot del trabajador accidentado.

- Cantera de datos de accidentes.
- Organización, depuración de datos y definición de índices.
- Análisis de regresión multivariable.
- Interpretación de las ecuaciones de predicción.
- Influencia comparativa de cada índice.
- Fiabilidad de la predicción de costes por bajas laborales.
- Eficiencia y eficacia en las acciones preventivas.



**SALÓN PRINCIPAL**

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO

### POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS



**SALÓN 4**

8:00 a.m. - 9:00 a.m.



## INCIDENCIA DEL COMPORTAMIENTO HUMANO EN LA SEGURIDAD VIAL



**CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS**



**Conferencista**  
**Néstor Arias**

Conocer sobre la incidencia y responsabilidad de la implementación de acciones seguras cuando se transita por el espacio público independientemente del rol que se asuma como actor vial (peatón, ciclista, motociclista, acompañante o conductor).

- ¿Qué se entiende por comportamiento humano?
- ¿Qué se entiende por seguridad vial?
- ¿Cómo incide el comportamiento humano en la ocurrencia de siniestros viales?
- ¿Mis comportamientos contribuyen o afectan la seguridad vial?

## VISITA FERIA

9:00 a.m. - 9:30 a.m.



**VIERNES 25 DE JUNIO**



SALÓN 1

9:30 a.m.-10:30 a.m.



## ANÁLISIS DE LA GESTIÓN DEL RIESGO DE LA SEGURIDAD VIAL EN EL TRANSPORTE DE CARGA EN COLOMBIA



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista  
Julio Forigua

Conocer resultados de la investigación académica, analizando el riesgo a partir de la siniestralidad del transporte de carga en Colombia, la legislación nacional en torno al PESV y las buenas prácticas de la gestión de la seguridad vial.

- Perspectivas de la seguridad vial en Colombia.
- Análisis de la siniestralidad.
- Buenas prácticas de la seguridad vial.
- Evaluación de riesgos del transporte de carga.
- Factores de desempeño en el transporte de carga.
- Integración de la seguridad vial en la gestión de la flota.



SALÓN PRINCIPAL

9:30 a.m.-10:30 a.m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO ARL COLMENA



SALÓN 2

9:30 a.m.-10:30 a.m.



## TRANSFORMACIÓN DIGITAL APLICADA A LA GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS APLICADAS EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
Javier Blasco 

Conocer una aproximación de los efectos que la transformación digital tiene en las diversas áreas de abordaje de la seguridad y salud de las personas trabajadoras.

- La irrupción de las nuevas tecnologías en las empresas.
- La condición de trabajo como elemento de protección .
- Máquina al equipo de trabajo, el robot, el robot colaborativo y la inteligencia artificial.
- El nuevo marco de gestión de la seguridad y salud: la previsión de situaciones de riesgo.
- El elemento humano como desencadenante de los accidentes de trabajo.
- Las IoT en la dirección y control de la actividad en materia de seguridad y salud .
- Controles sobre la ubicación física de la persona trabajadora mediante GPS, WIFI .
- Nuevas tendencias en la formación de PRL.
- El uso de los datos biométricos para el control de presencia de los empleados.



**SALÓN 3**

9:30 a.m.-10:30 a.m.



## PLANEACIÓN DESDE EL DISEÑO: FACTOR CLAVE EN LA GESTIÓN DE RIESGOS CRÍTICOS

Reconocer los aspectos normativos nacionales y estándares internacionales que exigen la jerarquía de controles en la Seguridad y Salud en el Trabajo y conlleva a darle mayor realce al diseño o rediseño en los procesos para la optimización de recursos y esfuerzos en la gestión de riesgos críticos.

- Contexto externo o internacional de la iniciativa prevención mediante el diseño: NIOSH, ANSI / ASSP Z590.3, entre otras.
- Legislación nacional que exige o trata la jerarquía de controles en la SST.
- Elementos del SG-SST relacionados con la priorización de riesgos y la jerarquización de controles aplicado en algunas Tareas de Alto Riesgo o riesgos críticos.



**CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS**



Conferencista  
**Carlos Vidal**



**SALÓN 4**

9:30 a.m.-10:30 a.m.



## CORPORACIÓN DE SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

Reconocer los aspectos normativos nacionales y estándares internacionales que exigen la jerarquía de controles en la Seguridad y Salud en el Trabajo y conlleva a darle mayor realce al diseño o rediseño en los procesos para la optimización de recursos y esfuerzos en la gestión de riesgos críticos.



**SALUD LABORAL**



Conferencista  
**Manuel Pérez**



**SALÓN PRINCIPAL**

10:30 a.m.- 12:30 m



## 27 AÑOS DESPUÉS... REFORMAS O CAMBIOS EN EL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES





SALÓN 1

3:30 p.m.- 5:30 p.m.



SALUD LABORAL

## OBLIGACIONES Y CUMPLIMIENTO DEL EMPLEADOR A LA LUZ DEL CÓDIGO SUSTANTIVO DEL TRABAJO RESPECTO A LINEAMIENTOS DE BIOSEGURIDAD



Conferencista  
**Belisario Velásquez**

Determinar los posibles efectos relacionados a la responsabilidad laboral, civil y administrativa del empleador con ocasión al COVID-19, analizando los alcances de las obligaciones legales del empleador desde la perspectiva de la bioseguridad, evaluando el nivel de cumplimiento del mismo.

- Límites y aspectos de Bioseguridad en el marco del COVID-19.
- Obligaciones y cumplimiento del empleador a la luz del Código Sustantivo del Trabajo. respecto a lineamientos de Bioseguridad.
- Análisis de riesgo tolerable en el marco de la bioseguridad y del personal vulnerable por preexistencias médicas.
- Valoración de la responsabilidad del empleador por incumplimiento.
- Valoración del riesgo y la intervención proporcional.



SALÓN 2

2:00 p.m.- 3:00 p.m.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO

## ¿QUÉ HEMOS APRENDIDO? RETOS Y DESAFÍOS PARA LOS PROFESIONALES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Patricia Canney**

Despertar la inquietud sobre lo que ha representado este momento histórico para nuestra disciplina y cómo esta crisis ha despertado una nueva credibilidad, una nueva legitimidad.

- Breve historia de los principales conceptos, principios y modelos que han hecho posible que estemos donde estamos.
- La nueva era "adaptativa" o de la resiliencia.
- Conversaciones que se han dado en el mundo sobre una nueva forma de pensar y actuar.



SALÓN 3

2:00 p.m.- 3:00 p.m.



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS

## RUIDO E ILUMINACIÓN EN EL HOGAR ¿SON ADECUADOS PARA UN TRABAJO SEGURO EN CASA?



Conferencista  
**Elvin Sánchez**

Reconocer el impacto que tienen los riesgos higiénicos de ruido e iluminación en el desarrollo de trabajos donde predomine la labor intelectual, cómo identificarlos y establecer medidas de intervención.

- Caracterización del Ruido y la Iluminación
- ¿Qué es Iluminación local, localizada y general?
- ¿Qué es Dosis del ruido?
- Unidades de Medición del ruido e iluminación
- Límites de exposición
- Uso de las APP (aplicaciones de telefonía móvil) como tamiz para evaluación de Ruido e Iluminación
- Medidas de intervención



**SALÓN 4**

2:00 p.m.- 3:00 p.m.



**SALUD LABORAL**

## FUNDAMENTOS EN TOXICOLOGÍA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista  
**Edgar Velandia**

Repasar sobre los fundamentos de toxicología, teniendo en cuenta conceptos, procesos y elementos básicos para el seguimiento en la prevención de la intoxicación; e integrar estas bases con las actividades presentes y dispuestas en la legislación para aplicar en el SG-SST, para así obtener la perspectiva del programa a desarrollar en la prevención de la enfermedad laboral por este riesgo.

- Conceptos generales en toxicología general y laboral.
- El agente químico en el medio laboral y la exposición del trabajador.
- Evaluación.
- Efectos de la exposición.
- Herramientas para el Seguimiento en salud del trabajador.
- Requerimientos del programa.
- Actividades dentro del SG – SST para la prevención de la enfermedad.



**SALÓN PRINCIPAL**

2:00 p.m.- 3:00 p.m.



## ESPACIO TÉCNICO RESERVADO

ARL COLPATRIA

## VISITA FERIA

3:00 p.m.- 3:30 p.m.



**SALÓN PRINCIPAL**

3:30 p.m.- 5:30 p.m.



**LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO**

**PANEL NORMATIVO**

## PERSPECTIVAS FRENTE A LA AGENDA REGULATORIA EN EL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES

**VIERNES 25 DE JUNIO**



SALÓN PRINCIPAL

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## SUPERAR LA EDAD: ¿CÓMO CONSTRUIR EQUIPOS INTERGENERACIONALES?: LAS CLAVES PARA ELLO

Explorar la importancia de tener colaboradores intergeneracionales para contar con equipos altamente eficaces propiciando la inclusión.

- Liderar en la nueva normalidad: en sí mismo, con otros y para otros.
- Delegar como principal función del líder en la nueva normalidad y cómo debe lograrse.
- Principios para liderar en un ambiente 4D.
- Fórmulas para ser un líder 4D.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Inma Aragón



SALÓN 1

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## CIUDADANO, UNA ACTIVIDAD DE RIESGOS: ANALIZANDO EL PELIGRO PÚBLICO

Reflexionar sobre la vulnerabilidad del ser humano, a través de tomar conciencia con visión prospectiva y carácter preventivo, para no terminar siendo "una presa más".

- Se sobrevive a diario. ¿Eres un león o una gacela?
- La selva está llena de peligros. Identificación del peligro en la selva de cemento.
- Oportunidad y motivación: Dos elementos claves para asegurar la sobrevivencia.
- Todo es cuestión de actitud. ¿Rey o minino?
- Desarrollo de autos. Una estrategia de prevención del riesgo público.



CONTROL OPERACIONAL DE RIESGOS



Conferencista

Paola Ramírez



SALÓN 2

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## LÍDERES 4D: LIDERAZGO EN LAS NUEVAS DIMENSIONES GERENCIALES

Tener acceso a las recomendaciones que deberá implementar para trabajar en si mismo, con otros y para otros haciendo referencia a ser líder y liderar un equipo en seguridad y salud en el trabajo.

- Liderar en la nueva normalidad: en sí mismo, con otros y para otros.
- Delegar como principal función del líder en la nueva normalidad y cómo debe lograrse.
- Principios para liderar en un ambiente 4D.
- Fórmulas para ser un líder 4D.



GESTIÓN Y CULTURA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



Conferencista

Solangel Ardila



**SALÓN 3**

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## CÓMO ABORDAR UN PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE ACCIDENTES MAYORES: LOS PRIMEROS PASOS

Conocer experiencias y lecciones aprendidas de accidentes catastróficos e históricos los cuales nos enseñan sobre los pilares esenciales para sembrar, mantener y evolucionar niveles de madurez cultural en la prevención de accidentes mayores, en los sectores industriales cuyas materias primas y productos incluyen sustancias peligrosas y/o niveles de energía física extremadamente altos.

- Estrategia y plan: basada en riesgos mayores.
- Formación en metodologías para construir escenarios de riesgos de accidentes mayores y catastróficos.
- Introduciendo medidas de control: concepto de medidas críticas y su gestión.
- Estudiando factores humanos: potencial de errores humanos, calidad de procedimientos operativos y perfil de competencias del personal técnico.
- Apoyo de profesionales en seguridad de procesos: su perfil.
- Selección y decisión de otros elementos de un sistema de gestión en seguridad de procesos.



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista  
**Cesar Molina**



**SALÓN 4**

5:30 p.m. - 6:30 p.m.



## GERENCIAMIENTO DE VIAJES EN LA SEGURIDAD VIAL

Reconocer las ventajas de implementar el gerenciamiento de viajes, lo cual ayuda a las organizaciones a reducir la exposición a riesgos relacionados con la conducción, con el fin de tomar las mejores decisiones, previo al inicio de cada viaje, sea este rutinario o no rutinario.

- Selección trabajadores con rol de conductor .
- Capacitación en seguridad vial.
- Políticas de regulación.
- Documentación de Vehículos.
- Mantenimiento Preventivo y Correctivo.
- Chequeo preoperacional.
- Reporte de novedades e incidentes.
- Tecnología.



CONTROL OPERACIONAL  
DE RIESGOS



Conferencista  
**Alexandra Celis**

VIERNES 25 DE JUNIO

Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD,**  
SALUD Y AMBIENTE

**CCS**  
Consejo Colombiano  
de Seguridad

# INVERSIÓN

**EMPRESAS AFILIADAS:** \$460.000 + IVA

**AFILIADOS PERSONAS NATURALES:** \$260.000 + IVA

**NO AFILIADOS:** \$575.000 + IVA

**ESTUDIANTES:** \$360.000 + IVA

**INTERNACIONALES:** 170 USD

**10** %  
dto

por pago anticipado  
antes del 28 de mayo  
2021

Para más información escríbenos a

[CONGRESO@CCS.ORG.CO](mailto:CONGRESO@CCS.ORG.CO)

# INCLUYE

Link de acceso a los 3 días de congreso

Descarga del **100 %** de las conferencias

Acceso a la totalidad de las conferencias

Ingreso a la 35 feria de la seguridad integral

Participación en actividades y concursos

Certificado de participación al congreso

Acceso de **6 meses** a la plataforma para ver las conferencias que te perdiste.

