♥ CAIXAFORUM MADRID, Paseo del Prado, 36. 28014 Madrid.

SU MUTUA, 275

Como Mutua Colaboradora con la Seguridad Social, una de nuestras misiones es asesorar a las empresas en materia de seguridad y salud. Ahora tenemos la oportunidad de hacerlo antes incluso de que tengan lugar las situaciones que, en un futuro, puedan generar accidentes o incapacidades derivadas de las nuevas formas de trabajo.

En poco tiempo, el mundo laboral será distinto: estará conformado por entornos de trabajo colaborativos, y conviviremos de manera habitual con dispositivos y herramientas robotizados. Esto nos plantea un marco de trabajo totalmente diferente al contexto actual.

Nuestra intención es contribuir a plantear una reflexión de los diferentes aspectos que deberemos analizar, optimizar e implantar en las empresas, para construir bases sólidas de diálogo entre las diferentes partes interesadas. Y contribuir de esta manera a la generación de conocimiento experto en las diferentes materias que abordaremos durante la jornada: la transformación digital, el Big Data, la nanociencia, E-Health, el envejecimiento y tecnoestrés, y la robótica colaborativa.

Fraternidad-Muprespa

#### **INTERVINIENTES**

## Carlos Espinosa de los Monteros y Bernaldo de Quirós

Presidente de Fraternidad-Muprespa.

## Carlos Aranda Martín

Director gerente de Fraternidad-Muprespa.

## Jordi García Viña

Director del departamento de Relaciones Laborales de CEOE.

#### Pedro Linares Rodríguez

Secretario de Salud Laboral y Medio Ambiente de la Comisión Ejecutiva Confederal de Comisiones Obreras CCOO.

#### Ana García de la Torre

Secretaria de Salud Laboral y Medio Ambiente de la Comisión Ejecutiva Confederal de la Unión General de Trabajadores UGT.

#### Juan Guasch Farrás

Director del Centro Nacional de Condiciones de Trabajo de Barcelona.

### Concepción Martín de Bustamante

Presidenta de la Asociación Española de Servicios de Prevención Laboral AESPLA.

## Mar González Hernández

Subdirectora de Seguridad y Medio Ambiente Patrimonial de Repsol.

### Bernardo Moreno-Jiménez

Catedrático del departamento de Psicología Biológica y de la Salud y profesor de Psicología de la Salud Laboral de la Universidad Autónoma de Madrid.

## Francisco Javier Perdices Ramírez

Director eHealth en Artica Telemedicina - Grupo CMC.

#### Fernando Camino Maculet

CEO de las ORPs del grupo Quirónsalud.

### Agustín Sánchez-Toledo Ledesma

Director ejecutivo de Sánchez-Toledo & Asociados.

## Encarnación Sousa Rodríguez

Jefa de unidad técnica en el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo INSHT.

#### Ignacio Aizpún Viñes

Director general de ATAM para el apoyo familiar.

## Pedro Serrera Cobos

Subdirector general de Sistemas de Información y Servicios de Fraternidad-Muprespa.

#### Luis Pérez Castaño

Jefe de unidad de Industria Digital de Prodintec.

#### Ma Dolores Limón Tamés

Directora del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo INSHT.

## Natalia Fernández Laviada

Subdirectora general de Prevención, Calidad y Comunicación de Fraternidad-Muprespa.

24 marzo 2017 - MADRID

♥ CAIXAFORUM MADRID, Paseo del Prado, 36. 28014 Madrid.





#### **DIRIGIENDO EL ACTO**

#### Natalia Fernández Laviada

Subdirectora general de Prevención, Calidad y Comunicación de Fraternidad-Muprespa.

#### APERTURA INSTITUCIONAL

# 9:30 H Carlos Espinosa de los Monteros y Bernaldo de Quirós

Presidente de Fraternidad-Muprespa.

#### Carlos Aranda Martín

Director gerente de Fraternidad-Muprespa.

#### Jordi García Viña

Director de Relaciones Laborales de la Confederación Española de Organizaciones Empresariales CEOE.

#### Pedro Linares Rodríguez

Secretario de Salud Laboral de la Comisión Ejecutiva Confederal de Comisiones Obreras CCOO.

#### Ana García de la Torre

Secretaria de Salud Laboral y Medio Ambiente de la Comisión Ejecutiva Confederal de la Unión General de Trabajadores UGT.

#### **PONENCIA**

# 10:00 H Enmarcando los diálogos: transformación digital del trabajo y Prevención 4.0 Juan Guasch Farrás

Director del Centro Nacional de Condiciones de Trabajo.

## PRIMER DIÁLOGO EN PRL

## 10:30 H LA TRANSFORMACIÓN EN LAS PERSONAS. Modera: Concepción Martín de Bustamante

Presidenta de la Asociación Española de Servicios de Prevención Laboral AESPLA.

Nuevos desafíos, nuevas formas de trabajo.
Mar González Hernández

Subdirectora de Seguridad y Medio Ambiente Patrimonial de Repsol.

 Riesgos Psicosociales emergentes: Envejecimiento y Tecnoestrés.

### Bernardo Moreno-Jiménez

Catedrático del departamento de Psicología Biológica y de la Salud y profesor de Psicología de la Salud Laboral de la Universidad Autónoma de Madrid. Exdirector del Máster de Prevención de Riesgos Laborales. E-Health y Telemedicina, un eficaz entorno sanitario.

#### Javier Perdices Ramírez

Director de eHEALTH Artica Telemedicina - Grupo CMC.

 La confianza del paciente en las nuevas herramientas de Salud Laboral.

Fernando Camino Maculet

CEO de las ORPs del grupo Quirónsalud.

11:30 H Pausa café

## SEGUNDO DIÁLOGO EN PRL

12:00 H LA TRANSFORMACIÓN DE LAS COSAS.

Modera: Agustín Sánchez-Toledo Ledesma

Director ejecutivo de Sánchez-Toledo & Asociados.

 Esas pequeñas cosas: nanotecnologías y nanomateriales.

#### Encarnación Sousa Rodríguez

Jefa de unidad técnica del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene INSHT.

· La interconexión de las cosas.

#### Ignacio Aizpún Viñes

Director general de ATAM para el apoyo familiar.

El Hospital del futuro.

#### Pedro Serrera Cobos

Subdirector general de Sistemas de Información y Servicios de Fraternidad-Muprespa.

Robots 4.0 e interacción persona-máquina.
Luis Pérez Castaño

Jefe de unidad de Industria Digital de Prodintec.

### **CLAUSURA**

#### 13:00 H Dolores Limón Tamés

Directora del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo INSHT.

#### Natalia Fernández Laviada

Subdirectora general de Prevención, Calidad y Comunicación de Fraternidad-Muprespa.

# ENTRADA LIBRE HASTA COMPLETAR AFORO Se ruega confirmación para reservar plaza:

▲ José Ramón Blázquez Quintana relacionesinstitucionales@fraternidad.com 913608500 ext. 8562

24 marzo 2017 - MADRID

♥ CAIXAFORUM MADRID, Paseo del Prado, 36. 28014 Madrid.







# Carlos Espinosa de los Monteros y Bernaldo de Quirós

Presidente de Fraternidad-Muprespa. Licenciado en Derecho y Ciencias Empresariales por ICADE. Técnico comer-

cial y economista del Estado. Uno de los ejecutivos de más prestigio del panorama español de las últimas cuatro décadas; durante más de veinte años presidente de Daimler Chrysler España, presidente-consejero de Mercedes Benz España, fue también vicepresidente de Inditex, y presidente ejecutivo de Iberia y Aviaco, compañías que impulsó en un ambicioso plan de modernización. Ha ejercido como agregado comercial de España en Chicago (Estados Unidos), fue director comercial del INI (Instituto Nacional de Industria). Alto Comisionado de la Marca España, con rango de secretario de Estado, desde julio de 2012.



#### Carlos Aranda Martín

Director gerente de Fraternidad-Muprespa. Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos (Universidad Politécnica de Madrid) y

Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología (Universidad Complutense de Madrid). Funcionario del Estado, ha desempeñado su carrera como directivo en distintos destinos de la Administración de España y Europa: Ministerio de Agricultura Pesca y la Alimentación; Instituto de Relaciones Agrarias; F.A.O.-O.N.U. para la Agricultura y la Alimentación; Embajada de España en Roma; Representación Permanente de España ante Unión Europea en Bruselas; Subdirección General de Industrialización y Comercialización Agroalimentaria. Hasta su nombramiento como director gerente de Fraternidad-Muprespa ocupaba el cargo de director general del Grupo TRAGSA.



#### Ana García de la Torre

Secretaria de Salud Laboral y Medio Ambiente de la Comisión Ejecutiva Confederal de la Unión General de Trabajadores UGT. Licenciada en Derecho por la Universi-

dad Complutense de Madrid. Es técnico en prevención de riesgos laborales y auditora de sistemas de prevención de riesgos laborales. Fue asesora laboral y técnico en prevención de MCA-UGT Madrid, trabajó para distintas UTES de Dragados, Ferrovial y Acciona, e impartió formación en el Ayuntamiento de Arganda del Rey.



## Pedro Linares Rodríguez

Secretario de Salud Laboral y Medioambiente de la Comisión Ejecutiva Confederal de Comisiones Obreras CCOO.

Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología por la Universidad Complutense de Madrid. Máster en seguridad y salud en el trabajo por la Universidad Autónoma de Madrid. Máster en prevención de riesgos laborales: seguridad y salud por la Universidad Politécnica de Madrid. Ha desarrollado su labor como técnico superior de prevención de riesgos laborales en el Ministerio de Justicia, y desempeñado diferentes cargos en CCOO, siendo actualmente vicepresidente de la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales y miembro del consejo de administración de la Agencia Europea de Seguridad y Salud en el Trabajo, de la Comisión Nacional de Seguridad y del Consejo General del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.



Jordi García Viña

Director del Departamento de Relaciones Laborales de CEOE.

Catedrático de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social de la Universidad

de Barcelona, doctor en derecho por la Universidad de Barcelona y máster en recursos humanos por la Universidad Politécnica de Barcelona. Actualmente es consejero del Grupo II del Consejo Económico y Social de España. Con anterioridad, ha sido secretario general de la Universidad de Barcelona (2008-2012), colaborador en diversos despachos de abogados y profesor visitante en diversas universidades extranjeras. Es autor de varios libros y artículos sobre asuntos relacionados con el Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social.



**Juan Guasch Farrás** 

Director del Centro Nacional de Condiciones de Trabajo de Barcelona.

Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona. Uno de los

mejores especialistas de nuestro país en Higiene Industrial, con una dilatada experiencia trabajando para que la PRL tenga el valor estratégico que le corresponde en nuestra sociedad. Ha ocupado diferentes puestos en el Centro Nacional de Condiciones de Trabajo de Barcelona: jefatura del Grupo de Higiene de Campo, del Departamento de Higiene Industrial y del Área de Condi-

24 marzo 2017 - MADRID

♥ CAIXAFORUM MADRID, Paseo del Prado, 36. 28014 Madrid.





ciones de Trabajo. Asimismo, es director de la Escuela Superior de Prevención de Riesgos Laborales y profesor responsable de Higiene Industrial.



### Concepción Martín de Bustamante

Presidenta de la Asociación Española de Servicios de Prevención Laboral AESPLA. Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid.

Especialista en Medicina del Trabajo. Es técnico superior de prevención en las especialidades de seguridad, higiene, ergonomía y psicosociología, y ha sido auditora en prevención de riesgos laborales y profesora colaboradora del Máster de Prevención de la UPC y de la Fundación Sargadoy. Su vida profesional ha estado ligada a Telefónica, donde ha desempeñado numerosos cargos: gerente del servicio de prevención, responsable de seguridad, salud y bienestar, y directora del servicio mancomunado de prevención. Desde estas posiciones, ha establecido la política preventiva para las empresas del *Grupo Telefónica*, en los aspectos de salud laboral, higiene, seguridad, ergonomía y psicosociología.



#### Mar González Hernández

Subdirectora de Seguridad y Medio Ambiente Patrimonial de Repsol.

Doctora en Ciencias Químicas. Más de 12 años trabajando en *Repsol* en diferen-

tes puestos, en la actualidad lidera el área de seguridad y medio ambiente patrimonial, que se dedica a ejercer la PRL a través del servicio de prevención mancomunado central y a temas relacionados con medio ambiente y con planes de continuidad de negocio.



## Francisco Javier Perdices Ramírez

Director eHealth en Artica Telemedicina -Grupo CMC.

Ingeniero de Telecomunicación. Diploma de Estudios Avanzados DEA y Sufi-

ciencia Investigadora. Consultor TIC en eHealth interesado en la aplicación de nuevas tecnologías al campo de la salud y al ámbito socio-sanitario: eHealth, telemedicina, mHealth, AAL, Ageing well, HCE, HIS, Accesibilidad, Diseño para todos, Redes Sociales, Web 2.0. Director y socio fundador de la empresa Artica Telemedicina (Grupo CMC) dedicada a la consultoría y desarrollo de productos, servicios y proyectos llave en mano en los campos de la eHealth, Telemedicina y mHealth.



## Bernardo Moreno-Jiménez

Catedrático del departamento de Psicología Biológica y de la Salud y profesor de Psicología de la Salud Laboral de la Universidad Autónoma de Madrid.

El profesor Moreno-Jiménez tiene una dilatada trayectoria docente y es autor de numerosas publicaciones, habiendo participado en múltiples proyectos de investigación en los campos de la psicología de la personalidad, el estrés, la salud laboral y los riesgos psicosociales. Ex-director del Máster de Prevención de Riesgos laboral de la UAM.



#### Fernando Camino Maculet

CEO de las ORPs del grupo Quirónsalud. Ingeniero Náutico. Programa Alta Dirección IESE. Ha estado vinculado a Fraternidad-Muprespa durante más de 20 años

desarrollando diferentes labores directivas. Ha sido director general de la Sociedad de Prevención Fraternidad-Muprespa, posteriormente Fraterprevención, y presidente de APA, Asociación para la Prevención de Accidentes.



Agustín Sánchez-Toledo Ledesma

Director Ejecutivo Sánchez-Toledo & Asociados.

Ingeniero y Doctor por la Universidad San Pablo CEU. Con más de veinte años de ex-

periencia, nacional e internacional, en seguridad y salud en el trabajo y empresas saludables. En la actualidad es director de Sánchez-Toledo & Asociados, profesor asociado en diferentes universidades y dirige los medios de información Prevencionar.com y E-saludable medios especializados en seguridad y salud y empresas saludables con presencia en Méjico, Colombia, Perú, Ecuador, Guatemala y Chile. Ha recibido el Premio Individual de la Sociedad Castellana de Medicina del Trabajo, el Prever en el 2013 y 2014, la Medalla de Oro al mérito profesional Foro Europa 2014 y la Medalla de Oro al Mérito Profesional de las Relaciones Industriales 2015.



## Ignacio Aizpún Viñes

Director General de ATAM. Consejero y directivo en empresas del ámbito sociosanitario y patrono de diferentes fundaciones de apoyo a colectivos con necesidades especiales.

Se formó en Economía y Administración de empresas. Su carrera profesional se ha desarrollado tanto en sociedades mercantiles como en entidades no

24 marzo 2017 - MADRID

♥ CAIXAFORUM MADRID, Paseo del Prado, 36. 28014 Madrid.





lucrativas, mayoritariamente en organizaciones de servicios personales. Su pensamiento crítico, innovador y disruptivo le ha movido a buscar la transformación de las organizaciones, de su entorno y de la sociedad. Observador curioso de la realidad, conecta siempre que puede su pasión por la ciencia con las humanidades y el management. En 1998 fue merecedor de una mención honorífica del Consejo Superior de la Arquitectura Técnica de España por el desarrollo de un sistema integrado de gestión de la calidad y la prevención de riesgos laborales en la construcción de edificios.

Encarnación Sousa Rodríguez Jefa de Unidad Técnica en el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo INSHT.

Licenciada en Química, Medioambiente, por la Universidad de Santiago de Compostela. Máster en prevención de riesgos laborales en el IMF Business School. Su labor en el Instituto está centrada en la medición y análisis de agentes químicos en entornos laborales y en la evaluación de la exposición a los mismos, participando frecuentemente en cursos formativos y jornadas técnicas. Miembro del grupo de trabajo sobre valores límite de exposición profesional.

Pedro Serrera Cobos

Subdirector general de Sistemas de Información y Servicios de Fraternidad-Muprespa.

Ingeniero Superior de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid (UPM). Es Certified Information Security Manager (CISM) por ISACA. Máster en Dirección Económico Financiera por el Centro de Estudios Financieros (CEF). Ingresó en la mutua en 2002, y ha ocupado los puestos de director de desarrollo, director del centro de sistemas de información (CIO) y en enero de 2011 es nombrado subdirector general de sistemas de información, en la actualidad ocupa el puesto de subdirector general de sistemas de información y servicios. Su trayectoria profesional ha estado ligada a los sistemas de información, tanto en empresas de consultoría y servicios profesionales como en la propia mutua. También posee experiencia en gestión hospitalaria.

Luis Pérez Castaño Jefe de Unidad de Industria Digital de Prodintec.

Ingeniero de Telecomunicación por la

Universidad de Oviedo. Inició su carrera profesional como investigador contratado por esta universidad para proyectos de visión artificial y procesamiento de imagen en la industria. Posteriormente, se incorporó al Centro Tecnológico PRODINTEC donde trabaja como responsable de proyectos nacionales y europeos en las temáticas de visión artificial, robótica, interfaces persona-máquina, automatización de procesos, inspección y control de calidad, desarrollo de software industrial, sensórica y análisis de datos. Es autor de varias publicaciones científicas en estas materias.



Directora del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo INSHT. Licenciada en Derecho por la Universidad Complutense de Madrid. Inspec-

tora de Trabajo y Seguridad Social. Ha trabajado en la Inspección de Trabajo de Castellón y jefa de la Inspección de Trabajo en Álava y Guadalajara. Ha sido gerente del Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Comunidad de Madrid, y subdirectora general de la Dirección General de Trabajo del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.

# Natalia Fernández Laviada

Subdirectora general de Prevención, Calidad y Comunicación de Fraternidad-Muprespa. Licenciada en Derecho por la Universidad de Cantabria. Máster en PRL en

las tres especialidades por la Escuela Universitaria de Graduados Sociales. Auditora en Sistemas de Gestión y Perito Judicial en PRL. Experto Universitario en Organización e Innovación en la Gestión de Empresas, Postgrado en Dirección y Gestión de Servicios Sanitarios y Sociales por la Facultad de Económicas de Cantabria. Experto en SS. Máster internacional en Protocolo y Relaciones Institucionales del IE de Salud y Bienestar Social. Su trayectoria profesional está ligada a la docencia, a la prevención y al mutualismo, habiendo sido directora provincial en Cantabria y subdirectora general de Organización y Red en Fraternidad-Muprespa.