

7:00-9:00 Acreditación

SALÓN MEDITERRÁNEO

9:00-9:30 Bienvenida por Dr. José Amiel Pérez, rector de la Universidad Científica del Sur (Perú), y Dr. Aquiles Hernández-Soto, director del Centro de Ergonomía Aplicada CENEA (España).

9:30-10:00 Inauguración por Hr.Dr. Aníbal Velásquez Valdivia, Ministro de Salud de Perú.

10:00-10:40 Conferencia y coloquio: **Ergonomía ocupacional y prevención de trastornos musculoesqueléticos en el trabajo: perspectivas desde la OIT.**



Conferenciante: SUIZA - Dr. Shengli NiU, experto en Salud Ocupacional, Sección Inspección Laboral y Seguridad y Salud Ocupacional, Organización Internacional del Trabajo.

Moderadora: COLOMBIA - Dra. Marlene Cancino Rey, médico del trabajo y directora general de Prehabilitar.

10:40-11:15 Pausa café

11:15-11:55 Conferencia y coloquio: **Ergonomía en edificación ecológica: experiencias y retos en EEUU.**



Conferenciante: EEUU - Dr. Alan Hedge, profesor del Dep. Design & Environmental Analysis, Cornell University.

Moderador: COSTA RICA - Dr. Bernal García, médico del trabajo y presidente de Laser Médica.

11:55 -12:35 Conferencia y coloquio: **La promoción de la salud: una oportunidad de sostenibilidad empresarial.**



Conferenciante: ESPAÑA - Dr. Francisco Marqués, subdirector técnico del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

Moderador: COLOMBIA - Dr. Rafael Senior, médico del trabajo y miembro de la Junta de Calificación e Invalidez.

12:35-13:15 Conferencia y coloquio: **Factores de riesgo de trastornos musculoesqueléticos en el sector de la construcción.**



Conferenciante: ITALIA - Dr. Natale Battevi, investigador del Centre for Occupational Medicine (CEMOC) en Foundation IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico of Milan.

Moderadora: COLOMBIA - Ing. Paola Rey Milke, ingeniera industrial y especialista en Salud Ocupacional.

13:15-14:30 Almuerzo del Congreso

14:30-16:30 Presentación de trabajos

SALA LIMA

Riesgos psicosociales y factor humano

Moderador: ESPAÑA - Dr. Enrique Álvarez-Casado, director de proyectos de CENEA.

14:30 PERÚ: Ignacio Rodríguez Garzón.

El riesgo percibido por los bomberos y la gestión de la seguridad en Quito, Ecuador.

14:50 PERÚ: Ignacio Rodríguez Garzón.

Percepción del riesgo: una reflexión cross-cultural.

15:10 PERÚ: Andres Arce Guadalupe.

Factores de riesgo y prevalencia de trastornos psicológicos en población trabajadora de Lima, Perú.

15:30 COLOMBIA: Eleonora Jiménez.

Factores de riesgo psicosocial y síndrome de burnout en trabajadores de una empresa dedicada a la recreación y entretenimiento educativo infantil en Bogotá.

15:50 VENEZUELA: Luis Cabrera Noriega.

Síndrome de boreout: diseño, confiabilidad y validación preliminar de un instrumento para su medición.

16:10 COLOMBIA: Jhon Jairo Beltrán Molina.

Condiciones de seguridad en el trabajo relacionadas con la exposición a peligro mecánico en una empresa de logística de Bogotá.

SALA BARCELONA

Trastornos musculoesqueléticos y accesibilidad

Moderadora: ESPAÑA - Ing. Sonia Tello, investigadora y consultora de CENEA.

14:30 ECUADOR: Ana de la Peña.

Evaluación de la presencia de trastornos musculoesqueléticos en actividades de cernido de sodio y trituración de carbonato para la elaboración de jabones y detergentes.

14:45 COLOMBIA: Luz Ángela Téllez Chavarro.

