



Prospectiva tecnológica y Prevención de Riesgos Laborales



21.Jun - 22.Jun 2018

Cód. E09-18

Mod.:
Presencial

Edición
2018

Tipo de actividad
Curso de Verano

Fecha
21.Jun - 22.Jun 2018

Ubicación
Palacio Miramar

Idiomas
Español

Validez académica
20 horas

Web
<http://www.osalan.euskadi.eus>

DIRECCIÓN

Francisco Javier Inda Ortiz de Zárate, OSALAN - Instituto vasco de Seguridad y Salud Laborales,
Subdirector Técnico

Comité Organizador



Fundación
BBVA



Descripción

1997 fue el año en que se produjo una eclosión normativa en desarrollo de la Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales. Desde el R. D. 39 /1997 Reglamento de los Servicios de Prevención de 17 de Enero hasta los R.D. de 14 de Abril (el 485 sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, el 486 por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo, el 487 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la manipulación manual de cargas , el 488 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización de datos), de 12 de mayo (el 664 sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos, el 665 sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos), de 30 de Mayo (el 773 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual), de 18 de Julio (el 1215 por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, el 1216 por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en el trabajo a bordo de los buques de pesca), de 5 de Septiembre (el 1389 por el que se aprueban las disposiciones mínimas destinadas a proteger la seguridad y la salud de los trabajadores en las actividades mineras) y de 24 de Octubre (el 1627 por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en obras de construcción).

Es obligado reconocer que el esfuerzo normativo de hace ya 21 años fue muy importante y ha tenido sus frutos; también es cierto que, posteriormente, se ha continuado atendiendo al desarrollo normativo referido a otros aspectos preventivos, hasta constituir todo ello un entramado en el que existen normas para casi todo. Un entramado, muchas veces, complejo de aplicar.

Para más información: <https://goo.gl/RQEniw>

Por si ello no fuera suficiente, quizá sólo unas pocas personas en el ámbito de la prospectiva tecnológica podían intuir en 1997 que sociedad y actividad laboral iban a ser objeto en los años transcurridos desde la publicación de estas normas de cambios tan profundos como la industria 4.0 (robótica colaborativa, fabricación aditiva), la producción y distribución energética globalizada (eólica, solar, medios y ámbitos de transporte, grandes transportes de gas), el desarrollo biotecnológico (tejidos, fármacos, materiales, instalaciones), el auge de las TIC y nuevas tecnologías (nuevo hardware, Big Data, empresas start ups, drones), los nuevos centros de trabajo (construcción, explotaciones agrarias o barcos pesqueros inteligentes), algunos de cuyos aspectos comenzamos a ver en la pasada edición de estos cursos.

Por todas estas razones, OSALAN ha considerado importante continuar analizando los cambios en el proceso productivo que están impulsando, entre otras cuestiones, un reenfoque de la prevención de riesgos laborales.

Objetivos

- Presentar algunos ámbitos laborales innovadores y sus posibles riesgos laborales.
- Impulsar la reflexión sobre los referentes normativos en materia preventiva.
- Identificar posibles necesidades formativas de los técnicos de prevención de riesgos laborales en un futuro próximo.

Colaboradores específicos del curso



Programa

21-06-2018

08:30 - 09:00 Acreditación y entrega de documentación

09:00 - 09:15 Inauguración institucional

María Jesús Carmen San José López Eusko Jaurlaritz-Gobierno Vasco - Consejera de Trabajo y Justicia

Francisco Javier Inda Ortiz de Zárate OSALAN-Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales - Subdirector Técnico

Txelo Ruiz Vázquez UPV/EHU - Vicerrectora de Estudiantes y Empleabilidad

Igor Álvarez Etxeberria Fundación Cursos de Verano de la UPV/ EHU

Modera: Francisco Javier Inda Ortiz de Zárate-Subdirector Técnico de OSALAN

09:15 - 09:30 “Entornos laborales y normativa preventiva”

Francisco Javier Inda Ortiz de Zárate OSALAN-Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales - Subdirector Técnico

09:30 - 10:15 “El impacto de la seguridad marítima en las condiciones sociales a bordo de buques”

María Isabel Ribes Moreno Universidad de Cádiz - Profesora ayudante Doctora

10:15 - 11:00 “Formar sin desinformar en prevención de riesgos”

Daniel Iglesias Pastrana Centro de Seguridad Jovellanos-Salvamento Marítimo - Técnico del servicio propio de Sasemar-Instructor de seguridad

11:00 - 11:30 Pausa café

11:30 - 12:15 “Bombero: un viejo trabajo con ¿nuevos riesgos laborales?”

Carmen Mancheño Potenciano CCOO-Madrid - Secretaria de Salud Laboral

12:15 - 13:00 “La evaluación de la aptitud laboral en el servicio público”

Juan Ignacio Goiria Ormazabal Ayuntamiento de Bilbao - Subdirector de PRL-Área de Recursos Humanos

13:00 - 13:45 “Prevención de Riesgos Laborales en el ámbito de la Bionanotecnología”

Eusebio Gainza Lafuente BIOPRAXIS RESEARCH AIE - Director-Administrador único

13:45 - 14:00 coloquio

cierre del día

22-06-2018

Modera: Francisco Javier Inda Ortiz de Zárate-Subdirector Técnico de

OSALAN

08:30 - 09:15	Acreditación
09:15 - 10:00	“El papel de la prevención de riesgos laborales en el marco de la estrategia de especialización inteligente RIS3 en Euskadi” María Nieves de la Peña Loroño OSALAN-Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales - Responsable del Centro Territorial de Bizkaia
10:00 - 10:45	“Riesgos de la nanotecnología. Manejo seguro de nanomateriales” María Pilar Lobera González Universidad de Zaragoza-Instituto de Nanociencia de Aragón - Investigadora Senior
10:45 - 11:15	Pausa café
11:15 - 12:00	“Riesgos laborales en la producción energética mediante aerogeneradores” Javier Guiral Alda SIEMENS-GAMESA - Environmental Health and Safety Manager
12:00 - 12:45	“Programa de reducción de accidentes en el sector forestal en Navarra” Aingeru Pérez Murillo Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra - Técnico de prevención
12:45 - 13:30	“Visión panorámica de la prevención de riesgos laborales en la industria 4.0” Ernesto Otto Goernemann SICK AG - Manager Machine Safety & Regulations
13:30 - 14:00	Coloquio
14:00 - 14:10	Clausura institucional Alberto Alonso Martín OSALAN - Director General

Dirigido por:



Francisco Javier Inda Ortiz de Zárate

OSALAN - Instituto vasco de Seguridad y Salud Laborales, Subdirector Técnico

Licenciado en Medicina y Cirugía por la EHU-UPV (1981). Trabajó para INSALUD, y desde 1982 en la Academia de Policía. Fue Director en el Dpto. de Interior entre 1987 -año en que junto al Dr. Totorika obtuvieron un premio nacional de investigación en psiquiatría - y 2009. Funcionario de carrera del G. Vasco desde 1990, retomó su actividad técnica en la administración ese mismo año; vinculado a la docencia en materia de PRL desde 1998, es técnico de nivel superior con las tres especialidades y se incorporó a OSALAN en 2010 donde en la actualidad ocupa el puesto de Subdirector Técnico. Es miembro y consultor de diversas instituciones, sociedades profesionales y culturales, relacionadas con su actividad, contando con diversas publicaciones en su haber.

Profesorado



Alberto Alonso Martín



María Nieves de la Peña Loroño

Ingeniero Industrial desde 1990, título obtenido en la ETS de Ingeniería Industrial y Telecomunicaciones (nombre actual) de Bilbao. Postgrado de la Universidad de Barcelona en Toxicología Laboral en 2019. Tres años como ingeniero de sistemas en SENER, uno de ellos como ingeniero en prácticas, realizando proyectos en el área energética y espacial. En 1993 entrada OSALAN, aún no lo era, como técnico de Higiene Industrial que evolucionó a Técnico de Prevención de Riesgos Laborales, tras la entrada en vigor de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales. Desde finales de 2018 Responsable de Área en el mismo organismo. Docente en el Máster de Prevención de Riesgos Laborales de la EHU/UPV. Participante en jornadas, cursos, congresos nacionales e internacionales, como asistente y ponente. Miembro de grupos de trabajo del INSST, UNE e ISO. Autora y coautora de varios artículos y/o textos



Eusebio Gainza Lafuente

Ph.D. Engineer (Chemistry) in 1980 (ETSII Bilbao). Doctor in 1985 Member of the Rector Assembly and EAB (1992-1997) Member of Comisión Asesora de Seg. Ind. MINER(1986-1994) Consejo Asesor Medio Ambiente Gob.Nav.:Expert vocal(1990-1992) Vocal in Consejo Vasco Movimiento Europeo(1997-2014) President of Colegio de Ingenieros Industriales Alava (1998-2005) Dir. of ALTEC (Asoc. Latinoamericana de Gestión Tecnológica) (2005-2009) ETPIS Executive Board, Mirror Group (2005-2010) and HLG President Net RICAI (2003-2010) Dir. of Net INNRED (2001-2010) Member of Advisory Panel of SAFERA ERANET and assist Directorate-Gral for Regional Policy from 2012 ETPN: Member of Executive Board and Coord. of Nanotherapies Working Group from 2015 Delegado Industria Alava y Bizkaia (1985-1994) Vpdte Mancomunidad Montejurra (1988-1994) Manging Dir. and CEO of LEIA CDT(1994-2008) President of L´Urederra FDT from 1998 Manging Dir. and CEO of BIOPRAXIS RESEARCH AIE and R&D Manager of Praxis Pharmaceutical from 2008



Ernesto Otto Goernemann

Experto para seguridad de máquinas, normas y regulaciones del Departamento Central para Gerencia de Seguridad e Innovación de SICK AG en Waldkirch, Alemania. Es miembro de varios comités técnicos de ISO-IEC- CEN-DIN-AENOR y posee varias patentes en el campo de la seguridad industrial. Ha sido docente de las Escuelas Técnicas (Aquisgrán, Bochum, Düsseldorf, Fulda, Heide, etc.). Es docente para varias mutuas laborales estatales alemanas (Berufsgenossenschaften) e imparte seminarios para autoridades de seguridad laboral en Brasil (Ministerio de Trabajo, Fundacentro), Israel (IOSH), Japón (NIOSH), y otros organismos, Chile (ACHS) Singapur (SISO) Colombia (CCS) y CATIM (organismo notificado portugués). Experto en seguridad funcional de TÜV (FSE TÜV Rheinland, nº 263/16, Maquinaria) y desde el 01.01.2018 Presidente del Comité Técnico para la Seguridad de las máquinas (TC199) de la Organización Internacional de Normalización ISO Y Presidente del C.T. para la Seguridad de las máquinas (CT114) CEN



Juan Ignacio Goiria Ormazabal



Javier Guiral Alda



Daniel Iglesias Pastrana

Diplomado en Seguridad y Salud en el Medio Ambiente Laboral por la Universidad de Salamanca. Máster de Ergonomía en la Universidad Politécnica de Cataluña. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales; Especialidades de Seguridad, Ergonomía y Psicología aplicada e Higiene

Industrial. Auditor del Sistema de Prevención de Riesgos Laborales. Técnico del Servicio de Prevención Propio de Sasemar (Salvamento Marítimo). Consultor y gestor de proyectos formativos en el Campus Virtual del Centro Jovellanos. Instructor en el Centro Jovellanos en cursos relacionados con la Seguridad y la Salud Laboral. Formador en distintas entidades, sindicatos, asociaciones, colegios profesionales, empresas. Miembro de la Junta Directiva de la Asociación Española de Ergonomía.



María Pilar Lobera González

ACTUAL POSITION 2012-up to now Researcher. Institute of Nanoscience of Aragon (University of Zaragoza), since January 2012 in the frame of NanoSafety Research Line. RESEARCH TOPICS Development of methods for risk assessment of engineered nanoparticles (ENPs) Synthesis of Nanostructured Materials Measurement and control of nanoparticle aerosols Risk assessment of nanomaterials Synthesis and functionalization of semiconductor materials with luminescent properties PROFESSIONAL EXPERIENCE 2012-up to now Assistant Professor of subject: "Chemical Engineering Lab" University of Zaragoza 2013-2017 Postdoctoral research Juan de la Cierva in the Institute of Nanoscience of Aragon-University of Zaragoza 2012-2013 Postdoctoral research in the Institute of Nanoscience of Aragon-University of Zaragoza 2009-2012 Postdoctoral fellow at the Instituto de Tecnología Química (Valencia) since October 2009, in the frame of the NASA-OTM European project(FP7)



Carmen Mancheño Potenciano

FORMACIÓN ACADÉMICA Licenciada en Medicina y Cirugía por la UCM Médica especialista en Medicina del Trabajo Técnica Superior en Prevención de Riesgos Laborales. EXPERIENCIA PROFESIONAL 1988-1997: Médica del Servicio de Salud (Centro Municipal de Salud de San Sebastián de los Reyes - Madrid-). 1997-2011: Médica y coordinadora técnica de la Secretaría de Salud Laboral de CCOO de Madrid. [2017: Secretaria de Salud Laboral de Comisiones Obreras de Madrid OTROS MERITOS Ponente en cursos y jornadas en diferentes ámbitos científicos y sociales, tanto nacionales como internacionales: Escuela de Relaciones Laborales de la Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Cantabria, Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo, Instituto Biomecánico de Valencia, Seminarios de la OIT, Organización de Naciones Unidas, Confederación Europea de Sindicatos, Symposium Nacional de Seg. y Salud en el Trabajo, etc...)



Aingeru Pérez Murillo

Ingeniero Técnico Agrícola por la UPNA. Master en Prevención de Riesgos Laborales en las tres especialidades preventivas. Docente en el ámbito educativo, en Formación Profesional Agraria y en Escuelas Taller de Empleo. 1998-2006 en el sector privado, ámbito de la construcción, como Ingeniero, realizando proyectos de urbanización y como coordinador de seguridad y salud en fase de ejecución de obras. Fue a partir del año 2006 cuando comenzó su actividad laboral en el sector público en el Instituto Navarro de Salud Laboral (ahora Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra), como Técnico de Prevención en la Unidad de Construcción. Pasando más adelante a desarrollar también temáticas relacionadas con el Sector Agrario y, por supuesto, incluido el subsector forestal. Publicaciones en revistas especializadas: -Revista Navarra Forestal Nº40 "La prevención: beneficio para toda la población trabajadora" -Revista Más Madera, Nº11 "Maquinaria forestal: La evolución no está exenta de riesgos"



María Isabel Ribes Moreno

Precios matrícula

MATRÍCULA	HASTA 01-03-2018	HASTA 31-05-2018	HASTA 21-06-2018
INVITADOS OSALAN	0 EUR	-	-
GENERAL	-	60,00 EUR	70,00 EUR
MATRÍCULA REDUCIDA	-	35,00 EUR	-
EXENCIÓN DE MATRÍCULA	-	20,00 EUR	20,00 EUR

Lugar

Palacio Miramar

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa