

# TRIBUNAL PÓSTERS



**JESÚS DIVASSON**  
Director General de Trabajo  
Gobierno de Aragón



**PEDRO MONDELO**  
Director ORP  
Universitat Politècnica de Catalunya



**RICARDO ROS**  
Universidad de Zaragoza



**PEDRO MONTERO**  
Fundación para la PRL



**JOAN GUASCH**  
INSHT

## INSTRUCCIONES

1. Dimensiones del póster: DIN AO ó 90 de ancho x 120 de alto
2. Los pósters serán colocados el Miércoles, 21 de Mayo de 9 a 11h, y deberán ser retirados el Viernes, 23 de Mayo de 11 a 13h. Es responsabilidad del autor la colocación y retirada de su póster.
3. Cada autor es responsable de la colocación y retirada de su póster, en el panel asignado. Cinta adhesiva u otro material técnico estarán disponibles para el montaje de los pósters, así como personal disponible para ayudarle. La Secretaría no será responsable de los pósters dañados o perdidos si el autor no lo retira a tiempo.

## INAUGURACIÓN DE PÓSTERS

La Inauguración del espacio asignado para la visualización de los trabajos seleccionados como POSTER será el Miércoles 21 de Mayo a las 11h. Los autores deberán permanecer junto a él, de 11 a 11:30h para poder presentarlo a los asistentes y responder a posibles preguntas.

PANEL	DATOS	PANEL	DATOS
001	19999 Nieves Alcaide Altet Actuaciones ergonómicas en una central de esterilización hospitalaria	063	21197 Iosune Salinas Bueno Effectiveness of an ergonomic intervention in changing postural habits of office workers
002	20472 Manuel Antonio Rosas Granados Sistema integral para garantizar el suministro de alimentación eléctrica a una alarma sísmica; caso práctico nuevas alternativas ecológicas	064	21199 Javier Ariz Juan Supuesta alergia al látex. Cuando dos guantes iguales no son tan iguales. A propósito de un caso

003	20473 Manuel Antonio Rosas Granados Alarma sísmica, automatización para la seguridad y salvaguardar la integridad física de la comunidad del CECYT 7 Cuauhtemoc	065	21212 Barbara Masluk Factores de riesgo psicosocial en trabajadores con diversidad funcional física, sensorial, o intelectual
004	20475 Manuel Antonio Rosas Granados Herramientas de psicología positiva para incrementar la productividad docente	066	21213 José Luíís Tagle Vargas Reorientando la investigación para disminuir las enfermedades profesionales
005	20514 Jaione Larrañaga Esnaola Necesidad real de la empresa para la adquisición de una aplicación informática de gestión integrada de calidad, medio ambiente y seguridad laboral.	067	21214 José Luíís Tagle Vargas Diseño de Casa Habitación para preservar el Medio Ambiente
006	20515 Eider Fortea Situación del sistema integrado de gestión en la empresa vasca	068	21227 Alfonso Mansilla Ordoñez Aplicación de metodologías simplificadas para la evaluación de exposición a agentes biológicos en plantas de tratamiento de residuos hospitalarios
007	20516 Jaione Larrañaga Esnaola UNIFIKAS: Aplicación informática para la gestión integrada de calidad, medio ambiente y seguridad laboral	069	21232 Maria Pilar Nieves Marco Inclusión laboral de personas con discapacidad en la Administración: herramientas para valorar limitaciones funcionales y requerimientos del puesto
008	20517 Eider Fortea El departamento de prevención, ese gran olvidado	070	21233 Maria Carmen Sabariego Barranco Riesgos laborales en el sector de la gestión de residuos industriales
009	20518 Jaione Larrañaga Esnaola Empleo verde. Nuevos riesgos y riesgos emergentes	071	21234 Maria Carmen Sabariego Barranco Exposición a sustancias peligrosas en los lugares de trabajo
010	20547 Lázaro Vicente Cremades Oliver Emisiones de los cigarrillos electrónicos y su posible impacto sobre la salud	072	21237 Héctor González Nóvoa Publicaciones de prevención enfocadas a los trabajadores: Sectores de bodegas y extracción y