\*El Consejo Colombiano de Seguridad se reserva el derecho de realizar cambios en los conferencistas, salones virtuales programados y/o fecha de realización, que puedan generarse por motivos de fuerza mayor, garantizando que se cumpla con las condiciones de la oferta.

# ESCRÍBENOS PARA MÁS INFORMACIÓN

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD,**  
**SALUD Y AMBIENTE**



Conéctate el  
**23, 24 y 25**  
de junio de 2021

## **Bogotá:**

Bogotá / Cundinamarca

### **Angie Tatiana Torres Cruz**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext.3420  
☎ Cel. 322 946 5298  
✉ [angie.torres@ccs.org.co](mailto:angie.torres@ccs.org.co)

### **Angélica María Giraldo**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext.3060  
☎ Cel. 310 242 4988  
✉ [angelica.giraldo@ccs.org.co](mailto:angelica.giraldo@ccs.org.co)

### **Lady Angélica Celis Bata**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext.3230  
☎ Cel. 319 243 9243  
✉ [lady.celis@ccs.org.co](mailto:lady.celis@ccs.org.co)

### **Emilce Mora Ariza**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext.113  
☎ Cel. 312 583 4935  
✉ [emilce.mora@ccs.org.co](mailto:emilce.mora@ccs.org.co)

## **Regional Costa Caribe**

Atlántico / Bolívar / Cesar / Córdoba / La Guajira / Magdalena / San Andrés / Sucre

### **Katia Berrio Ávila**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1  
☎ Cel. 312 453 8453  
✉ [katia.berrio@ccs.org.co](mailto:katia.berrio@ccs.org.co)  
[ccsbarranquilla@ccs.org.co](mailto:ccsbarranquilla@ccs.org.co)

### **Eliana María Preciado**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1  
☎ Cel. 310 258 7761  
✉ [eliana.preciado@ccs.org.co](mailto:eliana.preciado@ccs.org.co)

## **Regional Occidente:**

Cauca / Nariño / Valle

### **Yina Lissette Latorre**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1  
☎ Cel. 311 506 4843  
✉ [yina.latorre@ccs.org.co](mailto:yina.latorre@ccs.org.co)  
[ccscali@ccs.org.co](mailto:ccscali@ccs.org.co)

### **Laury Maldonado**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1  
☎ Cel. 311 506 4843  
✉ [laury.maldonado@ccs.org.co](mailto:laury.maldonado@ccs.org.co)  
[ccscali@ccs.org.co](mailto:ccscali@ccs.org.co)

## **Regional Antioquia y Eje Cafetero**

Antioquia / Caldas / Chocó / Quindío / Risaralda

### **Vanessa Castaño Rueda**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1  
☎ Cel. 312 433 9478  
✉ [vanessa.castano@ccs.org.co](mailto:vanessa.castano@ccs.org.co)  
[ccsmedellin@ccs.org.co](mailto:ccsmedellin@ccs.org.co)

### **Juan Alberto Zapata**

☎ Tel. ((57-1) 9191920 opción 1  
☎ Cel. 310 396 5526  
✉ [juan.zapata@ccs.org.co](mailto:juan.zapata@ccs.org.co)

## **Regional Centro Oriente**

Boyacá / Caquetá / Casanare / Huila / Meta / Santander / Nte Santander / Putumayo / Tolima

### **Diana Lorena Roncancio**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext. 3260  
☎ Cel. 315 590 9500  
✉ [diana.roncancio@ccs.org.co](mailto:diana.roncancio@ccs.org.co)

### **Lila Serrano**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext. 111-3260  
☎ Cel. 310 565 5840  
✉ [lila.serrano@ccs.org.co](mailto:lila.serrano@ccs.org.co)

**54**  
**CONGRESO**  
**DE SEGURIDAD,**  
**SALUD Y AMBIENTE**



[CONGRESOCCS.ORG.CO](http://CONGRESOCCS.ORG.CO)