



PROGRAMA LEAN ORP BARCELONA 2026

AT WORK: ONE LIFE, ONE PLANET

1, 2 y 3 de julio de 2026 · Barcelona, España

Organizado por la Fundación Internacional ORP · Con la colaboración de Veolia

DÍA 2 DE JULIO DE 2026

Moderador

LEAN ORP BARCELONA 2026



David Baró

Mentalista  **España**

 1er premio Nacional de Mentalismo , y 4º posición en el Premio Mundial Iberoamericano FISM y 4º posición en el Europeo Conferenciante y formador en ventas en grandes empresas Creador y formador del método «El Vendedor Hipnótico »

08:45

Inauguración Institucional



Hans-Horst Konkolewsky

Presidente Fundación Internacional ORP

  **Dinamarca**

Master of Arts-MA , Political and Social Science por Universidad de Aalborg , Dinamarca
Post graduate diploma , International Studies por Universidad de Aalborg , Dinamarca
Director European Agency for Safety and Health at Work (1996-2006) Secretario General
Asociación Internacional de la Seguridad Social (2006-2019)

ORP FUNDACIÓN
INTERNACIONAL



Dr. Pedro R. Mondelo

Director ORP Universitat Politècnica de Catalunya

  **España**

Doctor en Ingeniería Industrial por la Universitat Politècnica de Catalunya Doctor en Psicología por la Universitat de Barcelona Profesor Titular de la Universitat Politècnica de Catalunya Director del Centro Específico de Investigación para la Mejora e Innovación de la Empresa (CERPIE) de la Universitat Politècnica de Catalunya Canciller de Carver University Director de los Congresos y Simposios Internacionales de Prevención de Riesgos ORP

 UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH



Narcis Berberana

Director Territorial Veolia

  **España**

Plan de Desarrollo Directivo en IE Business School Máster en Nuevas Tecnologías de gestión de Empresas por EOI Ingeniería Industrial por la Universidad de Zaragoza

 **VEOLIA**

09:00

Conferencia Inaugural

Gemelos digitales: La Inteligencia artificial y los nuevos puestos de trabajo



Dr. José Mª Cella

Director Departamento CASE Barcelona Supercomputing Center

  **España**

Profesor Titular de la Universitat Politècnica de Catalunya Dr. Ingeniero de Telecomunicaciones por la Universitat Politècnica de Catalunya

 **Barcelona Supercomputing Center**
Centro Nacional de Supercomputación

09:30

Conferencia

Frontline Voices on Emerging Technologies for the Prevention of Musculoskeletal Disorders**Dr. Rammohan Maikala***Subject Matter Expert-Program Technical Consultant National Safety Council*

- Estados Unidos
- Doctor of Philosophy at University of Alberta Ms Industrial Engineering at West Virginia University Subject Matter Expert-Program Technical Consultant at National Safety Council

**10:00**

Conferencia

La información invisible de la SST: Lo que los datos ocultan**Óscar Martos***CEO Sabentis*

- España

Máster en Dirección y Gestión de las TIC por la Universitat Oberta de Catalunya Máster en Dirección de los Servicios de Prevención , Executive Programme por la UPC Ingeniero Superior en Informática por la Universitat Politècnica de Catalunya Profesor Asociado del Departamento de Organización de Empresas de la Universitat Politècnica de Catalunya

**10:30**

Coffee Break

11:00

Conferencia

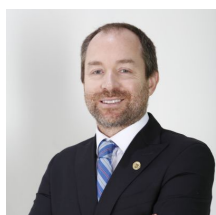
¿NO NEWS, GOOD NEWS? Transformación cultural de la seguridad**José Luis Lerida***Director Seguridad Salud y Sistemas de Gestión en Catalunya-Balears VEOLIA*

- España

Master en desarrollo de negocio por EADA Business School . Barcelona Máster Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales por la Universidad de Alicante Ingeniero químico y medioambiental por la Universidad de Valencia Director Seguridad Salud y Sistemas de VEOLIA

**11:30**

Conferencia

Transformaciones Sociales y su impacto en el mercado laboral**Dr. Gustavo Niklander***Director General de Desarrollo y Postgrado Universidad Autónoma de Chile*

- Chile

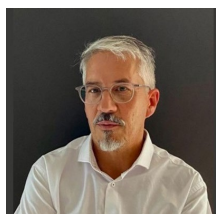
Doctor en Educación Universidad de Navarra Máster en Dirección de Procesos de Negocio Universidad de Navarra Máster en Gobierno y Cultura de las Organizaciones Universidad de Navarra Ingeniería Comercial Licenciado en Ciencias Económicas y Administrativas Universidad Marítima de Chile



12:00

Conferencia

Desafíos y Soluciones en la Prevención de Incendios en la Nueva Era Energética: Fotovoltaica, Baterías de Litio, Hidrógeno y Edificios Sostenibles



pixeling
making your ideas work

Andrés Pedreira Ferreño

Director



Pixeling S.L



España



Máster en Ingeniería de Protección Contra Incendios por la Universidad Carlos III Máster en Investigación de incendios por la Universidad de Lleida Master en Fire Evacuation Desing LUND UNIVERSITY Posgrado en Criminalística – Universidad de Salamanca Técnico Superior de Protección en Infraestructuras Críticas por la Universidad de Granada Analista de riesgos y planes de autoprotección en infraestructuras críticas por la Universidad de Granada Ingeniero Industrial– Especialidad : Estructuras e Instalaciones Industriales por la Universidad de Oviedo

12:30

Mesa Redonda 1

Vigilancia de la Salud en la Era Digital



Dr. Carles Salas

Director de Vigilancia de la Salud y Psicosociología Sabentis



España



Doctor en Psicología por la Universidad de Valencia Máster en Gestión de Servicios de Prevención (Programa Ejecutivo) por la UPC Profesor asociado del Departamento de Organización de Empresas de la UPC Especialista en Medicina del Trabajo por la Universidad de Barcelona Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona

Sabantis



Dr. Rafael Padros

Responsable Servicio de Prevención de Riesgos Laborales Hospital de la Santa Creu i Sant Pau



España



Especialista en Medicina del Treball Llicenciat en Medicina per la Universitat de Barcelona

625 Hospital de la Santa Creu i Sant Pau



Dra. Cristina Manchado

Médico del Trabajo Hospital de Granollers



España



Especialidad de Medicina del Trabajo por la Universitat de Barcelona Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universitat de Barcelona

Hospital General de Granollers
Hospital Universitari
Fundació Privada Hospital Ail de Granollers



Dr. Joan Ingles Torruella

Adjunto Salud Laboral Hospital Universitari Sant Joan



España



Especialista en Medicina del Trabajo por la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo de Barcelona Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universitat de Barcelona

**Dra. Pilar Peña***Jefa del Servicio de Prevención Riesgos Laborales Corporació Sanitària Parc Taulí***España**

Máster en Liderazgo personal y Coaching por el Institut Gomà. Universitat de Barcelona
 Máster en Dirección de Instituciones Sanitarias por la UAB Fundació Doctor Robert
 Especialista en Medicina del Trabajo por la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo de Barcelona

13:15

Almuerzo

15:00

Conferencia

La inteligencia artificial y los nuevos puestos de trabajo**Dr. Ulises Cortes***Director de Investigación Barcelona Supercomputing Center***México**

Doctor en Inteligencia Artificial por la Universitat Politècnica de Catalunya Ingeniero Industrial y de Sistemas por el Tecnológico de Monterrey Director del grupo de Investigación del grupo de Inteligencia Artificial de alto rendimiento del Barcelona Supercomputing Center

15:30

Conferencia

Conciliación laboral para la SST: una mirada sindical sobre salud mental, cuidados y riesgos psicosociales**Dra. María José Andrade***Secretaria Federación Nacional de Sindicatos de Colegios Particulares***Chile**

Doctora en Economía, Empresa y Derecho por la Universidad Pública de Navarra
 Máster en Gobierno y Cultura de las Organizaciones por la Universidad de Navarra Magíster en Estudios Internacionales por la Universidad de Chile Pedagogía en Historia, Geografía y Ciencias Sociales por la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso Licenciatura en Historia con Mención en Ciencia Política por Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

16:00

Session II – Digitalisation for Prevention: A New OSH Strategy

Digitalización e IA en el contexto de la SST y el bienestar**Hans-Horst Konkolewsky***Presidente Fundación Internacional ORP***Dinamarca**

Master of Arts-MA, Political and Social Science por Universidad de Aalborg, Dinamarca
 Post graduate diploma, International Studies por Universidad de Aalborg, Dinamarca
 Director European Agency for Safety and Health at Work (1996-2006) Secretario General Asociación Internacional de la Seguridad Social (2006-2019)



Wayne Arondus

Chief Executive Officer Manufacturing Safety Alliance BC, Canada



Canadá

Maestría en Administración de Empresas en la Escuela de Negocios Sauder de la UBC
Maestría en Administración de Empresas en la Universidad Simon Fraser Gestión de Operaciones , Instituto Tecnológico de Columbia Británica Ciencias , Universidad de Columbia Británica Director de Operaciones , Manufacturing Safety Alliance BC, Canadá



Dr. Francesco Santi

President



European Network of Safety and Health Professional Organizations (ENSHPO)

Italia

President of ENSHPO (European Network of Safety and Health Professional Organizations) Doctor, Electrical and Electronics Engineering Alma Mater Studiorum University of Bologna Graduated with honors in Electronic Engineering from the University of Bologna



Ioannis Anyfantis

Project Manager European Agency for Occupational Safety and Health (EU-OSHA)



Grecia

Doctor of Philosophy (PhD), Occupational Medicine – COPD in textile / cotton industry University of Thessaly Master of Science (MSc), Technology Management Manchester School of Management Master of Science (MS), Communication Engineering UMIST, Manchester Diploma, Electrical and Computer Engineering Aristotle University of Thessaloniki , Greece



17:00

Sesión

Conducir la prevención de riesgos psicosociales



Pernille Thau

Vice President of Global Services & International Vision Zero Consultancy Human House



Dinamarca

Copenhagen Business School Professionshøjskolen Metropol



Alessio Paterno

Senior Consultant Human House



Italia

Máster en Ciencias - Psicología por la Universidad de Copenhague Grado en Ciencias Aplicadas – BASc , Psicología por la Universidad de Padua



19:30

NOCHE ORPHEUS: ENTREGA DE RECONOCIMIENTOS ORP

DÍA 3 DE JULIO DE 2026

09:00

Conferencia

Gestión Digital de la SST



David Peñaranda

Wellbeing , Health & Safety Manager Iberia The Werfen Group



España

Graduado en Prevención y Seguridad Integral por la Universitat Autònoma de Barcelona
Curso Superior de Gestión Medioambiental por la Universitat Oberta de Catalunya Ingeniero
Electrónico por la Universitat Politècnica de Catalunya

werfen

09:30

Conferencia

Exoesqueletos: una apuesta para la salud y la sostenibilidad



Dra. Marta Serrano

H&S Manager Sanitas Hospitales



España

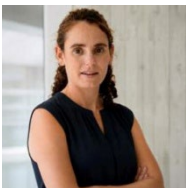
Máster en Prevención de riesgos laborales . Doctorando en la cátedra de medicina legal y forense, Universidad Complutense de Madrid Licenciada en medicina y cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid. Especialidad de medicina del trabajo por la Universidad Complutense de Madrid. Manager de Sanidad , Salud y Prevención en AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación)



10:00

Conferencia

De la ciencia a la PRL: Sweanty desarrolla una tecnología para la prevención individualizada del estrés térmico



Anna Llorella

CEO y cofundadora



España

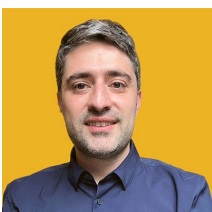
Máster en Ingeniería Biomédica por la Universitat de Barcelona
Ingeniera Electrónica por la Universitat Politècnica de Catalunya



10:30

Conferencia

Pattern engine: del dato crudo a la decisión estratégica en SST



Dr. Payam Mohammadi

Chief Data and AI Officer Sabentis



Kurdistán

Doctor por la Universitat Politècnica de Catalunya Máster de Business Innovation and Technological Management por la Universitat de Girona Ingeniería de Gestión de Proyectos por la Universidad Payam -e Noor Investigador Asociado de Fundación Internacional ORP



Dr. José Luis Parreño

Director de Biomecánica Ocupacional Sabentis



España

Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela Máster en Ciencias Experimentales Biomédicas en la Universidad de Barcelona Técnico en Prevención de Riesgos Laborales , Nivel Superior, Ergonomía y Psicosociología por la Fundación Mutua Universal Perito Judicial en Biomecánica y Ergonomía en el Instituto de Biomecánica Clínica Postgrado de Biomecánica por la Universitat Politècnica de Catalunya Licenciado en Ciencias de la Educación Física y del Deporte por INEFC Investigador CERpIE

11:00

Pausa café

11:30

Conferencia

Salud digital: el papel de la Telemedicina en la empresa saludable



Dra. Belén Camarero

Directora Área Desarrollo Negocio Grandes Cuentas Quironprevencion



España

Programa de Gestión Sanitaria Avanzada por IESE Business School Especialista en Medicina del Trabajo por la Universidad Complutense de Madrid Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

12:00

Conferencia

Cambio Climático y Seguridad y Salud. El enfoque de Veolia



Josep Maria Verdejo

Director de Seguridad y Salud Laboral Veolia



España

MBA en ESADE Business School Licenciado en Tecnologías de la Información por la Universitat Politècnica de Barcelona

12:30

Conferencia de Clausura

Desafíos de la IA médica: combatir los sesgos discriminatorios



Dr. Tomás Camacho

Jefe de Servicio Análisis Clínicos Laboratorio Vithas Lab - Vigo



España

Doctor en Medicina, especialista en Análisis Clínicos , Universidad Santiago de Compostela Licenciado en Medicina y Cirugía , Universidad Santiago de Compostela Fellow of the American College of Medical Toxicology Membership of ESBIO (Expert team to Support Biomonitoring in Europe) Coordinador nacional del área de Toxicología Clínica (AETOX) Jefe de Servicio de Análisis Clínicos del Laboratorio Vithas Lab - Vigo

13:15

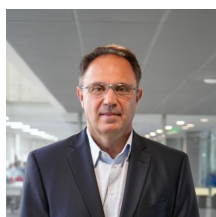
Clausura institucional

LEAN ORP BARCELONA 2026**Hans-Horst Konkolewsky***Presidente Fundación Internacional ORP***Dinamarca**

Master of Arts-MA , Political and Social Science por Universidad de Aalborg , Dinamarca
Post graduate diploma , International Studies por Universidad de Aalborg , Dinamarca
Director European Agency for Safety and Health at Work (1996-2006) Secretario General
Asociación Internacional de la Seguridad Social (2006-2019)

ORP FUNDACIÓN
INTERNACIONAL**Dr. Pedro R. Mondelo***Director ORP Universitat Politècnica de Catalunya***España**

Doctor en Ingeniería Industrial por la Universitat Politècnica de Catalunya Doctor en
Psicología por la Universitat de Barcelona Profesor Titular de la Universitat Politècnica de
Catalunya Director del Centro Específico de Investigación para la Mejora e Innovación de la
Empresa (CERpIE) de la Universitat Politècnica de Catalunya Canciller de Carver University
Director de los Congresos y Simposios Internacionales de Prevención de Riesgos ORP

 UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**Guillermo Meneguzzi***Gerente La Segunda ART***Argentina**

Técnico Superior en Administración de Empresas Administración y gestión de empresas
, general en Instituto Universitario Aeronáutico Programa Internacional de Formación
Gerencial en Universidad Adolfo Ibáñez

 **la segunda**
SEGUROS