

# III Congreso Internacional de Ergonomía 2014



Presentación y Objetivos

*Posted on May 22, 2014 in Congreso 2014*

---

## Presentación

---

La Sociedad Peruana de Ergonomía - **SOPERGO** realizará en las fechas desde el 25 hasta el 27 de Septiembre del año 2014, el CONGRESO SOPERGO 2014, que corresponde al III Congreso Peruano e Internacional de Ergonomía, y 1er Fórum de Certificación de Ergonomistas Peruanos; donde se reunirán profesionales ergonomistas, profesores y profesionales afines, incluyendo a la población estudiantil con el fin de llevar los conceptos y enfoques de la Ergonomía al desarrollo de cada profesión y sector productivo siendo fieles a nuestro lema “Desarrollemos la Ergonomía en el País”.

La ergonomía es una disciplina que permite articular la práctica profesional de diferentes grupos profesionales con la finalidad de lograr ambientes de trabajo saludable y productivo. En la última década SOPERGO ha impulsado el desarrollo de la disciplina en el país en escenarios gubernamentales, académicos y en diferentes sectores productivos.

La temática del evento pretende reflejar las condiciones de trabajo vividas por miles de trabajadores que en este momento de crecimiento económico impactan negativamente en su salud, así como en la calidad y productividad de las empresas en diversos sectores económicos.

---

## **Objetivo**

---

Desarrollar un espacio cultural y de intercambio en el conocimiento entre los ergonomistas nacionales e internacionales y otros profesionales afines, empresas o grupos sociales interesados en desarrollar la ergonomía en el Perú, así como propiciar el intercambio de experiencias con profesionales ergónomos de La Unión Latinoamericana de Ergonomía (ULAERGO). Los temas de interés central para el presente congreso SOPERGO 2014 serán:

- a) Macroergonomía
  - b) Ergonomía Ambiental
  - c) Vigilancia De La Salud y Riesgos Disergonómicos
  - d) Ergonomía y Productividad en diversos Sectores Industriales
  - e) Primer Foro Para La Certificación De Ergonomistas Peruanos
- 

## **Lugar del Evento**

---

Será dispondrá de un auditorio para 300 personas, zona de stands para la feria de Ergonomía, y dos ambientes adicionales para presentación de trabajos científicos como para la realización de los cursos pre-congreso, en el prestigioso Hotel Plaza del Bosque, en el distrito de San Isidro.

Se dispone de espacio apropiado para instalar los Posters y para los momentos de break. La infraestructura incluirá todos los dispositivos que aseguren la respuesta ante emergencias y desastres.

---

## **Desarrollo del Congreso SOPERGO**

---

**SOPERGO 2014** será realizado en el prestigioso Hotel Plaza del Bosque, en el Distrito de San Isidro. Los aspectos logísticos, administrativos y desarrollo académico estarán a cargo de la organización de SOPERGO con el auspicio de universidades y el patrocinio de empresas y entidades nacionales e internacionales vinculadas a las ciencias de Ergonomía; con participación de profesionales de la Unidad Latinoamérica de Ergonomía

(ULAERGO) y la Comisión Internacional de Salud Ocupacional (ICOH), así como de los laboratorios de Ergonomía nacionales e internacionales.

## Actividades Congreso SOPERGO 2014

Para el desarrollo del Congreso SOPERGO 2014 se han establecido tres categorías de actividades:

Actividades Científicas y Culturales.

Actividades Técnicas y de Formación

Actividades Institucionales de SOPERGO

## Estructura General CONGRESO SOPERGO 2014

Las actividades científicas programadas totalizan 30.6 horas de 45 minutos, las que se calificaran con herramientas de pre y post test. Los Cursos pre- congreso se desarrollarán en 8 horas de 45 minutos.

