





Salón	Seminario	Contenido	Conferencistas
Antioquia II	<p>Reglamentación en trabajos de Alto Riesgo.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nueva reglamentación para Trabajos en Alturas.</li> <li>2. Nueva reglamentación para Trabajos Eléctricos.</li> <li>3. Responsabilidades y Avances de las normas.</li> <li>4. Evaluación y Estructura para anclajes.</li> <li>5. Aplicación de las normas.</li> </ol>	<p>José Almonacid - Colombia Edgar Hernando Pérez L. - Colombia Gilberto Olier - Colombia Elkin Ceballos - Colombia José Fernando V. - Colombia</p>
Citará	<p>Legislación y desarrollo normativo: Avances y proyección del Sistema de Riesgos Profesionales en Colombia.</p> 	<p><b>Nuevos desarrollos normativos del Sistema de Riesgos Profesionales:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Definición del origen de los eventos: Accidente de Trabajo y Enfermedad Profesional.</li> <li>2. Evaluaciones ocupacionales.</li> <li>3. Trabajos de Alto Riesgo.</li> <li>4. Habilitación en el Sistema de Riesgos Profesionales.</li> <li>5. Juntas de Calificación.</li> </ol> <p><b>Tendencias normativas sobre la protección del trabajador en condiciones de debilidad manifiesta:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Protección del trabajador en condiciones de debilidad manifiesta: Reinserción laboral, estabilidad reforzada, reconocimiento de incapacidad temporal.</li> <li>2. Calificación integral de la pérdida de la capacidad laboral: Invalidez conjunta por patologías profesionales más agravadas.</li> <li>3. Aseguramiento prestacional por entes de Seguridad Social en procesos de controversia.</li> <li>4. Vacíos jurídicos sobre Incapacidad Temporal Prolongada.</li> </ol>	<p>Carlos Luis Ayala C. - Colombia Germán Alonso Plazas M. - Colombia</p>
Córdoba	<p>Biomecánica Ocupacional</p> 	<p>Conceptos generales de Biomecánica. Mecánica corporal y factores de riesgo. Los Desórdenes de Trauma Acumulativo (DTA) Biomecánica ocupacional: trabajo sentado, trabajo de pies. Manipulación y transporte de cargas. Métodos de evaluación postural. Métodos de evaluación de manipulación de cargas. Intervención: Diseño del puesto de trabajo desde la visión de la Biomecánica. Rehabilitación: Desde el diseño y adaptación de puestos hasta ayudas mecánicas de órtesis.</p>	<p>Jean Paul Becker - México Joaquín Duque P. - Colombia</p>

Santander	Despertando la nueva ruta del comportamiento con técnicas PNL	<p>Introducción: Esquemas de cultura en seguridad.                      Nuevas dimensiones de la seguridad.                      Conociendo el cerebro.                      Modificación de creencias.                      Modelo de observación.                      Técnicas de observación.                      Conclusiones y recomendaciones.</p>	Rafael Cárdenas - Colombia
Andino	Contaminación atmosférica	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Contaminación atmosférica en la ciudad de Bogotá.</li> <li>2. Contaminación por ruido.</li> <li>3. El material particulado atmosférico y su caracterización.</li> <li>4. Estimación de la incertidumbre para monitoreos en fuentes fijas.</li> <li>5. Nuevas tendencias en los estudios de contaminación atmosférica.</li> </ol>	<p>Ernesto Romero - Colombia                      Carlos Alberto Echeverri - Colombia                      Jhon Wilmar Henao - Colombia                      John Jaime Cárdenas - Colombia                      Herman Lehrer S. - Venezuela</p>
Girardot	<p>Gestión del Riesgo Psicosocial</p>  <p><b>COLMENA</b>                      riesgos profesionales</p>	<p>Contextualización de los FRPL en el escenario internacional y nacional.                      Programas y directrices de Organismos Multilaterales.                      Antecedentes y tendencia en el país, normativa y teórica.                      Resolución 2646, caracterización, implicaciones prácticas para la evaluación, intervención y monitoreo.                      Conceptos y elementos a considerar en la gestión de los FRPL.                      Antecedentes, consecuentes y moderadores.                      Patologías asociadas.                      Fases, etapas, objetivos y alcances de la identificación y evaluación.                      Determinación de las técnicas y fuentes de recolección de información.                      Ventajas y limitaciones de los instrumentos.                      Taller: Aplicación y calificación de un instrumento.                      Criterios para la valoración de FPL Criterios para la intervención.                      Estrategias de intervención: centradas en las condiciones de trabajo y centradas en las personas.                      Taller: Valoración de exposición y propuestas de intervención y control.</p>	Idier Albeiro Torres G.-Colombia

Esta programación está sujeta a cambios

<p>Sucre</p>	<p>Rehabilitación y su impacto sobre el ausentismo laboral.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistemas de gestión en salud y seguridad y ausentismo laboral.</li> <li>2. Normatividad en incapacidad temporal, en el sistema de seguridad social integral.</li> <li>3. Gestión de los entes de la seguridad social, para impactar el ausentismo de causa médica.</li> <li>4. Reglamentación actual en salud ocupacional y ausentismo laboral.</li> <li>5. Incapacidad laboral prolongada e impacto visto desde el sistema de pensiones.</li> <li>6. Principales síndromes dolorosos, relacionados con el ambiente laboral.</li> <li>7. Rehabilitación y su impacto sobre el ausentismo laboral de causa médica.</li> <li>8. Participación de las áreas de Salud Ocupacional, en el abordaje del ausentismo laboral.</li> </ol> <p>Experiencias prácticas.</p>	<p>Carlos Alberto Montoya S. - Colombia                  Daniel Arango P. - Colombia                  Gloria Maldonado - Colombia                  Jorge Ferrer - Colombia                  Jesús Alberto Arbeláez - Colombia                  Adriana Cadavid P. - Colombia</p>
<p>Bolivar</p>	<p>La Estadística como herramienta de análisis y toma de decisiones de salud ocupacional</p>	<p>Estadística en el diseño metodológico, en investigación, para riesgos ocupacionales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operacionalización de variables.</li> <li>• Diseño muestral.</li> <li>• Plan de análisis.</li> </ul> <p>Análisis de los resultados de los análisis • MEDICIONES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descripción de las variables en la muestra: Tablas de resumen, gráficas, estadísticas (según naturaleza, nivel de la medición y forma de distribución de las variables).</li> <li>• Análisis de supuestos en la población: Homogeneidad, ajuste 'distribución'.</li> </ul> <p>Estimación de parámetros.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\mu</math> aritmética para RR.</li> <li>• <math>\mu</math> geométrica para OR.</li> <li>• I.C al <math>(1 - \alpha)</math> 100%.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Pruebas de hipótesis en Salud Ocupacional.</li> <li>5. Análisis multivariados.                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modelo R.L.S.</li> <li>• Modelo log.</li> <li>• Análisis de compuestos principales.</li> </ul> </li> <li>6. Estadísticas más usadas en:                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• Riesgos Físicos.</li> <li>• Riesgos Químicos.</li> <li>• Riesgo Laboral y Psicosocial.</li> </ul> </li> </ol>	<p>Gilma Hernández - Colombia</p>