



1 DE AGOSTO DE 2024

07:45 INAUGURACIÓN INSTITUCIONAL

CONSTRUYENDO EL FUTURO DE LA SST

Director ORP
Universitat Politècnica de
Catalunya

**PEDRO R.
MONDELO**



ORP FUNDACIÓN INTERNACIONAL

La Fundación Internacional ORP (Occupational Risk Prevention) es una organización sin ánimo de lucro con sede en España, dedicada a la mejora de la prevención de riesgos laborales a nivel global, se enfoca en la investigación, educación y promoción de buenas prácticas en seguridad y salud en el trabajo para reducir accidentes y enfermedades laborales. La Fundación organiza eventos destacados como el Congreso ORP, que reúne a expertos y profesionales para intercambiar conocimientos sobre la prevención de riesgos laborales.

La Fundación ORP realiza investigaciones en áreas clave de la seguridad laboral, desarrollando proyectos que mejoran la seguridad en los lugares de trabajo. También ofrece programas de formación y capacitación para profesionales del sector, fomentando una cultura de prevención y mejora continua en las organizaciones. Su enfoque se basa en la colaboración y la transferencia de conocimiento, trabajando con universidades, empresas y organismos internacionales para promover la prevención de riesgos.

Reconocida internacionalmente, la Fundación ORP ha contribuido significativamente a la reducción de accidentes laborales y a la promoción de entornos de trabajo más seguros y saludables. Con un equipo de investigadores y formadores en prevención de riesgos, la fundación colabora estrechamente con entidades gubernamentales y privadas a nivel global para impulsar iniciativas de seguridad laboral. La Fundación Internacional ORP se ha consolidado como un referente en la promoción de la seguridad y salud ocupacional, apoyando el bienestar de los trabajadores y el desarrollo sostenible de las empresas.



08:00 CONFERENCIA

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y SU IMPACTO EN LA HUMANIDAD

Especialista en Estrategia
Digital de Negocios
Banco Mundial

**SERGIO P.
SOMERVILLE**



El Banco Mundial es una organización multinacional especializada en finanzas y asistencia. Su propósito declarado es reducir la pobreza mediante préstamos de bajo interés, créditos sin intereses a nivel bancario y apoyos económicos a las naciones en desarrollo. Está integrado por 189 países miembros



08:30 CONFERENCIA

INTELIGENCIA ARTIFICIAL: TEJIENDO EL FUTURO LABORAL

Directora de IA,
Sabentis

**TETIANA
KLYMCHUK**



Sabentis es el software de referencia a nivel mundial que digitaliza el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de su organización con el objetivo de aportar al planeta soluciones tecnológicas que favorezcan el desarrollo integral de las capacidades de las personas y ayuden a crear entornos sanos y seguros en las organizaciones. Un equipo dedicado a la excelencia compuesto por investigadores, expertos en tecnología y en SST, que trabajan cohesionados para garantizar que cada actualización de Sabentis exceda las expectativas de nuestra red mundial de clientes. Nos enorgullece decir que Sabentis es mucho más que una plataforma de Seguridad y Salud en el Trabajo, ofrecemos una solución integral que se adapta y crece con tu empresa.



09:00 CONFERENCIA

EL VIAJE AL FUTURO: DOMINAR EL ARTE DE LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Principal Consultant de
Empresa Sustentable, Lean
Management e Industria 4.0
Bosch Software and Digital
Solutions

**OSCAR
GARCÍA**



Bosch Software and Digital Solutions es una división de la multinacional alemana Bosch.

Bosch es una multinacional alemana fundada en 1886 por Robert Bosch, reconocida mundialmente por su innovación en ingeniería y tecnología. La empresa opera en sectores como la automoción, la tecnología industrial, los bienes de consumo y la tecnología de la construcción. Bosch es líder en el desarrollo de productos como sistemas de seguridad, herramientas eléctricas, electrodomésticos y soluciones de automatización industrial. Además, la compañía se ha expandido hacia la tecnología digital y la conectividad, ofreciendo soluciones de Internet de las Cosas (IoT) y inteligencia artificial. Comprometida con la sostenibilidad, Bosch promueve tecnologías que reducen las emisiones y mejoran la eficiencia energética. Con presencia en más de 60 países y más de 400,000 empleados, Bosch sigue siendo un referente global en innovación y desarrollo tecnológico.

Bosch Software and Digital Solutions esta especializada en ofrecer soluciones avanzadas de software y servicios digitales. Su enfoque principal es el desarrollo de tecnologías de Internet de las Cosas (IoT), inteligencia artificial y computación en la nube, facilitando la conectividad y la gestión eficiente de sistemas en sectores como la automoción, la manufactura y el hogar inteligente. La división también proporciona servicios para la transformación digital de empresas, ayudándolas a modernizar sus infraestructuras tecnológicas y mejorar la eficiencia operativa. Bosch Software and Digital Solutions se compromete con la innovación sostenible, creando tecnologías que promueven la eficiencia y reducen el impacto ambiental. Con más de 10,000 empleados en todo el mundo, la división se destaca por su capacidad para ofrecer soluciones tecnológicas que transforman las operaciones empresariales en la era digital.



09:30 CONFERENCIA

COMO LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL ESTÁ CAMBIANDO EL ENTORNO DE TRABAJO

Fundadora y CEO
Dronak Robotics

FABIA SILVA



Dronak

Dronak Robotics es una empresa especializada en soluciones con drones con el objetivo es generar soluciones concretas para problemas complejos dentro de las industrias, revisiones, turismo, salvamientos entre otras, con el fin de minimizar los riesgos humanos y optimizar los procesos. Desarrolla tecnologías innovadoras con sistemas escalables y soluciones autónomas dentro del campo de la drónica a las cuales suma; la sensórica, la inteligencia artificial, los modelos predictivos a través de code engineering, cloud to the Edge y el data science para generar información de valor dentro del entorno de la industria 4.0. Todo ello teniendo en cuenta el cuidado del medio ambiente y los desafíos de índole global.



10:00 PAUSA CAFÉ / NETWORKING



10:30 CONFERENCIA

PREVENCIÓN EN TIEMPO REAL Y PREDICTIVIDAD EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CEO
Sabentis

**ÓSCAR
MARTOS**



Sabentis

Sabentis es el software de referencia a nivel mundial que digitaliza el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de su organización con el objetivo de aportar al planeta soluciones tecnológicas que favorezcan el desarrollo integral de las capacidades de las personas y ayuden a crear entornos sanos y seguros en las organizaciones. Un equipo dedicado a la excelencia compuesto por investigadores, expertos en tecnología y en SST, que trabajan cohesionados para garantizar que cada actualización de Sabentis exceda las expectativas de nuestra red mundial de clientes. Nos enorgullece decir que Sabentis es mucho más que una plataforma de Seguridad y Salud en el Trabajo, ofrecemos una solución integral que se adapta y crece con tu empresa.



11:00 CONFERENCIA

DIGITALIZACIÓN DE LA SST: APRENDIZAJES DESDE LA MUTUA ASOCIACIÓN CHILENA DE SEGURIDAD (ACHS)

Gerente General
Asociación Chilena de
Seguridad

**JUAN LUIS
MORENO**



achs

La Asociación Chilena de Seguridad (ACHS) es una organización privada sin fines de lucro en Chile, dedicada a la prevención de riesgos laborales y a la provisión de servicios de salud y seguridad en el trabajo. Fundada en 1957, la ACHS tiene como objetivo principal mejorar las condiciones de trabajo y reducir los accidentes laborales a través de la capacitación, asesoría y atención médica especializada. Ofrece servicios de prevención, asistencia médica y rehabilitación a sus empresas afiliadas y trabajadores. La ACHS cuenta con una red de clínicas y centros médicos distribuidos por todo el país, brindando una cobertura integral en salud laboral. Actualmente, la ACHS emplea a más de 5,000 trabajadores, quienes operan en diversas funciones dentro de la organización para cumplir con su misión de mejorar la seguridad y la salud en el ámbito laboral chileno.



11:30 CONFERENCIA

CUANDO LO IMPORTANTE ES LO QUE NO SE VE. INTELIGENCIA DE DATOS EN SST

Directora de Investigación
CERPIE-UPC

ASUN GALERA



La Universidad Politécnica de Cataluña - BarcelonaTech (UPC) es una institución pública de investigación y educación superior en los ámbitos de la ingeniería, la arquitectura, las ciencias y la tecnología, y es una de las universidades politécnicas líderes de Europa. Titula cada año a cerca de 6.000 estudiantes de grado y máster, más de 300 doctoras y doctores y 1.600 estudiantes de programas de formación permanente. Es una de las universidades que tienen un alto índice de inserción laboral de los titulados y tituladas: un 95% trabaja y un 88% encuentra trabajo en menos de 3 meses. La UPC está bien posicionada en los principales rankings internacionales.



12:00 CONFERENCIA

WELLBEING AT WORK (BIENESTAR EN EL TRABAJO Y ENTORNO ECONÓMICO)

Decano Facultad de
Administración y Negocios
Universidad Autónoma de Chile

**RODRIGO
MONTERO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE CHILE

La Universidad Autónoma de Chile es una universidad privada chilena, con sedes en Temuco, Talca y Santiago, situada en el 17 en el ranking de universidades. Posee siete facultades: Ingeniería, Administración y Negocios, Ciencias de la Salud, Arquitectura, Construcción y Medio Ambiente, Ciencias Sociales y Humanidades, Educación y Derecho, más de 29.000 alumnos y una amplia oferta de estudios de pre y postgrado.

La Universidad tiene por misión formar, en los distintos niveles del sistema, graduados y titulados competentes, socialmente responsables y orientados hacia una educación permanente. Proporcionando para ello un entorno académico de calidad, que promueva el desarrollo de la docencia, la investigación y la vinculación con el medio, contribuyendo así al progreso de la sociedad. La institución cree y sustenta el valor de la libertad personal, el desarrollo individual y social a través de la educación y la cultura, e impulsa y fomenta el respeto a las personas como seres libres e iguales en dignidad y derechos, la responsabilidad, la ética y la calidad.

Actualmente se encuentra acreditada por 5 años por la Comisión Nacional de Acreditación hasta Octubre 2024 en las áreas de Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Investigación y Vinculación con el Medio y por AQAS (Agentur für Qualitätssicherung durch Akkreditierung von Studiengängen) hasta el 2027. Certificados por ANECA – España según criterios y directrices para el Aseguramiento de la Calidad en el Espacio Europeo de Educación Superior (ESG) y es parte de la Red de Soluciones para un Desarrollo Sostenible (SDSN) para el cumplimiento de los ODS y de Red Campus Sustentable.



12:30 ALMUERZO / NETWORKING



14:00 MESA DE DEBATE

GESTIÓN EFICIENTE DE LA SST: ESTRATEGIA PARA IMPLEMENTAR UNA DIGITALIZACIÓN PREDICTIVA

Gerente HSEQ y RS
Consortio Express
SAS

**JADY LILIAN
DUARTE**



CONSORCIO EXPRESS S.A.S. es una empresa colombiana dedicada al transporte público masivo en la ciudad de Bogotá. Fundada en 2010, es uno de los operadores del Sistema Integrado de Transporte Público (SITP) de la capital colombiana. Consortio Express se especializa en la operación de buses y otros vehículos de transporte colectivo, proporcionando un servicio eficiente y seguro a millones de pasajeros en la ciudad. Su objetivo es mejorar la movilidad urbana a través de una gestión eficiente del transporte y la implementación de tecnologías innovadoras que contribuyen a la reducción de la huella de carbono y la congestión vehicular.

La empresa gestiona una flota de vehículos moderna y ecológica, que incluye buses eléctricos y a gas, alineada con los esfuerzos de la ciudad para mejorar la calidad del aire y la sostenibilidad del transporte público. Consortio Express también se enfoca en la capacitación continua de sus conductores y personal de apoyo para garantizar un servicio de alta calidad y seguridad para sus usuarios.

CONSORCIO EXPRESS S.A.S. cuenta con aproximadamente 4,200 empleados, que incluyen conductores, personal administrativo y técnico, todos ellos comprometidos con la operación eficiente y la mejora continua del servicio de transporte en Bogotá.



14:00 MESA DE DEBATE

GESTIÓN EFICIENTE DE LA SST: ESTRATEGIA PARA IMPLEMENTAR UNA DIGITALIZACIÓN PREDICTIVA

Gerente de
Relaciones
Laborales y SSMA
Ferreycorp S.A.A.

BARBARA PITA
DUEÑAS



Ferreycorp

Ferreycorp S.A.A. es una destacada empresa peruana especializada en la comercialización de maquinaria pesada, equipos y servicios para diversos sectores industriales. Fundada en 1922, Ferreycorp se ha consolidado como un líder en la región, y ofrece una amplia gama de productos y servicios que incluyen venta, alquiler, mantenimiento y soluciones integrales para maquinaria y equipos industriales.

Ferreycorp se distingue por su enfoque en la innovación y la excelencia operativa, proporcionando a sus clientes no solo productos de alta calidad, sino también servicios de soporte técnico y asesoría especializada para optimizar el uso y la eficiencia de sus equipos. La compañía tiene una fuerte presencia en el mercado latinoamericano, con operaciones en varios países, lo que le permite ofrecer un servicio cercano y eficiente a sus clientes en la región.

Además, Ferreycorp está comprometida con la sostenibilidad y la responsabilidad social, implementando prácticas de negocio responsables y contribuyendo al desarrollo de las comunidades en las que opera. Sus iniciativas incluyen programas de capacitación y desarrollo profesional, así como proyectos de impacto social y ambiental.

Ferreycorp S.A.A. cuenta con aproximadamente 6,800 empleados, que abarcan una amplia gama de roles desde ventas y soporte técnico hasta funciones administrativas y operativas, todos ellos dedicados a mantener la posición de la empresa como un líder en el mercado de maquinaria y equipos en América Latina.



14:00 MESA DE DEBATE

GESTIÓN EFICIENTE DE LA SST: ESTRATEGIA PARA IMPLEMENTAR UNA DIGITALIZACIÓN PREDICTIVA

Jefe de Área
Prevención Integral
de Riesgos Laborales
La Segunda ART -
CLSG

**SEBASTIAN
ANTOLLONI**



Grupo Asegurador La Segunda es una de las principales empresas de seguros en Argentina, con una trayectoria que se remonta a 1933. Fundada en Rosario, Santa Fe, La Segunda se ha expandido significativamente a lo largo de los años, ofreciendo una amplia gama de productos y servicios en el sector de seguros. La compañía se especializa en seguros de vida, seguros generales y seguros agrícolas, brindando cobertura a individuos, empresas y productores agropecuarios.

La Segunda se destaca por su fuerte compromiso con la innovación y la calidad en el servicio al cliente. La empresa utiliza tecnología avanzada para mejorar la experiencia del cliente y la eficiencia operativa, implementando plataformas digitales que facilitan la gestión de pólizas y el procesamiento de reclamos. Además, el grupo tiene una sólida red de agentes y sucursales en todo el país, lo que le permite ofrecer un servicio personalizado y accesible a sus clientes.

En cuanto a su enfoque en la responsabilidad social, La Segunda está comprometida con el desarrollo sostenible y realiza diversas iniciativas para apoyar a las comunidades locales, promover la educación y proteger el medio ambiente. La empresa también se involucra en programas de prevención y concientización en temas de seguridad vial y riesgos laborales. La Segunda, además de ofrecer diferentes pólizas ART, diseña programas de prevención y da una impecable gestión online de los asegurados, 24/7.

Grupo Asegurador La Segunda emplea a más de 1,700 trabajadores.



14:00 MESA DE DEBATE

GESTIÓN EFICIENTE DE LA SST: ESTRATEGIA PARA IMPLEMENTAR UNA DIGITALIZACIÓN PREDICTIVA

Gerente de
Advanced
Analytics
ACHS

**VICTOR
ROCCO**



achs

La Asociación Chilena de Seguridad (ACHS) es una organización privada sin fines de lucro en Chile, dedicada a la prevención de riesgos laborales y a la provisión de servicios de salud y seguridad en el trabajo. Fundada en 1957, la ACHS tiene como objetivo principal mejorar las condiciones de trabajo y reducir los accidentes laborales a través de la capacitación, asesoría y atención médica especializada. Ofrece servicios de prevención, asistencia médica y rehabilitación a sus empresas afiliadas y trabajadores. La ACHS cuenta con una red de clínicas y centros médicos distribuidos por todo el país, brindando una cobertura integral en salud laboral. Actualmente, la ACHS emplea a más de 5,000 trabajadores, quienes operan en diversas funciones dentro de la organización para cumplir con su misión de mejorar la seguridad y la salud en el ámbito laboral chileno.



14:00 MESA DE DEBATE

GESTIÓN EFICIENTE DE LA SST: ESTRATEGIA PARA IMPLEMENTAR UNA DIGITALIZACIÓN PREDICTIVA

Director HSE &
Sustainability
Parques Reunidos -
Parque Warner

**CARLO A.
BERTO**



Parques Reunidos es una de las principales compañías de ocio y entretenimiento a nivel mundial, con una amplia red de parques temáticos, zoológicos, acuarios y parques de atracciones en Europa, América y Asia. Fundada en 1967 y con sede en Madrid, España, la empresa gestiona más de 60 parques en 14 países, atrayendo a millones de visitantes cada año. Su enfoque es proporcionar experiencias de entretenimiento de alta calidad que combinan diversión, educación y conservación.

Parques Reunidos y Parque Warner destacan por su compromiso con la innovación y la mejora continua de sus instalaciones, asegurando una experiencia segura y agradable para los visitantes. La empresa se enfoca en la sostenibilidad y la responsabilidad social, implementando prácticas para reducir el impacto ambiental y promover la conservación de la fauna en sus parques zoológicos.

Parques Reunidos emplea a más de 10,000 trabajadores en todo el mundo.



14:30 CONFERENCIA

TRANSFORMACIÓN DIGITAL APLICADA A SISTEMAS DE SST

Gerente
La Segunda ART

**GUILLERMO
MENEGUZZI**



Grupo Asegurador La Segunda es una de las principales empresas de seguros en Argentina, con una trayectoria que se remonta a 1933. Fundada en Rosario, Santa Fe, La Segunda se ha expandido significativamente a lo largo de los años, ofreciendo una amplia gama de productos y servicios en el sector de seguros. La compañía se especializa en seguros de vida, seguros generales y seguros agrícolas, brindando cobertura a individuos, empresas y productores agropecuarios.

La Segunda se destaca por su fuerte compromiso con la innovación y la calidad en el servicio al cliente. La empresa utiliza tecnología avanzada para mejorar la experiencia del cliente y la eficiencia operativa, implementando plataformas digitales que facilitan la gestión de pólizas y el procesamiento de reclamos. Además, el grupo tiene una sólida red de agentes y sucursales en todo el país, lo que le permite ofrecer un servicio personalizado y accesible a sus clientes.

En cuanto a su enfoque en la responsabilidad social, La Segunda está comprometida con el desarrollo sostenible y realiza diversas iniciativas para apoyar a las comunidades locales, promover la educación y proteger el medio ambiente. La empresa también se involucra en programas de prevención y concientización en temas de seguridad vial y riesgos laborales. La Segunda, además de ofrecer diferentes pólizas ART, diseña programas de prevención y da una impecable gestión online de los asegurados, 24/7.

Grupo Asegurador La Segunda emplea a más de 1,700 trabajadores.



15:00 CONFERENCIA

INTELIGENCIA ARTIFICIAL INTEGRADA A BUSINESS INTELLIGENCE

Responsable de Business
Intelligence
Acens Technologies -
Grupo Telefónica

RAÚL MATA



acens

Part of Telefónica Tech

Acens Technologies es una empresa española especializada en servicios de hosting y soluciones de cloud computing. Fundada en 1997, Acens se ha consolidado como un proveedor líder en el mercado español, ofreciendo una amplia gama de servicios como servidores dedicados, servidores virtuales, almacenamiento en la nube, y soluciones de seguridad para empresas de diversos tamaños. En 2011, Acens fue adquirida por Grupo Telefónica, lo que le ha permitido expandir su capacidad y oferta tecnológica, integrándose en la estructura de uno de los mayores conglomerados de telecomunicaciones del mundo. La compañía se destaca por su innovación y capacidad para adaptar sus soluciones a las necesidades específicas de sus clientes, brindando servicios que van desde el alojamiento web hasta complejas infraestructuras de TI en la nube. Acens tiene una red de centros de datos en España, lo que garantiza alta disponibilidad y seguridad en sus servicios. Actualmente, Acens Technologies emplea a más de 300 trabajadores, quienes se dedican a brindar soporte técnico, desarrollo de servicios y atención al cliente, asegurando la calidad y confiabilidad de sus soluciones tecnológicas.



15:30 CONFERENCIA

MODELOS INNOVADORES PARA AUMENTAR EL ALCANCE DEL CUIDADO EN SALUD MENTAL

Gerente División
Desarrollo de Producto y
Estrategia Digital
Asociación Chilena de
Seguridad (ACHS)

**RODRIGO DE
LA CALLE**



achs

La Asociación Chilena de Seguridad (ACHS) es una organización privada sin fines de lucro en Chile, dedicada a la prevención de riesgos laborales y a la provisión de servicios de salud y seguridad en el trabajo. Fundada en 1957, la ACHS tiene como objetivo principal mejorar las condiciones de trabajo y reducir los accidentes laborales a través de la capacitación, asesoría y atención médica especializada. Ofrece servicios de prevención, asistencia médica y rehabilitación a sus empresas afiliadas y trabajadores. La ACHS cuenta con una red de clínicas y centros médicos distribuidos por todo el país, brindando una cobertura integral en salud laboral. Actualmente, la ACHS emplea a más de 5,000 trabajadores, quienes operan en diversas funciones dentro de la organización para cumplir con su misión de mejorar la seguridad y la salud en el ámbito laboral chileno.



16:00 CONFERENCIA

EL FUTURO DE LA SEGURIDAD LABORAL . EL USO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

CEO and Owner
BIT Consulting

**HELMUTH
OBILCNIK**



Business Intelligence Transfer Consulting (BIT Consulting) es una empresa española, con experiencia internacional en países como Alemania, Portugal, Argentina, Brasil, Panamá, Colombia y Perú, especializada en soluciones de Business Intelligence (BI) y análisis de datos, se dedica a ayudar a las organizaciones a transformar sus datos en información valiosa para mejorar la toma de decisiones y optimizar sus operaciones. La empresa ofrece una amplia gama de servicios, que incluyen la implementación de sistemas de BI, la integración de datos, el desarrollo de dashboards interactivos y la automatización de informes.

BIT Consulting se distingue por su enfoque integral y personalizado, asegurando que cada solución de BI se adapte a las necesidades específicas de sus clientes. La empresa trabaja en sectores diversos como finanzas, retail, salud y manufactura, proporcionando herramientas que permiten a las empresas recopilar, procesar y analizar datos de manera eficiente. Su metodología incluye desde la consultoría estratégica hasta la implementación técnica y el soporte continuo, garantizando soluciones efectivas y sostenibles.

El compromiso de BIT Consulting con la innovación se refleja en su capacidad para integrar tecnologías avanzadas y mejores prácticas en sus proyectos de BI. Además, la empresa se enfoca en la transferencia de conocimiento, capacitando a sus clientes para que puedan utilizar y gestionar las herramientas de BI de forma autónoma.

Con aproximadamente 50 profesionales, el equipo de BIT Consulting está compuesto por expertos en BI, analistas de datos y consultores de TI. Estos profesionales trabajan en estrecha colaboración con los clientes para asegurar que las soluciones no solo satisfagan sus necesidades actuales, sino que también estén preparadas para futuras mejoras y expansiones. BIT Consulting ha logrado consolidarse como un referente en el ámbito de la inteligencia de negocio en España, ayudando a las empresas a maximizar el valor de sus datos y mejorar su competitividad en el mercado global.



16:30 CONFERENCIA

FISIOTERAP-IA: MOVIENDO LA SST HACIA LA INNOVACIÓN

Directora Grupo de
Investigación en Salud,
Funcionalidad y Actividad
Física

Universidad Autónoma de Chile

**ALEJANDRA
PÉREZ BAZÁES**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE CHILE

La Universidad Autónoma de Chile es una universidad privada chilena, con sedes en Temuco, Talca y Santiago, situada en el 17 en el ranking de universidades. Posee siete facultades: Ingeniería, Administración y Negocios, Ciencias de la Salud, Arquitectura, Construcción y Medio Ambiente, Ciencias Sociales y Humanidades, Educación y Derecho, más de 29.000 alumnos y una amplia oferta de estudios de pre y postgrado.

La Universidad tiene por misión formar, en los distintos niveles del sistema, graduados y titulados competentes, socialmente responsables y orientados hacia una educación permanente. Proporcionando para ello un entorno académico de calidad, que promueva el desarrollo de la docencia, la investigación y la vinculación con el medio, contribuyendo así al progreso de la sociedad. La institución cree y sustenta el valor de la libertad personal, el desarrollo individual y social a través de la educación y la cultura, e impulsa y fomenta el respeto a las personas como seres libres e iguales en dignidad y derechos, la responsabilidad, la ética y la calidad.

Actualmente se encuentra acreditada por 5 años por la Comisión Nacional de Acreditación hasta Octubre 2024 en las áreas de Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Investigación y Vinculación con el Medio y por AQAS (Agentur für Qualitätssicherung durch Akkreditierung von Studiengängen) hasta el 2027. Certificados por ANECA – España según criterios y directrices para el Aseguramiento de la Calidad en el Espacio Europeo de Educación Superior (ESG) y es parte de la Red de Soluciones para un Desarrollo Sostenible (SDSN) para el cumplimiento de los ODS y de Red Campus Sustentable.



2 DE AGOSTO DE 2024
08:00 CONFERENCIA

GEMELOS DIGITALES: LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y LOS NUEVOS PUESTOS DE TRABAJO

Director de Investigación
Barcelona Supercomputing
Center

**ULISES
CORTES**



El “Barcelona Supercomputing Center (BSC)” es el principal centro de supercomputación en España y uno de los más avanzados de Europa. Fundado en 2005 y ubicado en Barcelona, el BSC se dedica a la investigación y desarrollo en el campo de la supercomputación y sus aplicaciones. Su misión es proporcionar infraestructura y servicios de computación de alto rendimiento (HPC) a la comunidad científica y empresarial, facilitando avances en áreas como ciencias de la vida, ingeniería, física y ciencias del clima. El BSC alberga al superordenador MareNostrum, uno de los más potentes del mundo. El MareNostrum 5, el único supercomputador europeo con dos entradas en la lista de los 20 superordenadores más potentes del mundo, permite acometer retos científicos imposibles hasta el momento en áreas que van desde la medicina, el cambio climático y la producción de nuevas fuentes de energía.

Además de su capacidad técnica, el centro está involucrado en numerosos proyectos europeos y colabora con instituciones globales en la investigación de frontera. Actualmente, el BSC cuenta con más de 800 trabajadores, incluyendo científicos, ingenieros y personal técnico, que contribuyen a sus ambiciosos proyectos de investigación y desarrollo tecnológico.



08:30 CONFERENCIA

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y DIGITALIZACIÓN DE LA SST: APLICACIONES OPERATIVAS YA IMPLANTADAS

Responsable de Producto
y de Desarrollo de
Negocio de Latam
QuirónPrevención

**ALEJANDRO
RAMOS**



Quirónprevención es una empresa española líder en el sector de la prevención de riesgos laborales y salud ocupacional. Fundada en 2015, Quirónprevención forma parte del Grupo Quirónsalud, uno de los mayores grupos hospitalarios de Europa, conocido por su excelencia en servicios de salud y medicina preventiva. La compañía se dedica a proporcionar soluciones integrales en seguridad y salud en el trabajo, ayudando a empresas de diversos sectores a cumplir con las normativas legales y mejorar las condiciones de trabajo de sus empleados.

Quirónprevención ofrece una amplia gama de servicios, que incluyen la evaluación de riesgos laborales, la formación en prevención de riesgos, la vigilancia de la salud, y la implementación de programas de bienestar en el lugar de trabajo. Utiliza tecnologías avanzadas y métodos innovadores para desarrollar estrategias de prevención efectivas que se adaptan a las necesidades específicas de cada empresa, fomentando un entorno laboral seguro y saludable.

La empresa opera en todo el territorio español y cuenta con una red extensa de centros y consultorios, lo que le permite ofrecer un servicio cercano y accesible a sus clientes. Además, Quirónprevención se ha expandido a nivel internacional, ofreciendo sus servicios en varios países de Europa y América Latina.

Quirónprevención cuenta con más de 7.000 profesionales en plantilla que incluyen médicos, ingenieros, técnicos en prevención y otros profesionales con el objetivo de garantizar la seguridad en la + de 179.000 empresas y cuidar de la salud de los + de 4.00.0000 trabajadores protegidos . Esta plantilla diversificada y especializada permite a Quirónprevención mantener un alto estándar de calidad en sus servicios y cumplir con su compromiso de mejorar las condiciones de trabajo y la salud ocupacional a nivel global.



09:00 CONFERENCIA

DE BURNOUT A ENGAGEMENT: INNOVACIÓN EN BIENESTAR QUE MEJORA LA PRODUCTIVIDAD

Director Centro de
Emprendimiento e
Innovación
Universidad Autónoma de
Chile

**LUIS
VALENZUELA**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE CHILE

La Universidad Autónoma de Chile es una universidad privada chilena, con sedes en Temuco, Talca y Santiago, situada en el 17 en el ranking de universidades. Posee siete facultades: Ingeniería, Administración y Negocios, Ciencias de la Salud, Arquitectura, Construcción y Medio Ambiente, Ciencias Sociales y Humanidades, Educación y Derecho, más de 29.000 alumnos y una amplia oferta de estudios de pre y postgrado.

La Universidad tiene por misión formar, en los distintos niveles del sistema, graduados y titulados competentes, socialmente responsables y orientados hacia una educación permanente. Proporcionando para ello un entorno académico de calidad, que promueva el desarrollo de la docencia, la investigación y la vinculación con el medio, contribuyendo así al progreso de la sociedad. La institución cree y sustenta el valor de la libertad personal, el desarrollo individual y social a través de la educación y la cultura, e impulsa y fomenta el respeto a las personas como seres libres e iguales en dignidad y derechos, la responsabilidad, la ética y la calidad.

Actualmente se encuentra acreditada por 5 años por la Comisión Nacional de Acreditación hasta Octubre 2024 en las áreas de Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Investigación y Vinculación con el Medio y por AQAS (Agentur für Qualitätssicherung durch Akkreditierung von Studiengängen) hasta el 2027. Certificados por ANECA – España según criterios y directrices para el Aseguramiento de la Calidad en el Espacio Europeo de Educación Superior (ESG) y es parte de la Red de Soluciones para un Desarrollo Sostenible (SDSN) para el cumplimiento de los ODS y de Red Campus Sustentable.



09:30 CONFERENCIA

EL ABC DE LA MOVILIDAD LABORAL

Abogado especializado en
tránsito, seguridad y
educación vial
BBFA Seguridad Vial

**HORACIO
BOTTA**



BBFA Seguridad Vial es una empresa argentina dedicada a mejorar la seguridad vial mediante servicios de formación, consultoría y la implementación de tecnología avanzada. Fundada con la misión de reducir accidentes y fomentar una conducción segura, BBFA ofrece una variedad de programas de educación vial para conductores profesionales y particulares, abarcando desde la conducción defensiva hasta la gestión de flotas. La empresa también proporciona asesoría especializada para la planificación y ejecución de estrategias de seguridad vial, incluyendo la evaluación de riesgos y el diseño de medidas preventivas.

BBFA implementa tecnologías innovadoras como sistemas de monitoreo de tráfico y dispositivos de seguridad para vehículos, contribuyendo a la creación de entornos viales más seguros. Participa activamente en proyectos de investigación y desarrollo para avanzar en soluciones de seguridad vial basadas en datos y evidencia científica. Además, la empresa organiza campañas de concienciación pública para promover la importancia de la seguridad vial y la adopción de comportamientos responsables entre los conductores.

Con aproximadamente 150 empleados, BBFA cuenta con un equipo de expertos en seguridad vial, ingenieros y formadores que trabajan para ofrecer soluciones integrales y efectivas en la mejora de la seguridad en carreteras y áreas urbanas de Argentina. La empresa se destaca por su compromiso con la innovación y la educación en seguridad vial, y por su capacidad de adaptar sus servicios a las necesidades específicas de cada cliente, contribuyendo de manera significativa a la reducción de accidentes y al desarrollo de una cultura de seguridad vial en el país.



10:00 PAUSA CAFÉ / NETWORKING



10:30 CONFERENCIA

SISTEMAS INTELIGENTES DE MONITOREO DIGITAL PARA LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO: OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS

Senior Vice President,
Chief HR and Sustainability
Officer
Tsubaki Nakashima

**FRANCO
DUTTO**



Tsubaki Nakashima es una destacada empresa japonesa, fundada en 1934, que se especializa en la fabricación de bolas de precisión y rodamientos de alta calidad. La compañía se ha posicionado como líder mundial en su sector, proporcionando componentes esenciales a diversas industrias, incluyendo la automotriz, aeroespacial, médica y de manufactura. Sus productos, que incluyen bolas de acero, cerámica y otros materiales avanzados, son conocidos por su precisión y durabilidad, lo que los hace fundamentales para el funcionamiento eficiente de mecanismos complejos.

Tsubaki Nakashima es reconocida por su fuerte compromiso con la investigación y el desarrollo, lo que le permite innovar continuamente y mejorar sus productos y procesos. La empresa opera globalmente con 15 plantas de fabricación y centros de ventas en Asia, Europa y América del Norte, lo que le permite atender a sus clientes de manera eficiente y efectiva en todo el mundo. Además de su enfoque en la calidad, la empresa se dedica a la sostenibilidad, implementando tecnologías avanzadas para reducir su impacto ambiental y mejorar la eficiencia de sus operaciones.

La compañía emplea a aproximadamente 5,000 trabajadores a nivel mundial. Este equipo diverso y altamente capacitado es clave para mantener los altos estándares de calidad y servicio de Tsubaki Nakashima, y para impulsar la innovación que permite a la empresa satisfacer las demandas tecnológicas de sus clientes. La combinación de experiencia y enfoque en la excelencia ha permitido a Tsubaki Nakashima establecerse como un socio confiable en la cadena de suministro global de componentes de precisión.



11:00 CONFERENCIA

SENSÓRICA APLICADA A LA BIOMECÁNICA OCUPACIONAL: REINCORPORACIÓN Y REUBICACIÓN LABORAL TEMPRANA

Investigador
Instituto de Biomecánica
Clínica

**JOSÉ LUIS
PARREÑO**



El Instituto de Biomecánica Clínica es una institución especializada en la investigación y aplicación de la biomecánica para mejorar la salud y la calidad de vida de los pacientes. El instituto se dedica al estudio del movimiento humano y las fuerzas que actúan sobre el cuerpo, proporcionando soluciones innovadoras para la evaluación y tratamiento de problemas musculoesqueléticos. Su enfoque multidisciplinario combina la investigación aplicada, la evaluación clínica y la rehabilitación, utilizando tecnologías avanzadas como análisis de movimiento y plataformas de fuerza.

El instituto ofrece servicios de diagnóstico y tratamiento personalizados, que incluyen la evaluación biomecánica detallada y la rehabilitación basada en ejercicios terapéuticos y dispositivos ortopédicos. Además, desarrolla dispositivos médicos como prótesis y órtesis, diseñados para mejorar la funcionalidad y el bienestar de los pacientes. Su compromiso con la formación y la capacitación permite a los profesionales de la salud adquirir conocimientos en técnicas y tecnologías biomecánicas, mejorando así la atención clínica.

Reconocido por su contribución a la medicina, el Instituto de Biomecánica Clínica trabaja en estrecha colaboración con hospitales, universidades y empresas del sector salud para desarrollar soluciones efectivas y basadas en la evidencia. Su equipo de aproximadamente 100 profesionales, incluidos biomecánicos, ingenieros, médicos y fisioterapeutas, se dedica a la innovación y a la mejora continua de los tratamientos. Con sede en [ciudad y país no especificados], el instituto es un referente en la integración de la investigación con la práctica clínica, promoviendo la salud y el bienestar a través de la biomecánica.

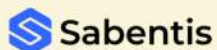


11:30 CONFERENCIA

INGENIERÍA DE DATOS Y POWER BI AL SERVICIO DE LA GESTIÓN DE LA SST

Chief Data and AI Officer
Sabentis

**PAYAM
MOHAMMADI**



Sabentis es el software de referencia a nivel mundial que digitaliza el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de su organización con el objetivo de aportar al planeta soluciones tecnológicas que favorezcan el desarrollo integral de las capacidades de las personas y ayuden a crear entornos sanos y seguros en las organizaciones. Un equipo dedicado a la excelencia compuesto por investigadores, expertos en tecnología y en SST, que trabajan cohesionados para garantizar que cada actualización de Sabentis exceda las expectativas de nuestra red mundial de clientes. Nos enorgullece decir que Sabentis es mucho más que una plataforma de Seguridad y Salud en el Trabajo, ofrecemos una solución integral que se adapta y crece con tu empresa.



12:00 CONFERENCIA

LA SEGURIDAD LABORAL Y LA 4A REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

Gerente/asesor técnico
de seguridad de
maquinaria
SICK AG

**OTTO
GÖRNEMANN**



SICK

Sensor Intelligence.

SICK AG es una empresa alemana líder mundial en la fabricación de sensores y soluciones de automatización industrial. Fundada en 1946 por Erwin Sick, la compañía se especializa en el desarrollo de tecnologías de sensores para una amplia gama de aplicaciones, que incluyen la detección, medición y control en entornos industriales. Los productos de SICK se utilizan en diversos sectores como la automoción, la logística, la manufactura, y la industria alimentaria, entre otros. La compañía es conocida por su innovación y calidad en la creación de sensores inteligentes, que ayudan a mejorar la eficiencia y la seguridad en procesos industriales. SICK AG tiene presencia global con una red de filiales y socios en más de 80 países, lo que le permite ofrecer soporte y servicios a nivel mundial. Con un enfoque en la sostenibilidad y la digitalización, SICK se posiciona como un jugador clave en la transformación hacia la industria 4.0. Actualmente, SICK AG cuenta con más de 11,000 empleados en todo el mundo, quienes trabajan en la investigación, desarrollo, producción y comercialización de sus avanzadas soluciones tecnológicas.



12:30 CONFERENCIA

LA DIGITALIZACIÓN DE LA SST EN COLOMBIA

Directora Cámara Técnica
de Riesgos Laborales
Fasecolda - Federación de
Aseguradores
Colombianos

**ANGELA
HUZGAME**



Fasecolda
Federación de Aseguradores Colombianos

FASECOLDA (Federación de Aseguradores Colombianos) es una organización gremial fundada en 1978 que representa a las compañías de seguros en Colombia. Su principal objetivo es promover el desarrollo y la estabilidad del sector asegurador, facilitando la coordinación entre sus miembros y ofreciendo apoyo en áreas clave como regulación, tecnología y educación. FASECOLDA desempeña un papel crucial en la formulación de políticas públicas que buscan aumentar la penetración y cobertura de seguros en el país, contribuyendo así a la protección económica y social de la población.

La federación actúa como un enlace entre las aseguradoras y el gobierno, asegurando que las normativas y políticas reflejen las necesidades y desafíos del sector. Además, FASECOLDA se dedica a la educación y concienciación sobre la importancia del aseguramiento, impulsando iniciativas que fomentan la cultura de la prevención y la gestión de riesgos entre los colombianos.

FASECOLDA también recopila y analiza datos del mercado asegurador, proporcionando información valiosa para la toma de decisiones y la mejora continua de los servicios de seguros. La organización está comprometida con la transparencia y la eficiencia, promoviendo mejores prácticas en la industria para beneficiar tanto a los aseguradores como a los asegurados.

Con sede en Bogotá, FASECOLDA cuenta con una red de más de 100 empleados, quienes trabajan en colaboración con diversas entidades gubernamentales, financieras y académicas para fortalecer el sector asegurador en Colombia. Su labor contribuye significativamente a la estabilidad y crecimiento del mercado de seguros, protegiendo a los ciudadanos y apoyando el desarrollo económico del país.



13:00 CLAUSURA INSTITUCIONAL

Gerente General
Easy Tech Global

**MARY LUZ
PIÑEROS**



EasyTech.
GLOBAL

Easy Tech Global es una empresa colombiana con sede en Bogotá, especializada en soluciones tecnológicas y consultoría informática. Se ha consolidado como un proveedor clave de servicios tecnológicos integrales en Colombia y en mercados internacionales. La compañía se enfoca en ayudar a las organizaciones a mejorar su infraestructura tecnológica y adoptar soluciones innovadoras para optimizar sus procesos operativos y estratégicos.

Easy Tech Global ofrece una variedad de servicios que incluyen el desarrollo de software y aplicaciones móviles, adaptados a las necesidades de cada cliente. La empresa también proporciona consultoría. Comprometida con la innovación, Easy Tech Global integra tecnologías avanzadas y ofrece soluciones personalizadas, asegurando que sus clientes se mantengan al día con las últimas tendencias tecnológicas. La empresa también proporciona capacitación para que las organizaciones puedan gestionar y utilizar eficazmente las tecnologías implementadas.

Easy Tech Global cuenta con desarrolladores, ingenieros y consultores altamente cualificados que colaboran estrechamente con los clientes para ofrecer soluciones tecnológicas de alta calidad. La empresa ha ganado reconocimiento por sus proyectos exitosos en sectores como finanzas, salud, educación y comercio, ayudando a las empresas a modernizar sus operaciones y mantenerse competitivas. Easy Tech Global se dedica a promover la transformación digital y maximizar el valor de la tecnología para sus clientes, siendo un referente en la región en servicios tecnológicos y consultoría.



13:00 CLAUSURA INSTITUCIONAL

Vicepresidente
FIORP

**PABLO
RODRIGUEZ**



ORP FUNDACIÓN INTERNACIONAL

La Fundación Internacional ORP (Occupational Risk Prevention) es una organización sin ánimo de lucro con sede en España, dedicada a la mejora de la prevención de riesgos laborales a nivel global, se enfoca en la investigación, educación y promoción de buenas prácticas en seguridad y salud en el trabajo para reducir accidentes y enfermedades laborales. La Fundación organiza eventos destacados como el Congreso ORP, que reúne a expertos y profesionales para intercambiar conocimientos sobre la prevención de riesgos laborales.

La Fundación ORP realiza investigaciones en áreas clave de la seguridad laboral, desarrollando proyectos que mejoran la seguridad en los lugares de trabajo. También ofrece programas de formación y capacitación para profesionales del sector, fomentando una cultura de prevención y mejora continua en las organizaciones. Su enfoque se basa en la colaboración y la transferencia de conocimiento, trabajando con universidades, empresas y organismos internacionales para promover la prevención de riesgos.

Reconocida internacionalmente, la Fundación ORP ha contribuido significativamente a la reducción de accidentes laborales y a la promoción de entornos de trabajo más seguros y saludables. Con un equipo de investigadores y formadores en prevención de riesgos, la fundación colabora estrechamente con entidades gubernamentales y privadas a nivel global para impulsar iniciativas de seguridad laboral. La Fundación Internacional ORP se ha consolidado como un referente en la promoción de la seguridad y salud ocupacional, apoyando el bienestar de los trabajadores y el desarrollo sostenible de las empresas.