Hora	JUEVES 25	VIERNES 26	SABADO 27		
08:00 - 08:30	INSCRIPCIONES		EXPOSICION DE TRABAJOS		
08:30 - 09:15	<p><u>SALON A</u> CURSO PRECONGRESO ANTOPOMETRIA FISICA: METODOS Y APLICACIONES PARA LA REDUCCION DE LA SOBRECARGA POSTURAL EN LA INDUSTRIA</p> <p>(Profesores Apud y Oñate)</p>	<p><u>SALON B CURSO</u> PRECONGRESO NUEVO ENFOQUE PARA LA PREVENCIÓN DE DESORDENES MUSCULO ESQUELÉTICOS</p> <p>(Prof. Castillo)</p>	EXPOSICION DE TRABAJOS		
09:15 - 10:00			CM (PROF. BRUNETTE) - PROMOVIENDO LA CALIDAD DE VIDA EN EMPRESAS PERUANAS ¿QUÉ SABEMOS Y HACIA DONDE VAMOS?	CM (PROF. DELZO) - DESAFIOS DE LA ERGONOMIA PARTICIPATIVA EN LA EMPRESA UNA HERRAMIENTA INTEGRAL PARA EL DESARROLLO DEL TRABAJO	
10:00 - 10:45			CM (PROF. OÑATE) - CRITERIOS Y METODOS PARA EL ESTUDIO DE TRABAJOS DINAMICOS PESADOS	CM (PROF. JAIRO) - ERGONOMIA ORGANIZACIONAL	
10:45 - 11:30			Break	<p><u>FORO: SOPERGO - ULAERGO IEA</u> CERTIFICADOS DE ERGONOMISTAS PERUANOS PARTICIPAN REPRESENTANTES DE: IEA - SOCHERGO- ABERGO -SOPERGO- MINISTERIO DE TRABAJO CEREMONIA DE INCORPORACION A LA IEA</p>	
11:30 - 12:15			<u>Sala-SOPERGO - ICOH</u> Intervenciones Ergonómicas en Empresa Peruanas		
12:15 - 13:00			CM (PROF. APUD) - APLICACIONES ERGONOMICAS PARA LA REDUCCION DE LA SOBRECARGA FISIOLÓGICA EN TRABAJOS QUE EMPLEAN MANO DE OBRA INTENSIVA		
13:00 - 14:00				CM (PROF. CASTILLO) - ESTUDIOS Y EVALUACION DE PUESTOS DE TRABAJO NUEVOS ENFOQUES METODOLOGICOS	CLAUSURA - ALMUERZO DE CAMARADERIA

Hora

JUEVES 25

VIERNES 26

SABADO 27

14:00 - 15:30	ALMUERZO		ALMUERZO DE CAMARADERIA
15:30 - 16:15	INAGURACION: DRA. SUCI MEJIA PRESIDENTA SOPERGO PROF. MING YI - IEA REPRESENTANTE ULAERGO	CM (PROF. CONSUELO VERGARA PRESIDENTA SOCHERGO)	
16:15 - 17:00	CM (PROF. DELZO): FACTORES DE RIESGO MUSCOESQUELETICOS, EXPERIENCIAS DE INTERVENCION Y SU APORTE A LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA	CM (PROF. JAIRO) - LAYOUT Y LA ESTACION DE TRABAJO	
17:00 - 17:45	CM (PROF. HERMOZA) DISEÑO ERGONOMICO DE SISTEMAS DE TRABAJO	<b>MESA REDONDA: ERGONOMÍA EN EL TRANSPORTE PUBLICO (MODERADOR ING. RAUL MUÑOZ - ING CORRALES PUCP)</b>	
17:45 - 18:30	CM (PROF. GOMEZ) - EXPERIENCIAS LATINOAMERICANAS DE PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES Y CAPACIDAD DE PROYECTAR SOLUCIONES ERGONOMICAS	CM (PROF. YUSHI FUJITA) EL DISEÑO DE LA INTERFASE EN SALAS DE CONTROL	
18:30 - 19:00	Breack		
19:00 - 19:45	<b>MESA REDONDA: INSPECCION DEL TRABAJO Y ERGONOMIA (MODERAN SOPERGO-ICOH)</b>	CM (PROF. MING YI) PERSPECTIVAS DE LA ERGONOMÍA EN EL MUNDO	
19:45 - 20:30	Brindis de Honor	<b>MESA REDONDA: IMPACTO DE LA DISCAPACIDAD POR DME (MODERAN MENDOZA - CARLOS)</b>	

---

## Actividades Científicas y Culturales

---

### a) Conferencias Magistrales (CM)

Serán realizadas por conferencistas internacionales y nacionales de destacada trayectoria en la ergonomía mundial y producción científica cuyos temas estarán basados en los ejes temáticos establecidos.

### Perfil de los Ponentes Internacionales:

Ph D. Eric Min-Yang Wang - Llega desde TAIWAN

Ph.D. Universidad de Luleå, Suecia, 1992, Posición actual: Presidente de la IEA (International Ergonomics Association), Departamento de Ingeniería Industrial y Gestión de Ingeniería de la Universidad Nacional Tsing Hua,

en Hsinchu, Taiwán, Miembro del Consejo de la Sociedad de Ergonomía de Taiwan (EST)

Ph D. Yushi Fujita - Llega de Japón

Gerente de Technova Inc. Posición actual: Vicepresidente-Tesorero del IEA, miembro de la Sociedad Japonesa de Ergonomía. Comité de Certificación Profesional IEA.

PhD Jairo Estrada Muñoz - Llega desde COLOMBIA

Magister Universidad Pontificia Bolivariana -Maestría en Gestión Tecnológica. Graduado en Ingeniería Industrial en la Universidad Nacional de Colombia- Sede Medellin. Especialización en Ergonomía en la Fundación Getulio Vargas. Estudio Ergonómico Nausina Da Comlurb do Rio de Janeiro. Pionero de la Salud Ocupacional y Ergonomía en Colombia. Past- president de la Sociedad Colombiana de Ergonomia. Docente e Investigador en numerosas Universidades Colombianas. Autor de varios artículos y libros así como otras publicaciones de investigación y Conferencias.

PhD. Juan Castillo - Llega desde COLOMBIA

Doctor en Psicología Cognitiva, Ecole Doctoral de Psychologie Cognitive- Universidad Lumiere Lyon II. Master en Ergonomía y Cambios Tecnológicos, Instituto de Estudios del Trabajo de Lyon. Universidad Lumiere Lyon. Diseñador Industrial. Universidad Nacional, Santa Fe de Bogotá. Posición actual: Docente postgrado de la Universidad del Rosario

PhD. Elias Apud - Llega desde CHILE

Formación académica: Master en Ciencias, Universidad de Loughborough, Inglaterra. Diplomado en Ergonomía, Arbetsmedicinska Institutet, Estocolmo, Suecia. Doctor en Ergonomía, Universidad de Loughborough, Inglaterra. Posición actual: Profesor Titular y Director Unidad de Ergonomía, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Concepción, Chile

PhD. Jose Orlando Gomez - Llega desde BRASIL

Maestro del Área de Ingeniería de Producción Proceso de Trabajo, de la Universidad Federal de Río de Janeiro. Doctorado en Ingeniería de Producción, Universidad Federal de Río de Janeiro y Conservatorio Nacional de Artes y Oficios de París Francia. Profesor asociado de la Universidad Federal de Río de Janeiro en el Departamento de Ingeniería Industrial y Programa de Posgrado en Informática, investigador del GRECO (Grupo de Investigación en Ingeniería del Conocimiento) y Certificado Ergonomista ABERGO. Past-Presidente de ABERGO y de la Unión Latinoamericana de Ergonomía (ULAERGO). Comité Normativo de Estándares Educativos y Profesionales de la IEA

Ph. D. María Brunette - Llega desde EEUU

Profesora Asistente de Ergonomía y Seguridad Ocupacional Universidad de Massachusetts Lowell, EE.UU, Ph.D., Industrial and Systems Engineering University of Wisconsin - Madison, Maestría en Ingeniería Industrial, Licenciatura, Ingeniería Industrial, Universidad de Lima (Perú). El trabajo de la Dra. Brunette se centra en la aplicación de factores humanos y sistemas de ingeniería para el diseño de sistemas de trabajo.

Mg. Esteban Oñate - Llega desde CHILE

Diplomado en Salud Ocupacional de la Universidad de Chile Magíster en Ergonomía de la Universidad de Concepción. Posición actual: Docente de postgrado en la Universidad de Concepción - Chile e investigador del laboraotrio de ergonomía.

Mg. Eduardo Manuel Delzo Del Pino - Llega desde ESPAÑA

Master en Ergonomía de la Universidad Politécnica de Cataluña. Maestría en Salud y Seguridad Ocupacional, Center for International Health - Ludwig Maximilians - Universitat Munchen, Alemania. Especialización en Perito Ergónomo, Universidad Politécnica de Cataluña.

Mg. Anibal Hermoza Lanao - Perú

Ing. Mecánico de la Universidad Nacional de Ingeniería. Maestría en Ergonomía en la Universidad Católica de Lovaina - Bélgica. Consultor de Empresas Líderes en el Perú. Docente de las Universidades Católica del Perú, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Fundador y Past-Presidente de la Sociedad Peruana de Ergonomía (SOPERGO)

Mg Consuelo Vergara - Chile

Kinesiólogo, Universidad de Antofagasta. Diplomada en Ergonomía, Universidad de Valparaíso. Magíster en Docencia para la Educación Superior, Universidad Nacional Andrés Bello. Ergónoma certificada. Presidenta de la Sociedad Chilena de Ergonomia.

Mg. Carles Salas Ollé - España

Magister en Ergonomía y profesor asociado de la Universidad Politécnica de Cataluña. Medico especialista en Medicina del Trabajo. Experto en Prevencion de riesgos laborales en las especialidades de higiene, ergonomía y riesgos psicosociales. Director de Prevencion de Riesgos Laborales en TUSGSAL - Transportes Urbanos y Servicios Generales-España.

Auspician:



**b) Mesas Redondas (MR)**

Serán realizadas con un moderador de SOPERGO o ULAERGO, su duración será de una hora, será convocada con ponentes nacionales de destacada trayectoria

Mesa Redonda: “ Inspección de trabajo y RM 375-2008-TR MTPS”

Se convocará a representantes de OIT, SUNAFIL, CENSOPAS, CGTP, CONFIEP, SIN, CIP, FISO

Mesa Redonda: “ Impacto de la Discapacidad por Desórdenes Musculo Esqueléticos”

Se convocará a representantes de INR, EMPRESAS DE SEGUROS SCTR, ESSALUD-GERENCIA DE PRESTACIONES ECONOMICAS, CONADIS.

Mesa Redonda: “ Ergonomía en el Transporte Público” Se convocará a representantes municipales, del ministerio de transporte y de la UPCP.

#### **c) Sesiones SOPERGO (Sala-SOPERGO)**

Sesiones de una hora donde los grupos técnicos de SOPERGO profundizarán junto a ponentes nacionales temas de interés nacional.

#### **d) Presentaciones de Trabajos**

Las presentaciones de trabajo podrán realizarse en tres categorías:

1. Posters (permanente desde el día 26 de septiembre, expositivo en los horarios indicados)
2. Exposición Oral de Trabajos Científicos (15 minutos presentación, 5 minutos de preguntas por trabajo )
3. Exposición Oral de experiencias en Ergonomía y disciplinas afines. (10 minutos presentación, 5 minutos de preguntas por trabajo)

Modalidades:

- MODALIDAD 1:
  - Trabajo de Investigación en Ergonomía
- MODALIDAD 2:
  - Experiencia en la Aplicación de Ergonomía o afines
- MODALIDAD 3:
  - Poster sobre experiencias o investigaciones