



Grupo de Investigación
**Trabajo líquido y riesgos emergentes en
la sociedad de la información (TR3S-i)**



Presentación grupo de investigación

El Grupo de investigación “Trabajo líquido y riesgos emergentes en la sociedad de la información” de UNIR reúne a un conjunto de profesionales de diferentes áreas y disciplinas académicas con el objetivo común de identificar y prevenir los riesgos emergentes en los nuevos modelos de organización empresarial basados en el uso de las tecnologías de la información y comunicación.

El interés del grupo está centrado en analizar desde una perspectiva transversal y multidisciplinar las nuevas formas de trabajo basadas en las tecnologías de la información y comunicación, haciendo especial énfasis en la repercusión que estas tienen sobre las notas básicas de la relación laboral y, singularmente, en la modulación del deber de protección empresarial. El análisis se centra en el trabajo líquido, tendencia que nace en la era de la información adaptándose a un mercado laboral cambiante.

Junto a este propósito, el reto del grupo se dirige a identificar los riesgos emergentes en este nuevo contexto de relaciones laborales, elaborando propuestas prácticas que permitan su prevención, minimización y, en su caso, eliminación. En este sentido, se presentan como elementos fundamentales distintos riesgos laborales como la fatiga (visual, física y mental o psicológica), el estrés, el síndrome de estar quemado, las lesiones osteomusculares y la exposición laboral a nuevas sustancias químicas y agentes biológicos.

Área de investigación

La línea de investigación del grupo se centra en el análisis de la seguridad y salud en el trabajo y las relaciones laborales en la sociedad del conocimiento. Actualmente las principales líneas de investigación del grupo son:

- Estudio de los riesgos emergentes derivados de la convergencia tecnológica y organizativa: riesgos químicos, ergonómicos y biológicos (RETO QERB)
- Identificar los diferentes riesgos emergentes presentes en la economía del conocimiento desde una perspectiva técnico- preventiva
- Proponer líneas de regulación y autorregulación ética, tanto de lege ferenda como de buenas prácticas, integrando aspectos esenciales en la sociedad tecnológica y global actual como el teletrabajo, el trabajo en movilidad y la garantía de los derechos fundamentales
- Formular propuestas preventivas que den respuesta a los nuevos riesgos laborales
- Generar instrumentos técnicos de identificación de los riesgos emergentes de empleo tanto para empresas como para trabajadores, así como de medidas preventivas aplicables
- Identificar y delimitar los principios fundamentales que deben inspirar las guías de buenas prácticas en materia de seguridad y salud laboral en el ámbito del teletrabajo y del trabajo en movilidad



Investigadores colaboradores

SERGIO ENRIQUE ARCE GARCÍA

Doctor en Humanidades y Comunicación por la Universidad de Burgos. Máster Universitario en Sistemas Integrados de Gestión por la Universidad Internacional de La Rioja. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales.

Ha desarrollado su actividad profesional como técnico de prevención y formador en prevención de riesgos laborales en diversas consultoras y empresas. Profesor de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR.

Desde el comienzo de su tesis, dedicada al impacto de la prevención en los medios de comunicación, ha publicado en diversas revistas y libros colectivos. Ha participado como ponente invitado en congresos nacionales e internacionales.

Líneas de investigación: prevención de riesgos laborales en los medios de comunicación, aspectos psicosociales en el trabajo, investigación de causas de siniestralidad y enfermedad profesional en el trabajo.

CARLOS ARROYO ABAD

Doctor en Derecho (Cum Laude) por la Universidad Alfonso X El Sabio. Su labor académica, iniciada en 1999, se ha desarrollado en el campo del Derecho del Trabajo y Seguridad Social. En la actualidad compagina su actividad docente e investigadora en distintas universidades españolas así como en la Escuela Nacional de Policía. Miembro del Instituto Jurídico Portucalense.

Ha intervenido como ponente en diversos seminarios y congresos científicos dentro y fuera de España (específicamente en Portugal, Francia, Eslovenia y Letonia) así como realizado diversas publicaciones (monográficas, participación en

INVESTIGADOR PRINCIPAL

GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ

Doctor en Derecho (Cum Laude) por la Universitat Autònoma de Barcelona. Profesor de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR. Vocal de la Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo del Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales.

Autor de monografías, capítulos de libros y artículos científicos en revistas de alto factor de impacto. Reconocido un sexenio de investigación. Acreditado por ANECA como Profesor Titular de Universidad.

Ponente en numerosos congresos, jornadas, seminarios nacionales e internacionales e investigador principal y miembro de proyectos y grupos de investigación competitivos.

Líneas de investigación: seguridad y salud en el trabajo, relaciones laborales y sociedad del conocimiento, teletrabajo y prevención de riesgos laborales, marco normativo español y comparado de la prevención de riesgos laborales.

colectivas y artículos científicos) tanto en español como en inglés dentro del campo del Derecho del Trabajo.

Líneas de investigación: régimen jurídico y problemática actual en torno al transporte terrestre por carretera y políticas sociales y estado de bienestar

GERARDO DAVID BLANCO DÍAZ

Doctor Cum Laude en Química (especialidad Química Orgánica) por la Universidad de A Coruña. Técnico superior en prevención de riesgos laborales, calidad y medio ambiente. Acreditación ANECA como PCD y PUP.

Ha trabajado en diferentes empresas en las áreas de medio ambiente, calidad y prevención de riesgos laborales. Participó en diferentes proyectos de investigación que le ha llevado a la publicación de varios trabajos en prestigiosas revistas científicas y en diferentes congresos internacionales. Profesor de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR

Líneas de Investigación: química supramolecular de cavitandos, síntesis de heterociclos condensados potencialmente bioactivos y química médica. Estudio de los riesgos emergentes derivados de la convergencia tecnológica y organizativa: riesgos químicos, ergonómicos y biológicos (RETO QERB)

TATIANA CUERVO CARABEL

Licenciada en Ciencias Químicas, Postgrado en Prevención de Riesgos Laborales, Experto en Sistemas de Gestión: ISO 31000, ISO 14001, ISO 9001, ISO/DIS 45001, ISO 39001, ISO 22320, ISO 19011. Doctorando en Economía de la Empresa.

Desde el año 2006 ha desarrollado su labor profesional en el campo de los Sistemas de Gestión y la Prevención de Riesgos Laborales. Posee experiencia en formación, tanto presencial como eLearning, en distintas temáticas de la gestión organizativa empresarial: calidad, medio ambiente, prevención de riesgos laborales, RSC. Ha ejercido como

responsable y coordinadora del área de formación de medio ambiente en una multinacional. Profesora de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR

Líneas de investigación: gestión de activos intangibles como fuente de competitividad para las organizaciones; cambios en las condiciones de trabajo y nuevos riesgos asociados al uso de las TIC en el mercado laboral.

IVÁN FERNÁNDEZ SUÁREZ

Licenciado en Pedagogía. Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales y Máster en Sistemas Integrados de Gestión. Doctorando en Prevención de Riesgos Laborales (Psicosociología Aplicada) por la Universidad Pública de Navarra.

Desde 2003 ejerce como Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales, tanto en servicios de prevención ajenos como propios. En la actualidad desempeña su labor como responsable de prevención para el Grupo Lacera (4000 trabajadores a nivel nacional). La tarea profesional es compatibilizada con la docencia académica, formando parte del claustro docente de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR. Autor y ponente de diferentes trabajos de investigación en congresos y reuniones científicas nacionales e internacionales.

Líneas de Investigación: Predicción de comportamientos seguros e inseguros en el ámbito laboral.

EVA GONZÁLEZ MENÉNDEZ

Licenciada en Ingeniería Química, en la especialidad Medio Ambiente, por la Universidad de Oviedo. Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales. Máster en Sistemas Integrados de Gestión. Auditor Jefe en Sistemas de Gestión de la Calidad; IRCA. Doctoranda en el área de Ingeniería y Arquitectura, Programa de Ingeniería Química, Ambiental y Bioalimentaria con Mención hacia la Excelencia, en el departamento de Microbiología y Biotecnología de los alimentos (IPLA-CSIC).

Ha desarrollado su labor profesional como técnica de formación en diferentes entidades, desarrollando contenidos e impartiendo formación eLearning y presencial, en materia de calidad, medio ambiente y prevención. Profesora de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR. Colabora en proyectos de investigación nacionales y ha sido autora de diferentes trabajos de investigación en congresos y reuniones científicas nacionales e internacionales.

Líneas de Investigación: Ingeniería Química, Ambiental y Bioalimentaria. Microbiología y Biotecnología de los alimentos. Estudio de los riesgos emergentes derivados de la convergencia tecnológica y organizativa: riesgos químicos, ergonómicos y biológicos (RETO QERB)

SILVIA GONZÁLEZ MENÉNDEZ

Licenciada en Química en la especialidad de Química Analítica por la Universidad de Oviedo. Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales (UNIR). Máster en Sistemas Integrados de Gestión. Auditor Jefe en Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud; IRCA. Doctoranda en el área de Ingeniería y Arquitectura, Programa de Ingeniería Química, Ambiental y Bioalimentaria con Mención hacia la Excelencia, en el departamento de Microbiología y Biotecnología de los alimentos (IPLA-CSIC).

Cuenta con más de diez años de experiencia como técnico de formación, en el desarrollo de contenidos e impartición de formación eLearning y presencial, en materia de calidad, medio ambiente y prevención. Profesora de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR. Colaboradora en proyectos de investigación nacionales. Autora de diferentes artículos publicados en revistas internacionales de impacto, además de diversas participaciones en congresos y reuniones científicas nacionales e internacionales.

Líneas de Investigación: Ingeniería Química, Ambiental y Bioalimentaria. Microbiología y Biotecnología de los alimentos. Estudio de los riesgos

emergentes derivados de la convergencia tecnológica y organizativa: riesgos químicos, ergonómicos y biológicos (RETO QERB)

MARÍA JESÚS LÓPEZ GONZÁLEZ

Licenciada en Química, en la especialidad de Química Analítica por la Universidad de Oviedo. Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales. Máster en Sistemas Integrados de Gestión. Doctoranda en el área de Ingeniería y Arquitectura, Programa de Ingeniería Química, Ambiental y Bioalimentaria con Mención hacia la Excelencia, en el departamento de Microbiología y Biotecnología de los alimentos (IPLA-CSIC).

Cuenta con más de diez años de experiencia desarrollando su labor como técnico de formación en empresa, en materia de calidad, medio ambiente y prevención de riesgos laborales y como docente-profesional en postgrados. Profesora de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR. Colabora en proyectos de investigación nacionales y ha sido autora de diferentes trabajos de investigación en congresos y reuniones científicas nacionales. Miembro de la Red Española de Bacterias Lácticas.

Líneas de Investigación: Ingeniería Química, Ambiental y Bioalimentaria. Microbiología y Biotecnología de los alimentos. Estudio de los riesgos emergentes derivados de la convergencia tecnológica y organizativa: riesgos químicos, ergonómicos y biológicos (RETO QERB)

NATALIA ORVIZ MARTÍNEZ

Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Oviedo. Postgrado Universitario en Máster de Sistemas Integrados de Gestión y Doctorando en Economía de Empresa. Técnico Superior en PRL.

Su experiencia profesional ha estado vinculada al ámbito de la formación y de la prevención de riesgos laborales y normas de sistemas de gestión, ocupando puestos de consultora, responsable de área y coordinación del área de formación de

prevención de riesgos laborales en una multinacional. Profesora de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR

Líneas de investigación: estudio de los activos intangibles en las empresas, así como posibles estrategias para mejorar su gestión. Análisis y prevención de los riesgos emergentes y su repercusión en la gestión empresarial.

EFRÉN PÉREZ SANTÍN

Doctor (Cum Laude) en Ciencias Químicas por la Universidad de Vigo. Experto Técnico de Laboratorios Acreditado por ENAC en UNE-EN ISO/IEC 17025.

Autor de varios artículos científicos publicados en revistas científicas de alto factor de impacto, derivado de la participación en proyectos competitivos de investigación y desarrollo de ámbito nacional y europeo. Profesor de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR

Ha colaborado y realizado estancias de investigación con instituciones de referencia como el Institut de génétique et de biologie moléculaire et cellulaire (IGBMC-Francia), el VTT-Technical Research Center of Finland and University of Turku o el Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición (CSIC-Madrid).

Líneas de investigación: Estudio de los Riesgos Emergentes derivados de la convergencia Tecnológica y Organizativa: Riesgos Químicos, Ergonómicos y Biológicos. Búsqueda de estrategias de intervención y gestión.

RAQUEL POQUET CATALÁ

Doctora en Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social (Cum Laude) por la Universidad de Valencia. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales.

Desde 2006 realiza actividad docente en el ámbito del Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social y en Prevención de Riesgos Laborales. Profesora de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y Humanidades de la UNIR

Autora de diferentes monografías, capítulos de libros y artículos publicados en diversas revistas nacionales con un alto índice de factor de impacto. Participaciones en congresos mediante comunicaciones y pósteres, así como en reuniones científicas, talleres y cursos. Participación en diversos proyectos de investigación públicos competitivos.

Líneas de investigación: prevención de riesgos laborales, derecho del trabajo y seguridad social.

M^a CARMEN SALCEDO BELTRÁN

Doctora en Derecho (Cum laude). Profesora Titular de Universidad Departamento Derecho del Trabajo y Seguridad Social (Universidad de Valencia). Coordinatrice du Reseau Académique Sur La Charte Sociale Européenne et Les Droits Sociaux. Directora del Grupo de Investigación Internacional de la Universidad de Valencia "Derechos Humanos y Carta Social Europea" (GV 2013-148). Co-directora de la revista científica Lex Social, Revista de los Derechos Sociales ISSN 2174-6419.

Realización de estancias de investigación en Universidades extranjeras con la finalidad de estudiar el Derecho laboral internacional (Université de París X (Francia), University of Columbia (New York), Università di Bologna (Italia) y Collège de France (París).

Autora de monografías, capítulos de libros y artículos científicos en revistas nacionales y extranjeras de alto factor de impacto. Reconocidos dos sexenios de investigación.

Ponente en numerosos congresos, jornadas, seminarios nacionales e internacionales. Investigadora principal y miembro de proyectos y grupos de investigación competitivos.

Líneas de investigación: ámbito jurídico de la prevención de riesgos laborales, normativa europea, riesgos laborales en relación a las nuevas tecnologías en el ámbito laboral.

Proyectos de investigación del grupo

Título: Trabajo líquido y riesgos emergentes en la sociedad de la información

Entidad Financiadora:
Universidad Internacional de la Rioja. UNIR.

Duración: 2 años. 01/11/2016-01/11/2018.