			elaboración de pizarra
011	20573 Diego Alexander Gómez Ceballos Caracterización de los accidentes laborales en un hospital de alta complejidad de la Región de Antioquia – Colombia en el período 2009-2011	073	21238 Alberto Alonso Vivar Riesgos higiénicos en el reciclaje de lámparas compactas fluorescentes
012	20622 Nieves Alcaide Altet Formación en el plan de autoprotección: una herramienta clave de la gestión de seguridad	074	21240 Alberto Alonso Vivar Trabajo a bajas temperaturas
013	20627 Silvia Ochoa Ayala Conductas Promotoras de la Sustentabilidad en Adolescentes. Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No 7. Instituto Politécnico Nacional	075	21241 Márcio do Amor Divino Costa Implementación de la comisión interna de prevención de accidentes y el cambio en la cultura organizacional de un cementerio en sureste de Brasil
014	20629 Katsutoshi Ohdo Study on Effect of Countermeasure for Fall from Scaffolds in Japan	076	21251 Nuria Llauradó Pérez Evaluación de barandillas de seguridad de madera bajo cargas de impacto moderadas
015	20650 Myriam Garabito Cociña Análisis de la gestión de la prevención en empresas gallegas con enfermedades profesionales durante los años 2009 -2012	077	21254 Nuria Llauradó Pérez Evaluación analítica de barandillas de madera según las normas EN-13374 y OSHA-1926.502
016	20658 Miguel Rodríguez Ríos ¿Has estirado hoy?	078	21257 Nuria Llauradó Pérez Estimación de la aceleración producida sobre cuerpos que impactan sobre barandillas de seguridad
017	20677 Milena Elizabeth Gómez Yepes Seguridad y salud en el trabajo del sector de la construcción. Caso Armenia-Colombia	079	21261 Carmen Victoria Rojas Moreno Evaluación cualitativa de la exposición a dióxido de azufre en la elaboración de vino
018	20681 Hiroki Takahashi Practical use of investigation on work accidents during restoration work of the	080	21263 Elena Budria Laborda Lipoatrofia semicircular: Plan de acción preventivo a propósito de un

	Great East Japan Earthquake		caso
019	20684 María Jose Jimenez Alcala Evaluación cualitativa de la manipulación de fármacos peligrosos en ámbito hospitalario	081	21266 Salvador Falcó Fernández Integración de la Prevención: Investigación de accidentes en Laboratorio de centro internacional de investigación Biomédica
020	20686 Nieves Lorenzo Espeso Estudio de salud laboral en las rederas de Galicia	082	21267 Begoña Macarrón Gómez Productos químicos en centros sanitarios según criterio de su uso. Identificación, medidas preventivas, sustitución
021	20695 Bernabe Alonso-Fariñas The Risk Prevention Quality Index (RPQI). A new methodology for occupational risk assessment	083	21271 Javier Cruz Norro Incidencia del estrés térmico en los trabajos de montaje de instalaciones fotovoltaicas
022	20701 Silvia Ochoa Ayala Predisposiciones Psicológicas en Adultos que favorecen las Actitudes y Conductas Sustentables. CECyt No.7 Instituto Politécnico Nacional	084	21273 Elsy Visbal Sistemas de información para la gestión eficiente de los Comisiones de Seguridad y Salud Laboral en la empresa
023	20705 Antonio María Blein Sánchez de León Metodología de estudio de la prevención de riesgos en el laboratorio químico universitario y sus condiciones de trabajo	085	21279 Cristina Avila Freire Diseño de hoja de cálculo para la simulación y evaluación de los principales parámetros preventivos por exposición a vibraciones según R.D. 1311/05
024	20707 Antonio María Blein Sánchez de León Propuesta de contenido sobre Prevención de Riesgos en prácticas de laboratorio en los estudios universitarios de Grado en Química	086	21309 Begoña Martínez Jarreta Validación del cuestionario nórdico musculoesquelético estandarizado en población española
025	20716 Rosa De Luis Aboitiz Programa formativo dirigido a empresarios de micropymes navarras para asumir personalmente la actividad preventiva de la empresa	087	21310 Adriano Muñoz Martínez Valoración de la exposición al Plomo inorgánico mediante determinaciones de superficie en el Taller de Radioterapia de un Hospital

026	20723 Sergio Climent Santos Abordaje de enfermería en salud laboral sobre casos de Burnout. Aplicación de la Metodología NANDA – NIC / NOC	088	21311 Begoña Martínez Jarreta Estrés en el trabajo, desequilibrio esfuerzo-recompensa y sintomatología musculoesquelética en cuello y hombro en profesionales sanitarios
027	20724 Sergio Climent Santos Suicidio, homicidio o accidente. Investigación interdisciplinaria de un accidente mortal por caída al vacío. Estudio de un caso	089	21317 José Luís Tagle Vargas Una Educación propositiva para garantizar la Seguridad en el Trabajo
028	20740 Ana Colim Muscle loading and psychophysical effects of obesity during vertical handling tasks	090	23792 Lola Ojados Dispositivo de seguridad para la parada automática de máquinas-herramientas mediante cámaras termográficas
029	20760 Laila Fuertes Diagnostico Parcial de aplicación de normas de Ergonomía Informática en sitios Web Educativos en Panamá	091	21331 Emilia Kohlman Rabbani Occupational Safety Construction Guidelines for Entrepreneurs, Builders and Designers of Short Half-Life Radiopharmaceutical Industries
030	20797 Raúl Junior Sandoval Gómez El Síndrome del Edificio Enfermo como un factor de baja competitividad empresarial	092	21332 Francisco Garcia Reyes Riesgos en la práctica del buceo de saturación en la zonda petrolera de Campeche México
031	20825 Juan Daniel Vera Olivares Prevención de Riesgos y Causas de Accidentes Laborales en el campo de Distribución de la Energía Eléctrica en México. Arco eléctrico específicamente	093	21334 Diana Jatziri Fariña Ochoa Género y Conductas Sustentables. Predisposiciones psicológicas ante el cuidado del medio ambiente. Instituto Politécnico Nacional
032	20827 Raúl Junior Sandoval Gómez El Impacto de la Norma BS-25999 en la aplicación de un Plan de Recuperación en caso de Emergencia (ERP) en un Edificio Público	094	21347 Macringer Omaña Por un RECA sano y seguro: reapertura del Restaurante Escuela Camurí Alto un icono con historia propia en la Universidad Simón Bolívar sede Litoral

033	20830 Maria Elena Diaz Hernandez Propuesta de un manual para la higiene y la seguridad en la construcción de una casa habitación tipo residencial	095	21381 Marisa Seco Garcia Control biológico de la exposición laboral: Evolución histórica en Osarten, K. E.
034	20831 Maria Elena Diaz Hernandez Inducir a la familiar de los trabajadores del CECyT Cuauhtémoc la Cultura de la Prevención	096	21387 Matilde Rodrigues Safety Climate in Wood Industries (SCWI) Instrument
035	20832 Maria Elena Diaz Hernandez Reflexión sobre la responsabilidad del arquitecto en una obra de casa habitación, cuando hay un accidente	097	21391 Marisa Seco Garcia Absorción dérmica de percloroetileno evidenciada mediante control biológico
036	20867 Nieves Alcaide Altet Adaptación de un puesto de trabajo de un R1: la importancia de priorizar la integración del profesional en el equipo	098	21847 Asid Alberto Rodriguez Villanueva Pruebas de función hepática en Programas de Vigilancia Médica ocupacional
037	20870 Joaquín Bautista-Valhondo Impact due to the saturation concept in assembly lines on the work overload	099	21904 Olga Lucia Lòpez Duarte Desarrollo e implementación de programa de vigilancia epidemiológica para la prevención y control de los desordenes osteomusculares
038	20871 Joaquín Bautista-Valhondo Unifying metrics of risk assessment methods for application to mixed models assembly line balancing problems	100	21918 Carolina Cruz Cadavid Diseño e implementación de dispositivo de seguridad anti caídas para el proceso de cargue de tracto mulas en el área de Bodega
039	20878 Arnoldo Manuel Martínez Sandoval Análisis de riesgos tras un sismo en una zona industrial en Tula Hidalgo, México	101	21940 Luis Alberto Madero Reales Intervención eficiente del ambiente en sistemas de preparación de Carbón y Coque -Experiencia Exitosa Colombia
040	20913 Natividad Montes Beneitez Evaluación de la calidad en las mediciones de vapores orgánicos. Actualización del Programa Interlaboratorios de control de	102	22044 Maria Yvone Chaves Mauro Exposición a los riesgos ocupacionales en unidades cerradas en los servicios nocturnos de

	calidad PICC-VO		enfermería
041	20915 José María Rojo Aparicio Avances en el Programa Interlaboratorios de Control de Calidad de Sílice cristalina (PICC-Sil)	103	23190 Ismael Sánchez-Herrera Bautista-Cámara Cuadro de Mando Integral y condiciones de trabajo
042	20922 Francesca Garcías Assesing the effect of electromagnetic fields on the self-perceived Electromagnetic Hypersensitivity Syndrome	104	23306 Sergio Gámez Galindo Protocolo de seguridad para el vaciado y limpieza con inertización de un digestor de una EDAR
043	20970 Gumersindo David Fariña López Incorporando nuevas herramientas en la Protección Civil, Software de Autoevaluación	106	23605 Cristina Vega Exposición a radiaciones ópticas en hospitales
044	20973 Gumersindo David Fariña López Encuesta en línea con el análisis estadístico, determinar las necesidades de capacitación	107	23606 Silvia Nogareda Accidentes de trabajo de extremidad superior en el ámbito sanitario
045	20978 Begoña Juan y Seva Guevara Alternativas y herramientas para evaluar el riesgo de vibraciones mecánicas. Medición y estimación	109	23607 Nuria Jiménez Aerogeneradores: riesgos y medidas prevención y protección
046	20981 Miguel Corticeiro Neves Response to the Emergency in Hospital Facilities	111	23645 Asun Galera Trabajo con Nanomateriales en la industria de la construcción
047	20984 Sonia Barroso Innovar en el diseño de mostradores de atención al usuario	112	23651 Paula Sánchez-Ferradal Investigación sobre calidad y PRL: Revisión de las publicaciones científicas en el periodo 1995-2014
048	21050 Yasumichi Hino Fundamental Experiments on Safety Belt Characteristics due to Fall	113	23654 M <sup>a</sup> Dolores Solé Gómez Buenas prácticas en promoción de la salud en el trabajo
049	21058 Sonia Barroso Campaña de Prevención con motivo del día	114	23655 M <sup>a</sup> Dolores Solé Gómez Procedimiento de vuelta al trabajo

	mundial de la Prevención de riesgos laborales		
050	21061 Miguel Silva Arias Actitud propositiva basada en valores, en la Gestión de la Actividad Preventiva	115	23693 Beatriz Diego Segura Nueva directiva sobre exposición laboral a campos electromagnéticos
051	21062 Miguel Silva Arias Los valores del ingeniero egresado de la UPIITA del IPN: sentido social de su profesión	116	21027 María José Méndez Liz Constitución de Comités de Bioseguridad, una herramienta para la gestión del Riesgo Biológico en el ámbito sanitario y de investigación biomédica
052	21116 Sergio Climent Santos Un proyecto de Coaching. Sensibilización sobre Prevención de Riesgos Laborales (PRL) para mandos y directivos	117	21178 Rocio Villar Vinuesa La mujer trabajadora gestante, cuando el tiempo cuenta
053	21131 Corina Flores Hernandez Evaluación Cuantitativa de la Satisfacción laboral (factores intrínsecos) en personal directivo del Cuero-Calzado	118	21265 Carolina Miraz Aplicación de metodologías de evaluación cualitativas en el ámbito sanitario
054	21133 Diana Jatziri Fariña Ochoa El YouTube como medio de difusión de Medidas Preventivas	119	21372 Thania Rosa Rodriguez Pineda Evaluación ergonómica en una empresa metalmeccánica del centro de Venezuela
055	21134 Diana Jatziri Fariña Ochoa Estrategia lúdica para la enseñanza de la Protección Civil	120	21373 Thania Rosa Rodriguez Pineda Evaluación de riesgos psicosociales en una empresa del sector metalmeccánico en el centro de Venezuela
056	21139 Agustín Bollo Sáenz Evaluación de riesgos de movimientos repetitivos mediante el uso de guante "ErgoSensor"	121	21953 Oscar Jony Muriel En tiempo de crisis es necesario invertir en los sistemas integrados de gestión
057	21142 Javier L'Hotellerie Hernández Constitución del Comité de Coordinación de la Prevención en las Administraciones Públicas de Aragón	122	23828 M <sup>a</sup> Peñahora García La evaluación del ambiente térmico caluroso. escenario normativo

058	21150 Javier Ariz Juan Burnout durante los años de residencia (MIR). Estudio MEDIESTRES	123	24040 Aun Galera Imaginario social y salud laboral. Revisar los tópicos a partir de una propuesta interactiva inspirada en la literatura infantil
059	21163 Javier Llovera Sáez Problemática de la prevención de riesgos laborales para los trabajadores autónomos		
060	21166 Joaquín Bautista-Valhondo Modelos para la localización y cubrimiento del servicio de desfibrilación semiautomática en espacios públicos de Barcelona		
061	21176 Jaime Marañón López Prevención y salud laboral en la comunidad universitaria		
062	21180 Cristina Pascal Fernández Programa "Prevención de Riesgos Ergonómicos y Psicosociales en el Sector Sociosanitario 2009-2013". Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra		