

## PRESENTACIÓN

La Ergonomía tiene un carácter históricamente determinado y contingente, que se ha ido configurando con argumentos sociales y científicos dinámicos; sus límites siguen sin estar establecidos en absoluto, dependiendo de las condiciones de su constitución, de la naturaleza de sus relaciones con otras disciplinas o de las discusiones internas entre académicos y profesionales.

La Estrategia Española de Seguridad y Salud en el trabajo para el próximo lustro, recuerda la necesidad de incidir en los riesgos de carácter psicosocial, derivados de las nuevas tecnologías o de aquellos que emergen de factores sociolaborales, como el envejecimiento, las nuevas tendencias en el empleo o la creciente incorporación de la mujer al trabajo, algunos de los cuales ya fueron tratados en anteriores congresos.

Diseño, rendimiento y bienestar constituyen el factor ergonómico, una triada inseparable que caracteriza nuestra disciplina. La sensibilización y concienciación es la vía para entenderla de forma global destacando que la salud y el bienestar de los operadores inciden positivamente en los resultados de las organizaciones.

En el diseño enlaza la Ergonomía lo micro y lo macro, la gestión de los enfoques

participativos con los sistemas de gestión de las organizaciones que buscan incrementar producción, productividad y calidad a la vez e integrarlo con la seguridad, la salud y el bienestar ocupacional.

Desempeña un papel integrador en las decisiones de diseño, facilitando que la introducción de más tecnología tenga implicaciones positivas en la interacción con las personas, en la que diseñadores y usuarios deben compartir la carga de diseño responsable.

La investigación ergonómica o la prevención de riesgos se pueden beneficiar de tecnologías como la “wearable/usable” y que pueden proporcionar información continua sobre la persona o el ambiente, o la realidad aumentada y sus múltiples aplicaciones optimizando la información y gestión sobre el mundo real.

Estos y otros interesantes temas aportan un valor al contenido programado para este VI Congreso Internacional de Ergonomía y Psicosociología Aplicada, un encuentro con un contenido para el futuro que esperamos despierte el interés para encontrarnos un año más en Avilés.

*F. Javier Llana*  
*Director del Congreso*

*Presidente Comités Científico y Organizador*

### Comité organizador

**Co-Presidente:** César Movilla Anta

**Secretario:** Daniel Iglesias Pastrana

**Vocales:** Agustín Sánchez Toledo

Carmen Soler Pagan  
Diana Robla  
Emilio Ruiz García  
Enrique Sarrión Pueyo  
Joaquín Moro Álvarez  
Jorge Ribes Febles  
José Lino Galán López  
David Presa Soto  
Manuel Lucas Sebastián  
Rafael Palmer  
Ricardo Ros  
Sara Albolino  
Tomas Sancho Figueroa  
Tomaso Bellandi  
Enrique Álvarez Casado  
Miguel Ferrero Fuertes  
Rocio Seoane Farré (in memoriam)

### Comité científico

**Co-Presidente:** Gonzalo Huerta García

**Secretario:** Gustavo Adolfo Rosal López

**Vocales:** Carlos Ruiz Frutos

Elsa Peña Suarez  
Rafael Ruiz Calatrava  
José Muñiz Fernández  
Juan Carlos de Vicente Rodríguez  
Juan Carlos Rubio Romero  
Julio Rodríguez Suárez  
Marino Martínez Gamarra  
Pedro Arezes  
Julio Antonio Pérez Álvarez  
Pedro Guillén Robles  
Pedro R. Mondelo  
Práxedes Real Arias  
Ramón Ferrer Puig  
Susana Fernández González  
Víctor Idoate García  
Ignacio Loy Madera  
Dimas García Omar

### Soporte Institucional



### Soporte privado



### Colaboran en la difusión



# Congreso Internacional Ergonomía & Psicosociología Aplicada

Hotel NH Palacio de Avilés \*\*\*\*  
Avilés, Asturias (España)  
22, 23 y 24 de Octubre 2015

**DISEÑO, PRODUCTIVIDAD Y BIENESTAR**  
**CONCEPTION, PRODUTTIVITÀ E BEM-ESTAR**

Declarado de INTERÉS SANITARIO por la Consejería de Sanidad del Principado de Asturias

Organizan



PREVERAS  
ASOCIACIÓN  
ASTURIANA DE  
ERGONOMÍA



Società Italiana di Ergonomia



Asociación  
Española de  
Ergonomía



International Ergonomics Association

## PROGRAMA

### JUEVES 22 de Octubre

#### TALLERES PRE-JORNADA

**16:00 a 17:00 h.:** Entrega de documentación.

**17:00 a 18:00 h.:** e-Health & wearable technology. *Montserrat Menéndez García*. Corporate Manager Iberia- Garmin. *Estel Mallorquí Ayach*. Directora de Biwel salud empresarial

**18:00 a 20:00 h.:** Taller Psicología ante emergencias: el desarrollo de actitudes

*Placer Vieco Marcos*. Técnica del factor humano. SGS HFE

### VIERNES 23 de Octubre

**8:00 - 8:30:** Recepción, entrega de documentación y acreditaciones.

**8:30 - 9:30:** Comunicaciones libres.

**9:30 - 10:00:** Inauguración del Congreso por las Autoridades

**10:00 - 10:30:** Conferencia inaugural. La Ergonomía dentro de la red española de empresas

saludables

- *Francisco Marqués Marqués*. Dir. Dpto. de Promoción de la Salud y Epid. Labobral. INSHT

**10:30 - 11:30:** Gestión, prevención y productividad.

Moderador: *Tomás Sancho Figueroa*. IAPRL

Participantes:

- *Jose Antonio Galvez*. ArcelorMittal. Ergonomía, 5S y Lean Manufacturing.

- *Juan Carlos Rubio*. Universidad de Málaga: Resilience Engineering.

- *Agustín Sánchez Toledo*. S&T Asociados: La EPSA en la ISO 45001.

**11:30-12:00:** Pausa Café

**12:00 - 13:00:** Mesa redonda: Ergonomía, discapacidad y diseño.

Moderador: *Benilde Serrano Saiz*. Presidenta de SCMST

Participantes:

- *Antonio Bustamante*. AEE: Accesibilidad y diseño.

- *Ramón Tarazona*. HAG: Mobiliario y tareas

- *Ignacio De Ávila Peláez*. Fundación PRODINTEC: El diseño industrial como herramienta diferencial en mejoras ergonómicas y de accesibilidad.

- *Acran Salmen – Navarro*. SALMED Venezuela. Participación e inclusión laboral

**13:00 - 14:00:** Mesa redonda: Aspectos actuales en Psicología Aplicada.

Moderador: *Julio Rodríguez*. Univ. Oviedo

Participantes:

- *Mª Jesús Otero Aparicio*. INSHT: Psicología y envejecimiento.

- *Juan Carlos Fernández Arias*. FREMAP: Intervención y liderazgo.

- *Carla Barros*. Universidade Fernando Pessoa. Portugal: La realidad portuguesa de la Psicología.

**14:00 - 16:00:** Almuerzo

**16:00 - 17:30:** Mesa redonda: Ergonomía en el sector sanitario: trabajadores y usuarios

Moderador: *Emilio Ruiz García*. AEE

Participantes:

- *Ines Dalmau*. S. Prev. Mancomunado Sant Joan de Déu. (Barcelona).

- *Tomasso Bellandi*. GRC y Seguridad del paciente. (Italia).

- *Diana Robla*. S.Prev. Complejo Hospitalario Universitario (A Coruña).

- *Ana Regatero*. Simón Lighting S.A. (Barcelona).

- *Marcos Moradas*. Odontólogo. (Universidad de Oviedo).

**17:30 -18:30:** Conferencia. Estudio de las condiciones psicosociales de agricultores en Triffa

(Marruecos): Análisis y evaluación mediante el método MPF

- *Angel Jesús Callejón*. Universidad de Almería

- *Mimoun Chourak*. Universidad Mohammed I de Oujda (Marruecos).

**18:30 - 19:30:** Mesa redonda ¿AUTÓCTONO o MODERNO?. Formas de innovación

representativas en espacios tradicionales o actuales.

Moderador: *Gustavo Rosal*. SGS HFE

Participantes:

- *Daniel Iglesias Pastrana*. PREVERAS. El trabajo de forja artesanal.

- *César Romero*. COZ FORGE. Herramientas ergonómicas para el cultivo.

- *Estel Mallorquí Ayach*. Biwel: Nuevas tecnologías aplicadas a las Empresas Saludables

**19:30 - 20:30:** Mesa redonda: Burnout, resiliencia e intervención.

Moderador: *César Movilla Anta*. PREVERAS.

Participantes:

- *Sonia Cienfuegos Gayo*. PREVENCONTROL. Resiliencia, factores humanos y situaciones imprevistas

- *Miguel Corticeiro Neves*. ISLA-Leiria. Síndrome de Burnout en los Bomberos Voluntarios Portugueses. Força Aérea Portuguesa, ISLA Leiria.

- *Pedro Gil Monte* (Universidad de Valencia). El síndrome de quemarse por el trabajo

**21:30 ESPICHA Cena típica asturiana**

### SÁBADO 24 de Octubre

**9:00 -10:00:** Comunicaciones libres.

Coordina: *Práxedes Real*. PREVERAS

**10:00 - 11:00:** Mesa redonda: Claves actuales del Acoso Laboral

Moderador: *Ramón Ferrer*. UB

Participantes:

- *Carlos Montes Piñeiro*. Universidad de Santiago de Compostela USC: Evaluación del acoso laboral: Desafíos conceptuales y metodológicos.

- *Manuel Lucas Sebastián*. Presidente ERGOAN: SATA 3.0: Acoso Laboral desde la Triangulación.

- *David Lucaya Montes*. OSSMA-UB: Conflicto escalado en las organizaciones.

- *Marino Martínez*. ErgoARAGON: Power harassment

**11:00 -11:15:** Pausa Café

**11:15 - 12:00:** Mesa redonda: Los trastornos musculoesqueléticos: Investigación y acción

Moderador: *Rafael Palmer*. AERIB

Ponentes:

- *Konstantinos Gianikellis*. Profesor UNEX. Biomecatrónica

- *Víctor Idoate*. Servicio Navarro de Salud. Ergonomía y TME

- *Jose Luis Parreño*. Profesor UPC. La biomecánica en la prevención y en la valoración de los TME

**12:00 -13:00:** Mesa redonda. Experiencias empresariales

Moderador: *Rafael Ruiz Calatrava*. Presidente del CGPSST/Umivale

Participantes:

- *Antonio Moreno Ucelay*. Director del SP del Grupo Iberdrola. Experiencia de Evaluación de Riesgos psicosociales en Iberdrola España.

- *Pablo Yáñez Rodríguez*. Director Dpto Prevención R.L. “Cadena de valor, cultura organizacional y Programas Internacionales Acciona dirigidos a la modificación de las conductas”

- *Armando Gómez*. Jefe del Serv. Prevención de FNAC España. Buenas prácticas en la manipulación mecánica de cargas.

**13:00 - 14:00:** Mesa redonda: Ergonomía y Psicología en la Administración de Justicia

Moderador: *Juan Galán*. Abogado. Socio Dtor. del Bufete Casa de Ley Asturias

Participantes:

- *Ignacio Pérez-Villamil*, Abogado,

- *Rafael Abril Manso*. Dir. Gral. de Justicia e Interior. Consejería de Presidencia y Participación Ciudadana.

- *Pedro G. Robles*. Perito judicial

- *Jairo Alvarez-Uría Franco*. Magistrado

**14:00 - 15:00:** Clausura de la jornada

Autoridades Nacionales y del Principado de Asturias

## CONCURSO DE FOTOGRAFIA Y POSTER DIGITAL

Referidas al lema del Congreso:

### DISEÑO, PRODUCTIVIDAD Y BIENESTAR

Podrán participar los inscritos en el Congreso. Las fotografías y posters deben remitirse en formato digital a los correos electrónicos de PREVERAS o de la AEE. La fotografía y el poster ganador será seleccionada por los propios participantes y el autor/a recibirá un premio consistente en un lote de productos ergonómicos.

## BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

Las inscripciones pueden hacerlas a través de las páginas web o cumplimentar el Boletín y enviarlo a:

- Asociación Asturiana de Ergonomía (PREVERAS) ([www.preveras.org](http://www.preveras.org)), [preveras@telefonica.net](mailto:preveras@telefonica.net)  
Apartado de Correos, nº 15, 33460 Llaranes- Avilés-Asturias - Tfno: 636 22 48 91
- Asociación Española de Ergonomía (AEE) ([www.ergonomos.es](http://www.ergonomos.es)), [ae@ergonomos.es](mailto:ae@ergonomos.es)  
Rendueles Llanos 8 Entlo. 33205 Gijón (Asturias) - Tfno: 984 19 88 38

Nombre y Apellidos:	
Afilación	
<input type="checkbox"/> Socio/a de PREVERAS	
<input type="checkbox"/> Socio/a de la Asociación Española de Ergonomía (AEE)	
<input type="checkbox"/> Socio/a de las Asociaciones Autonómicas de Ergonomía	
Cargo: .....	
Empresa: .....	
Dirección:.....	
.....	
C.I.F. ó D.N.I. :	
Población:	
Código Postal:	Provincia:
Teléfono:	Fax:
E-mail:	
Facturación:	
Solicito envío de factura con los datos que se indican	

### Cuota de Inscripción

Incluye documentación, diploma acreditativo, cena-espicha (viernes, día 23) y café en las pausas.

Socios de PREVERAS, AEE, AIE y Sociedades Autonómicas

asociadas a la AEE (al corriente pago de cuotas): ..... GRATUITO

Resto de asistentes: ..... 250 €

BANCO	Sucursal	DC	Número de cuenta
2 0 4 8	0 1 2 8	7 6	3 4 0 0 0 1 0 4 8 7