Diseño de puesto de trabajo para la fabricación de eslingas de cable de acero.

15:00 ECUADOR: Sylvia Liliana Guerrero.

Aplicación del método OCRA y doble presencia.

15:15 MEXICO: Luz Gabriela Aguiñaga.

Operación de corte de materiales en la fabricación de calzado: caracterización ergonómica.

15:30 ECUADOR: Iván López.

Profesiogramas, herramienta proactiva para prevenir riesgos disergonómicos.

15:45 CHILE: María Paula Simian.

Estudio de accesibilidad de espacios público-privados en Temuco, Chile: método de valoración de accesibilidad.

16:00 ECUADOR: Thalía San Antonio.

Metodología para incentivar la inserción laboral de personas en sillas de ruedas.

SALA MILÁN

Salud laboral

Moderador: ESPAÑA - Dr. Aquiles Hernández-Soto, director del Centro de Ergonomía Aplicada CENEA.

14:30 PERÚ: Uriel Llanqui Gutiérrez.

Irritantes químicos y enfermedades respiratorias en los trabajadores de los servicios de limpieza de los establecimientos de salud en la región de Puno, Perú.

14:45 COLOMBIA: Jeadran Malagon-Rojas.

Una deuda del pasado: efectos de los organoclorados en trabajadores del programa de control de vectores en Colombia.

15:00 COLOMBIA: Carolina Garrote-Wilches.

Caracterización de las condiciones de salud respiratoria de los trabajadores expuestos a polvo de carbón en minería subterránea en Boyacá, Colombia.

15:15 COLOMBIA: Mónica Perdomo.

Grado de pérdida de capacidad laboral asociada a la comorbilidad de los desórdenes musculoesqueléticos en la Junta de Calificación de Invalidez Regional Huila de Colombia.

15:30 COLOMBIA: Marlene Cancino-Rey.

Experiencia práctica de mejoras en condiciones de salud y trabajo en la agroindustria de la palma africana en Colombia.

15:45 COLOMBIA: Sonia Meneses.

Uso de multiagentes para la caracterización de riesgos del proceso logístico de una central de abastecimiento agrícola.

16:00 COLOMBIA: Salin Eduardo Avellaneda Pinzon. Capacidad aeróbica de los bomberos aeronáuticos.

16:30-16:45 Pausa café

16:45-18:00 Mesas de discusión

SALA LIMA

SOMOMA: Competencias del médico ocupacional en Perú

Moderador: Dr. Gustavo Matzuoka, médico especialista en Medicina Ocupacional y Medio Ambiente.

Ponente 1: Dr. Raúl Gomero Cuadra, médico especialista en Medicina Ocupacional y Medio Ambiente. Presidente de SOMOMA.

Ponente 2: Dr. Aquiles Monroy, médico especialista en Medicina Ocupacional y Medio Ambiente.

Ponente 3: Dr. Gustavo Matzuoka, médico especialista en Medicina Ocupacional y Medio Ambiente.

Ponente 4: Dra. Rosa Falconi, médico especialista en Medicina Ocupacional y Medio Ambiente.

SALA BARCELONA

SOPERGO: Gestión de ergonomía en las empresas peruanas, perspectivas y desarrollo.

Moderador: Ing. Anibal Hermoza, Sociedad Peruana de Ergonomía SOPERGO.

Ponente 1: Dr. Juan Navarro Pando, secretario técnico del Consejo de Seguridad Salud en el Trabajo, Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - MTPE.

Ponente 2: Luis Salazar Steiger, Sociedad Nacional de Industrias - SIN.

Ponente 3: Carmela Sifuentes, Confederación General de Trabajadores del Perú - CGTP.

Ponente 4: Ing. David Gazzollo Durand, MAPFRE Perú.

SALA MILÁN

Sesión de demostración: Gestión informatizada de los riesgos de trastornos musculoesqueléticos.

Ponente: Dra. Daniela Colombini, directora de la EPM International Ergonomics School.

SALÓN MEDITERRÁNEO

9:00-9:40 Conferencia y coloquio: **La prevención de trastornos musculoesqueléticos y estrés laboral en trabajo con computadores.**



Conferenciante: ESTONIA - Dra. Karin Reinhold, profesora del Department of Working Environment and Safety, Tallinn University of Technology.
Moderadora: PERÚ - Dra. Patricia Paredes, médico del trabajo y profesora de la Universidad Científica del Sur.

9:40-10:20 Conferencia y coloquio: **Determinando el riesgo de trastornos musculoesqueléticos de las extremidades superiores usando el "Strain Index".**



Conferenciante: EEUU - Dr. Arun Garg, profesor del Occupational Science & Technology Department, College of Health Sciences, University of Wisconsin-Milwaukee.
Moderador: PERÚ - Dr. Lissette Jimenez Monsalve, médico del trabajo y gerente general en Wellness at Work Asesores.

10:20-11:00 Conferencia y coloquio: **La evaluación del riesgo de trastornos musculoesqueléticos: herramientas sencillas para un problema complejo.**



Conferenciante: ITALIA - Dr. Enrico Occhipinti, Profesor de la Unidad de Investigación EPM de la Università degli Studi di Milano y director de la Unidad de Investigación EPM en Don Gnocchi Foundation.
ESPAÑA - Ponente 3: Mg. Rosysabel Gil, Maestría en Prevención de Riesgos Laborales. Consultora de CENEA.

11:00-11:30 Pausa café

11:30-12:10 Conferencia y coloquio: **La aplicación del método OCRA en el análisis multitarea: criterios y experiencias prácticas.**



Conferenciante: ITALIA - Dra. Daniela Colombini, directora del EPM International Ergonomics School.
Moderador: PERÚ - Mg. Eduardo Manuel Delzo, master en Ergonomía y Master en Salud y Seguridad Ocupacional.

12:10-12:50 Conferencia y coloquio: **La gestión del riesgo por manipulación manual de cargas: abordaje actual y retos de futuro.**



Conferenciante: ESPAÑA - Dr. Enrique Álvarez-Casado, director de proyectos del Centro de Ergonomía Aplicada CENEA.
Moderador: COLOMBIA - Dra. Beatriz López, terapeuta ocupacional y miembro de la Junta de Calificación de Invalidez.

12:50-13:30 Conferencia y coloquio: **Estrés laboral: evaluación y prevención desde la Medicina Ocupacional.**



Conferenciante: BRASIL - Dr. Ruddy Facci, doctor en Medicina y Cirugía. Especialista en Medicina del Trabajo y Gestión empresarial. Responsable Técnico del Instituto Nacional de Salud y seguridad en el trabajo (INSAT) de Brasil.
Moderadora: Dra. Gladys Acosta, médico especialista en Salud Ocupacional y miembro de la Junta directiva de SOPERGO.

13:30-14:45 Almuerzo del Congreso

14:45-16:45 Cursos

SALA LIMA

El uso del método MAPO para la evaluación del riesgo en la manipulación manual de pacientes (1ª parte).

ITALIA - Ponente 1: Dr. Natale Battevi, médico del trabajo y epidemiólogo coautor del método MAPO.
ESPAÑA - Ponente 2: Ing. Sonia Tello, ingeniera industrial y máster en ergonomía por la Universitat Politècnica de Catalunya. Consultora de CENEA y coautora del libro MAPO.
ESPAÑA - Ponente 3: Mg Rosysabel Gil, Maestría en Prevención de Riesgos Laborales. Consultora de CENEA.

SALA BARCELONA

Criterios técnicos para el nexa causal de los trastornos musculoesqueléticos en extremidad superior y columna.

ITALIA - Ponente 1: Dra. Daniela Colombini, directora de la EPM International Ergonomics School.
ITALIA - Ponente 2: Dr. Enrico Occhipinti, Profesor de la Unidad de Investigación EPM de la Università degli Studi di Milano y director de la Unidad de Investigación EPM en Don Gnocchi Foundation.
ESPAÑA - Ponente 3: Dr. Enrique Álvarez-Casado, director de proyectos del Centro de Ergonomía Aplicada CENEA.

SALA MILÁN

Criterios para decidir la Aptitud Médica para el Trabajo (ICOH y SOMOMA).

PERÚ - Ponente 1: Dr. Raúl Gomero, médico de Salud Ocupacional y secretario nacional internacional de la Commission on Occupational Health (ICOH).
PERÚ - Ponente 2: Dr. Juan Carlos Palomino, médico especialista en Medicina Ocupacional y Medio Ambiente, expresidente de SOMOMA.

16:45-17:00 Pausa

17:00-18:30 Cursos

SALA LIMA

El uso del método MAPO para la evaluación del riesgo en la manipulación manual de pacientes (2ª parte).

ITALIA - Ponente 1: Dr. Natale Battevi, médico del trabajo y epidemiólogo coautor del método MAPO.
ESPAÑA - Ponente 2: Ing. Sonia Tello, ingeniera industrial y máster en ergonomía por la Universitat Politècnica de Catalunya. Consultora de CENEA y coautora del libro MAPO.
ESPAÑA - Ponente 3: Mg Rosysabel Gil, Maestría en Prevención de Riesgos Laborales. Consultora de CENEA.




SALA BARCELONA

Criterios clínicos para el nexa causal de los trastornos musculoesqueléticos en extremidad superior y columna.

ITALIA - Ponente 1: Dra. Daniela Colombini, directora del EPM International Ergonomics School.
GUATEMALA - Ponente 2: Dra. Ronnie Lombana Felizola, médico del trabajo y máster en PRL. Gerente de Gestión Integral y Prevención de Riesgos Laborales.

20:00-22:00 Cena gala del Congreso

SALÓN MEDITERRÁNEO

- 10:30-11:10** Conferencia y coloquio: **Controversia del diagnóstico de los trastornos musculoesqueléticos por los comités médicos para prestaciones económicas del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo - SCTR.**
 Conferenciante: PERÚ - Dr. Oscar Ramírez Yerba, médico ocupacional y Medio Ambiente. Director de la Clínica del Trabajador y director de la Maestría de Salud Ocupacional UCSUR.
 Moderadora: GUATEMALA - Dra. Ronnie Lombana Felizola, médico del trabajo y máster en PRL. Gerente de Gestión Integral y Prevención de Riesgos Laborales.
- 11:10-11:50** Conferencia y coloquio: **Estrategias para la prevención de las lesiones por sobreesfuerzos en el medio hospitalario.**
 Conferenciante: COLOMBIA - Dr. Carlos Hernando Ceballos, médico del trabajo y analista de Medicina Laboral y del trabajo en SURA.
 Moderador: PERÚ - Dr. Luis Velarde Barrantes, médico del trabajo y miembro de SOMOMA.
- 11:50-12:20** Pausa café
- 12:20-13:00** Conferencia y coloquio: **Desde la enfermedad profesional a la enfermedad relacionada con el trabajo.**
 Conferenciante: ESPAÑA - Dr. Carlos Ruiz Frutos, director científico del Laboratorio Andaluz de Enfermedades Profesionales, Universidad de Huelva.
 Moderador: PERÚ - Dr. Christian Mejía Alvarez, Sociedad de Medicina Ocupacional y Medio Ambiente.
- 13:00-13:30** Clausura del Congreso.
 PERÚ - Mg. Rolando Vallejo, presidente ejecutivo de la Universidad Científica del Sur.
 ESPAÑA - Dr. Aquiles Hernández Soto, director Centro de Ergonomía Aplicada CENEA.

13:30-14:30 Cocktail de clausura

APOYO INSTITUCIONAL:



APOYO ACADÉMICO:



APOYO MEDIÁTICO:

