

Dpwetzioafhjkylxgucvbsnrmqy
qwertyuiopasdfghjklzxcvbnmq
berrienbuletina wertyuiopasdfg
hjklzxcvbnmqwertyuiopasdfgh
jklzxcvbin**boletín** denovedades
asdfghjklzxcvbnmqwertyuiopa
sd
df
pc
cv
vbnmqwertuyuiopasdfghjklzxc
vbnmqwertuyuiopasdfghjklzxcv
b7zk.2019kouztailanmqtywertyi
ieasdfigihjklizciy no.7 julio 2019
cmiqwertuyuiopaisdfghjklzxcvb
vlnitiatl fghjkli



OSALAN
Liburutegia

BERRIEN BULETINA BOLETÍN DE NOVEDADES

OSALANEKO LIBURUTEGIA
BIBLIOTECA DE OSALAN

7.zk. – 2019KO UZTAILA

Nº 7 – JULIO 2019

aurkibidea | sumario

- legegintzako nobedadeak | novedades legislativas | 4
 - europar batasuna | unión europea | 4
 - espainia | españa | 8
 - euskadi | 10
 - interneteko legegintza baliabideak | recursos legislativos en la web | 11
 - harpudetutako datu baseak | bases de datos suscritas | 13
- eskuratze berriak | últimas adquisiciones | 15
 - monografiak | monografías | 15
 - eskuratutako araudia | normativa adquirida | 18
- argitalpen elektronikoak | publicaciones electrónicas | 20
 - ergonomia eta psikosoziologia | ergonomía y psicosociología | 20
 - prebentzioaren kudeaketa | gestión de la prevención | 21
 - industria-higienea | higiene industrial | 27
 - laneko medikuntza | medicina del trabajo | 28
 - laneko osasuna eta generoa | salud laboral y género | 31
 - laneko segurtasuna | seguridad en el trabajo | 32
- harpidetutako aldizkariak | revistas suscritas | 33
 - online aldizkariak | revistas de acceso on-line | 36
 - edukietarako sarrera libre | acceso libre al contenido | 36
 - laburpen, aurkibide, etabarretarako sarbidea | acceso a los sumarios, resúmenes, etc. | 38
 - gomendatzen dizuegu | te recomendamos | 39
- informazio-buletinak | boletines informativos | 40
- txoko digitala | txoko digital | 43
- galde iezaziozu liburuzainari | pregunta al bibliotecario | 46

legegintzako nobedadeak | novedades legislativas

europar batasuna | unión europea

- COMMISSION STAFF WORKING DOCUMENT FITNESS CHECK of the **most relevant chemicals legislation (excluding REACH)**, as well as related aspects of legislation applied to downstream industries Accompanying the document REPORT FROM THE COMMISSION TO THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE COUNCIL, THE EUROPEAN ECONOMIC AND SOCIAL COMMITTEE AND THE COMMITTEE OF THE REGIONS Findings of the Fitness Check of the most relevant chemicals legislation (excluding REACH) and identified challenges, gaps and weaknesses SWD/2019/199 final/2 Fecha del documento: 18/07/2019
- Decisión de Ejecución (UE) 2019/1217 de la Comisión, de 17 de julio de 2019, relativa a las normas armonizadas para los **equipos de flotación individuales/chalecos salvavidas** elaboradas en apoyo de la Directiva 89/686/CEE del Consejo (Texto pertinente a efectos del EEE.) Fecha del documento: 17/07/2019
- Resumen de las Decisiones de la Comisión Europea sobre las autorizaciones de comercialización para el uso o las autorizaciones de uso de las sustancias incluidas en el anexo XIV del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al **registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)** [Publicado de conformidad con el artículo 64, apartado 9, del Reglamento (CE) n.º 1907/2006] (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/5096 Fecha del documento: 17/07/2019
- Resumen de las Decisiones de la Comisión Europea sobre las autorizaciones de comercialización para el uso o las autorizaciones de uso de las sustancias incluidas en el anexo XIV del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al **registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)** [Publicado de conformidad con el artículo 64, apartado 9, del Reglamento (CE) n.º 1907/2006] (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/5023 Fecha del documento: 17/07/2019
- Resumen de las Decisiones de la Comisión Europea sobre las autorizaciones de comercialización para el uso o las autorizaciones de uso de las sustancias incluidas en el anexo XIV del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al **registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)** [Publicado de conformidad con el artículo 64, apartado 9, del Reglamento (CE) n.º 1907/2006] (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/5022 Fecha del documento: 17/07/2019
- Resumen de las Decisiones de la Comisión Europea sobre las autorizaciones de comercialización para el uso o las autorizaciones de uso de las sustancias incluidas en el anexo XIV del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al **registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)** [Publicado de conformidad con el artículo 64, apartado 9, del Reglamento (CE) n.º 1907/2006] (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/5018 Fecha del documento: 17/07/2019
- Decisión de Ejecución (UE) 2019/1205 de la Comisión, de 12 de julio de 2019, por la que se concede la exención solicitada por Bélgica para la región de Flandes, de conformidad con la

Directiva 91/676/CEE del Consejo, relativa a la **protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias** [notificada con el número C(2019) 5180] C/2019/5180 Fecha del documento: 12/07/2019

- Decisión de Ejecución (UE) 2019/1202 de la Comisión, de 12 de julio de 2019, sobre las **normas armonizadas para los aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas**, elaboradas en apoyo de la Directiva 2014/34/UE del Parlamento Europeo y del Consejo Fecha del documento: 12/07/2019
- Reglamento (UE) 2019/1176 de la Comisión, de 10 de julio de 2019, que modifica los anexos II, III y V del Reglamento (CE) n.º 396/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo por lo que respecta a los **límites máximos de residuos de éster metílico del ácido 2,5-diclorobenzoico, mandipropamid y profoxidim en determinados productos** (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/5089 Fecha del documento: 10/07/2019
- Comunicación de la Comisión — **Directrices técnicas sobre protección de datos** con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1107/2009 (Texto pertinente a efectos del EEE.) Fecha del documento: 08/07/2019
- Decisión del Consejo, de 8 de julio de 2019, por la que se nombra a los miembros titulares y suplentes del **Comité Consultivo para la Seguridad y la Salud en el Trabajo por Italia** ST/10060/2019/INIT Fecha del documento: 08/07/2019
- Decisión de Ejecución (UE) 2019/1194 de la Comisión, de 5 de julio de 2019, relativa a la **identificación del 4-terc-butilfenol (PTBP) como sustancia extremadamente preocupante** con arreglo al artículo 57, letra f), del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo [notificada con el número C(2019) 4987] (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4987 Fecha del documento: 05/07/2019
- Reglamento de Ejecución (UE) 2019/1137 de la Comisión, de 3 de julio de 2019, por el que **se renueva la aprobación de la sustancia activa dimetenamida-p** con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de **productos fitosanitarios**, y se modifica el anexo del Reglamento de Ejecución (UE) n.º 540/2011 de la Comisión (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4908 Fecha del documento: 03/07/2019
- Reglamento de Ejecución (UE) 2019/1138 de la Comisión, de 3 de julio de 2019, por el que **se aprueba la sustancia activa florpirauxifen-bencil**, con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de **productos fitosanitarios**, y se modifica el anexo del Reglamento de Ejecución (UE) n.º 540/2011 de la Comisión (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4910 Fecha del documento: 03/07/2019
- Reglamento n.º 136 de la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (CEPE/ONU). Disposiciones uniformes relativas a la **homologación de vehículos de la categoría L en relación con los requisitos específicos del grupo motopropulsor eléctrico** [2019/1120] Fecha del documento: 01/07/2019
- Reglamento (UE) 2019/1102 de la Comisión, de 27 de junio de 2019, por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 2003/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a los **abonos**, a efectos de la adaptación de sus anexos I y IV (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4588 Fecha del documento: 27/06/2019

· Reglamento de Ejecución (UE) 2019/1101 de la Comisión, de 27 de junio de 2019, por el que **se renueva la aprobación de la sustancia activa tolclofós-metilo** con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de **productos fitosanitarios**, y se modifica el anexo del Reglamento de Ejecución (UE) n.º 540/2011 de la Comisión (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4576 Fecha del documento: 27/06/2019

· Corrigendum to Directive 2004/42/CE of the European Parliament and of the Council of 21 April 2004 on the **limitation of emissions of volatile organic compounds due to the use of organic solvents in certain paints and varnishes and vehicle refinishing products** and amending Directive 1999/13/EC (OJ L 143, 30.4.2004) Fecha del documento: 27/06/2019

· Reglamento de Ejecución (UE) 2019/1100 de la Comisión, de 27 de junio de 2019, relativo a la no renovación de la **aprobación de la sustancia activa desmedifam** con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de **productos fitosanitarios**, y por el que se modifica el anexo del Reglamento de Ejecución (UE) n.º 540/2011 de la Comisión (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4574 Fecha del documento: 27/06/2019

· Reglamento de Ejecución (UE) 2019/1090 de la Comisión, de 26 de junio de 2019, por el que no se renueva la **aprobación de la sustancia activa dimetoato** con arreglo a lo dispuesto en el Reglamento (CE) n.º 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de **productos fitosanitarios**, y se modifica el anexo del Reglamento de Ejecución (UE) n.º 540/2011 de la Comisión (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4547 Fecha del documento: 26/06/2019

· COMMISSION STAFF WORKING DOCUMENT FITNESS CHECK of the most relevant **chemicals legislation (excluding REACH)**, as well as related aspects of legislation applied to downstream industries Accompanying the document REPORT FROM THE COMMISSION TO THE EUROPEAN PARLIAMENT, THE COUNCIL, THE EUROPEAN ECONOMIC AND SOCIAL COMMITTEE AND THE COMMITTEE OF THE REGIONS Findings of the Fitness Check of the most relevant chemicals legislation (excluding REACH) and identified challenges, gaps and weaknesses SWD/2019/199 final Fecha del documento: 25/06/2019

· INFORME DE LA COMISIÓN AL PARLAMENTO EUROPEO, AL CONSEJO, AL COMITÉ ECONÓMICO Y SOCIAL EUROPEO Y AL COMITÉ DE LAS REGIONES Conclusiones del **control de adecuación de la legislación** más pertinente en materia de **sustancias químicas (excepto el REACH)** y retos, carencias e insuficiencias que se han identificado COM/2019/264 final Fecha del documento: 25/06/2019

· Reglamento de Ejecución (UE) 2019/1085 de la Comisión, de 25 de junio de 2019, por el que se renueva la **aprobación de la sustancia activa 1-metilciclopropeno** con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de **productos fitosanitarios**, se modifica el anexo del Reglamento de Ejecución (UE) 2015/408 de la Comisión (Texto pertinente a efectos del EEE.) Fecha del documento: 25/06/2019

· Decisión de Ejecución (UE) 2019/1030 de la Comisión, de 21 de junio de 2019, por la que **se retrasa la fecha de expiración de la aprobación del indoxacarbo para su uso en biocidas del tipo de producto 18** (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4311 Fecha del documento: 21/06/2019

- Reglamento de Ejecución (UE) 2019/1082 de la Comisión, de 20 de junio de 2019, relativo a la **clasificación de determinadas mercancías en la nomenclatura combinada** C/2019/4629 Fecha del documento: 20/06/2019
- Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre la **comercialización y la utilización de precursores de explosivos**, por el que se modifica el Reglamento (CE) n.o 1907/2006 y se deroga el Reglamento (UE) n.o 98/2013 (Texto pertinente a efectos del EEE) PE/46/2019/REV/1 Fecha del documento: 20/06/2019
- Reglamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre **contaminantes orgánicos persistentes** (Texto pertinente a efectos del EEE.) PE/61/2019/REV/1 Fecha del documento: 20/06/2019
- Reglamento (UE) 2019/1015 de la Comisión, de 20 de junio de 2019, por el que se modifican los anexos II y III del Reglamento (CE) n.º 396/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a los **límites máximos de residuos de aminopiralida, captán, ciazofamida, flutianilo, cresoxim-metilo, lambda-cihalotrina, mandipropamid, piraclostrobina, espiromesifeno, espirotetramat, teflubenzurón y tetriconazol en determinados productos** (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/4464 Fecha del documento: 20/06/2019
- Directiva (UE) 2019/1158 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, relativa a la **conciliación de la vida familiar y la vida profesional de los progenitores y los cuidadores**, y por la que se deroga la Directiva 2010/18/UE del Consejo PE/20/2019/REV/1 Fecha del documento: 20/06/2019
- Directiva (UE) 2019/1152 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, relativa a unas **condiciones laborales transparentes y previsibles en la Unión Europea** PE/43/2019/REV/1 Fecha del documento: 20/06/2019
- Decisión (UE) 2019/1029 del Consejo, de 18 de junio de 2019, relativa a la posición que debe adoptarse en nombre de la Unión Europea en los comités correspondientes de la Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas por lo que respecta a las propuestas de modificaciones de los Reglamentos n.os 14, 17, 24, 30, 44, 51, 64, 75, 78, 79, 83, 85, 90, 115, 117, 129, 138, 139, 140 y 145 de las Naciones Unidas, a las **propuestas de modificaciones de los Reglamentos Técnicos Mundiales (RTM)** n.os 15 y 19, a una propuesta de enmienda de la Resolución mutua M.R.2, a una propuesta de nuevo Reglamento de las Naciones Unidas y a las propuestas de enmiendas de las autorizaciones para elaborar RTM Fecha del documento: 18/06/2019
- Propuesta de REGLAMENTO DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 715/2007, sobre la **homologación de tipo de los vehículos de motor por lo que se refiere a las emisiones procedentes de turismos y vehículos comerciales ligeros (Euro 5 y Euro 6)** y sobre el acceso a la información relativa a la reparación y el mantenimiento de los vehículos Fecha del documento: 17/06/2019
- Reglamento Delegado (UE) 2019/1188 de la Comisión, de 14 de marzo de 2019, por el que se completa el Reglamento (UE) n.º 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo, estableciendo clases de prestaciones en relación con la **resistencia a las cargas de viento para persianas exteriores y toldos** (Texto pertinente a efectos del EEE.) C/2019/2030 Fecha del documento: 14/03/2019. Publicado en: «DOUE» núm. 187, de 12 de julio de 2019, páginas 11 a 13

espainia | España

- Resolución de 1 de julio de 2019, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de **normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de junio de 2019 como normas españolas.** «BOE» núm. 162, de 8 de julio de 2019, páginas 72891 a 72900
- Resolución de 1 de julio de 2019, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de **normas UNE anuladas durante el mes de junio de 2019.** «BOE» núm. 162, de 8 de julio de 2019, páginas 72901 a 72903
- Resolución de 1 de julio de 2019, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de **normas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización, durante el mes de junio de 2019.** «BOE» núm. 162, de 8 de julio de 2019, páginas 72904 a 72910

CONVENIOS COLECTIVOS

- Resolución de 9 de julio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el **Convenio colectivo de la industria del calzado.** «BOE» núm. 174, de 22 de julio de 2019, páginas 79263 a 79298
- Resolución de 9 de julio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el **II Convenio colectivo de oficinas corporativas del Grupo Siemens Gamesa.** «BOE» núm. 174, de 22 de julio de 2019, páginas 79238 a 79262
- Resolución de 11 de julio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el Acta en la que se contiene el acuerdo de revisión parcial del Anexo VII del **Convenio colectivo de la empresa Transformación Agraria, SA (TRAGSA).** «BOE» núm. 172, de 19 de julio de 2019, páginas 78579 a 78633
- Resolución de 4 de julio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el **II Convenio colectivo del Grupo Acciona Energía.** «BOE» núm. 169, de 16 de julio de 2019, páginas 76775 a 76865
- Resolución de 4 de julio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el **II Convenio colectivo de las entidades públicas empresariales Administrador de Infraestructuras Ferroviarias y Administrador de Infraestructuras Ferroviarias de Alta Velocidad.** «BOE» núm. 169, de 16 de julio de 2019, páginas 76749 a 76774
- Resolución de 4 de julio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el **Convenio colectivo general de trabajo de la industria textil y de la confección.** «BOE» núm. 169, de 16 de julio de 2019, páginas 76656 a 76748
- Resolución de 4 de julio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el **Convenio colectivo de Ibermática, SA.** «BOE» núm. 169, de 16 de julio de 2019, páginas 76626 a 76655

- Resolución de 1 de julio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica la modificación del [**Convenio colectivo de Federación Farmacéutica, SCCL.**](#) «BOE» núm. 165, de 11 de julio de 2019, páginas 74572 a 74573
- Resolución de 27 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el [**Convenio colectivo para el sector de actividades forestales.**](#) «BOE» núm. 165, de 11 de julio de 2019, páginas 74543 a 74571
- Corrección de erratas de la Resolución de 14 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el [**Convenio colectivo estatal de artes gráficas, manipulados de papel, manipulados de cartón, editoriales e industrias auxiliares 2019-2020.**](#) «BOE» núm. 164, de 10 de julio de 2019, páginas 74271 a 74271
- Resolución de 28 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se corrigen errores en la de 13 de junio de 2019, por la que se registra y publica el [**III Convenio colectivo de Puertos del Estado y Autoridades Portuarias.**](#) «BOE» núm. 163, de 9 de julio de 2019, páginas 73718 a 73902
- Resolución de 27 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registran y publican las tablas salariales para el año 2019 del [**Convenio colectivo de Establiments Viena**](#), SA. «BOE» núm. 163, de 9 de julio de 2019, páginas 73715 a 73717
- Resolución de 27 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el [**Convenio colectivo estatal de pastas, papel y cartón.**](#) «BOE» núm. 163, de 9 de julio de 2019, páginas 73584 a 73663
- Resolución de 27 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el [**XV Convenio colectivo general de centros y servicios de atención a personas con discapacidad.**](#) «BOE» núm. 159, de 4 de julio de 2019, páginas 71695 a 71766
- Resolución de 19 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica la tabla salarial para 2019 del [**Convenio colectivo de NTV Logística**](#), SA. «BOE» núm. 157, de 2 de julio de 2019, páginas 71208 a 71209
- Resolución de 25 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se corrigen errores en la de 13 de junio de 2019, por la que se registra y publica el [**II Convenio colectivo del Grupo Renfe.**](#) «BOE» núm. 153, de 27 de junio de 2019, páginas 68809 a 68821
- Resolución de 14 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica la modificación del [**II Convenio colectivo de Naturgy 2016-2020.**](#) «BOE» núm. 153, de 27 de junio de 2019, páginas 68806 a 68808
- Resolución de 14 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el [**Convenio colectivo estatal de artes gráficas, manipulados de papel, manipulados de cartón, editoriales e industrias auxiliares 2019-2020.**](#) «BOE» núm. 153, de 27 de junio de 2019, páginas 68750 a 68805
- Resolución de 13 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica la revisión salarial y tabla salarial para 2019, del [**Convenio colectivo de Compañía de Distribución Integral Logista**](#), SAU. «BOE» núm. 151, de 25 de junio de 2019, páginas 67458 a 67462

- Resolución de 13 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el II [Convenio colectivo del Grupo Renfe](#). «BOE» núm. 151, de 25 de junio de 2019, páginas 67439 a 67457
- Resolución de 13 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el I [Convenio colectivo de Quirón Prevención](#), SLU. «BOE» núm. 151, de 25 de junio de 2019, páginas 67382 a 67438
- Resolución de 13 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el Acuerdo relativo a la aplicación de los apartados 2 y 3 del artículo 24 del [Convenio colectivo del sector de grandes almacenes](#). «BOE» núm. 151, de 25 de junio de 2019, páginas 67379 a 67381
- Resolución de 10 de junio de 2019, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registran y publican la revisión y las tablas salariales definitivas de 2016, 2017 y 2018 del III [Convenio colectivo de DTS, Distribuidora de Televisión Digital](#), SAU, Compañía Independiente de Televisión, SL y Telefónica Audiovisual Digital, SLU. «BOE» núm. 148, de 21 de junio de 2019, páginas 66370 a 66372

euskadi

- 7/2019 LEGEA, ekainaren 27ko, Euskal Autonomia Erkidegoko Poliziari buruzko [Legearen bosgarren aldaketarena](#)
- Ley 7/2019, de 27 de junio, de quinta [modificación de la Ley de Policía del País Vasco](#). «BOE» núm. 172, de 19 de julio de 2019, páginas 78191 a 78236

interneteko legegintza baliabideak | recursos legislativos en la web

Prevención de Riesgos Laborales (BOE)

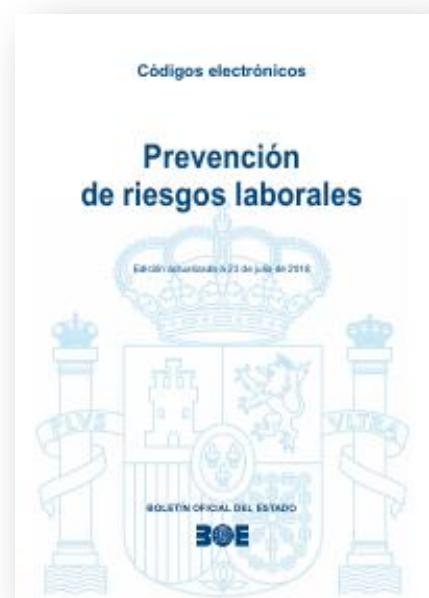
Agencia Estatal del Boletín Oficial del Estado erakundeak, bere "Códigos electrónicos" bildumaren barruan egindako **konpilazioa** aurkezten dugu. Hemen indarrean dauden ordenamendu juridikoko arau nagusiak aurkituko ditugu, beti eguneratuta, Lan Arriskuen Prebentzioari dagokionez. Kode horretan dauden arau finkatuen bertsio guztiak topatuko ditugu, jatorrizko testutik indarrean dagoen azken bertsioa barne:

Presentamos la **compilación** realizada por la **Agencia Estatal del Boletín Oficial del Estado** (dentro de su Colección "Códigos electrónicos") de las principales normas vigentes del ordenamiento jurídico, permanentemente actualizadas, en relación con la Prevención de Riesgos Laborales. Las normas consolidadas contenidas en este código comprenden todas sus redacciones, desde el texto original hasta la versión vigente:

→ [Sartu | Accede](#)

Azken egunaratzea: **2019ko martxoaren 13a**

Última actualización: **13 de marzo de 2019**

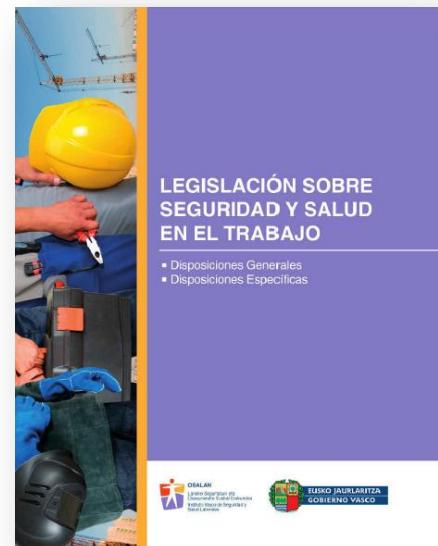


Legislación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo

Osalanek "**Legislación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo**" argitalpena egunerau eta argitaratu berri duela (gaztelaniaz bakarrik). Laneko Arriskuen Prebentzioari buruzko 31/1995 Legearen ostein ateratako Laneko Segurtasun eta Osasunarekin erlazionatutako arau nagusiak jaso dira edizio honetan. Esteka honetan jaitsi ahal izango duzue:

La nueva edición actualizada de la "**Legislación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo**", editada por OSALAN, incluye una **recopilación de la principal normativa** relacionada con la Seguridad y Salud Laborales promulgada con posterioridad a la Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales. Podéis descargarla en el siguiente enlace:

→ [Legislación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo](#) (pdf, 6 MB)



LEGOSH

LANEK (OIT) datu-base globala sortu du Laneko Segurtasun eta Osasunerako legeriarekin. LEGOSHek lege-informazio integrala du, eta ahalbidetzen du:

- LSO arloko legeriaren sintesia eskuratzea ingelessez eta lege-testuak jatorrizko hizkuntzan.
- Hainbat herrialde edo eskualdetako legeriak alderatzea gai jakin batib buruz.
- Bilaketa pertsonalizatuak egitea.
- LSO arloan nazio eta eskualdeetako erakundeen webguneetarako, LSO arloko datu-baseetarako eta LSO arloko legeriaren beste iturri egoki batuetarako estekak.

Herrialde bakoitzean legeria hori egunerau deneko data zehatzta agertzen da.

La OIT ha creado una base de datos global con la legislación de Seguridad y Salud Laboral. Contiene información legal integral, que permite:

- Acceso a la síntesis de la legislación en materia de SST en inglés y textos legales en idioma original.
- Comparación de las legislaciones de varios países o regiones sobre un tema en particular.
- Realizar búsquedas personalizadas.
- Enlace a sitios web de las instituciones nacionales y regionales en materia de SST, bases de datos en materia de SST y de otras fuentes pertinentes de la legislación en materia de SST.

Por cada país se incluye la fecha exacta de actualización de dicha legislación.

→ [LEGOSH datu basera sartu | Accede a la base de datos LEGOSH](#)

→ [LEGOSH datu baseren promozio liburuxka jaitsi | Descarga el folleto promocional de la base de datos LEGOSH](#) (pdf, 155KB)

ERGA Legislación

Erga Legislación es una publicación que contiene las novedades normativas relacionadas con la seguridad y salud en el trabajo publicadas en el Boletín Oficial del Estado y en los Diarios Oficiales de la Unión Europea incluyendo hipervínculos directos a los textos de las disposiciones.



Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

[Número 5 \(2019\)](#) (pdf, 1,1MB)

Halaber, laneko arriskuen prebentzioaren legegintzaren alorrean egunean egoteko, ondokoak gomendatzen ditugu:

Asimismo, para estar al día sobre las novedades legislativas en materia de prevención de riesgos laborales recomendamos la consulta de:

- [INSSBT > NORMATIVA](#), sección de [TEXTOS LEGALES](#) y [GUÍAS TÉCNICAS](#) del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
- [BOE > SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO](#), búsqueda sobre la base de datos de legislación del Boletín Oficial del Estado.
- [SÍNTESIS DE LA LEGISLACIÓN DE LA UE > SALUD, HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO](#), de la Comisión Europea.
- [SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO](#), normas de la Organización Internacional del Trabajo.

Gainera, 2018an **LAPari buruzko xedapen eta epai nagusien laburpen-bilduma**. Andreu Sánchez García, "ASPY Prevención" enpresakoak, egin du:

Además de todo ello, **resumen-recopilación de disposiciones y sentencias destacadas en PRL durante 2018**, realizado por Andreu Sánchez García, de ASPY Prevención:

→ [Resumen legislativo y jurisprudencial de 2018 en PRL](#)

harpudetutako datu-baseak | bases de datos suscritas

Osalaneko Liburutegiak harpidetuta dauzkan **datu-base juridikoak** eskuragarri ditu:

La Biblioteca de Osalan está suscrita a las siguientes **bases de datos de ámbito jurídico**:

→ Tirant on-line Premium

Harpidetza horrek eduki hauek ditu:

Biblioteca Virtual Jurídica, Tirant lo Blanch argitaletxearen liburu elektronikoen plataforma da. Plataforma horretara etengabe doaz gehitzen argitalpen berriak. Gaur egun, 1900etik gora liburu juridikok osatzen dute funtsa. E-book formatuan daude eta eskuragarri jartzen dute doktrina. Gainera, atari digital horretatik bertatik sartu ahal izango da: **Tirant Online** datu-base juridikoa. Utilitateen artean, legeria eta jurisprudentziaren bilaketa aurreratua, inprimakiak, eskemak edo bibliografia eskuratzea eta bestelako PREMIUM zerbitzuak erabiltzaileentzat, aholkularitza zerbitzua online, adibidez.



Esta suscripción reúne la **Biblioteca Virtual jurídica** (que es la plataforma de libros electrónicos de la editorial Tirant lo Blanch, incrementada constantemente con sus nuevas publicaciones y que actualmente contiene más de 1900 libros jurídicos accesibles en formato e-book) y la base de datos jurídica **Tirant Online** propiamente dicha, con las utilidades de búsqueda avanzada de jurisprudencia y legislación, obtención de formularios, esquemas o bibliografía y otros servicios PREMIUM para sus usuarios y usuarias.

→ Q-Memento Plus Social

Francis Lefebvre argitaletxeak duen lineako informazio juridikoaren sistema da. Sistema horren baitan besteak beste Legegintzari buruzko informazioa eta Jurisprudentziari buruzkoa aurkituko ditugu, baita doktrina gizarte alorreko testu osagarrien ingurukoak ere ("Memento Prevención de Riesgos Laborales" barne). Interneti eskerrak, MEMENTOAK erabat eguneratuak dira.



Sistema de información jurídica on-line de la **editorial Francis Lefebvre** que incluye la legislación, jurisprudencia, doctrina y textos complementarios del ámbito social. Incluye todos los Mementos de temática socio laboral (incluido el Memento Prevención de Riesgos Laborales) totalmente actualizados gracias a Internet

→ La Ley Digital



grupo **Wolters Kluwer**. Además de jurisprudencia y legislación de carácter general, incluye convenios colectivos y dispone, a texto completo, de los artículos doctrinales de un gran número de revistas de la editorial La Ley.

Wolters Kluwer taldeko datu-base bat da, eduki juridikoa zabala duena. Jurisprudentzia, legeria orokorra eta hitzarmen kolektiboak biltzen ditu eta, gainera, La Ley argitaletxearen aldizkari pila baten doktrina-artikuluak testu osoan jasotzen ditu.

Base de datos de amplio contenido jurídico del

→ Westlaw Aranzadi



aurrez alta emandako eta XLNet bidez identifikatutako Eusko Jaurlartzako langileak baino ezin dira sartu. Sarbiderik izan ez eta interesa baduzu, jarri harremanetan zure sailaren informatika zerbitzuarekin (eta M53 eskatu).

Munduan lider dugun datu-base jurídico orokor honek gure herrialdean jasotzen ditu Aranzadi Argitaletxearen ibilbide eta argitalpen-fondoa. Gainera, legeria, jurisprudentzia, hitzarmen kolektiboak, lege-proiektuak eta albisteak dauzka baita Práctico social izenekoa ere. **Intranet Jurídikoaren bitartez** sartzen da. Aplikazio honetan Intranetaren baliabide gisa, zerbitzuan

Base de datos jurídica general líder a nivel mundial y que, en nuestro país, recoge la trayectoria y el fondo editorial de Editorial Aranzadi. Contiene legislación, jurisprudencia, convenios colectivos, bibliografía, proyectos de ley, práctico social y noticias. Se accede **a través de la Intranet Jurídica**. Ésta, como un recurso de la Intranet, sólo es accesible para el personal del Gobierno Vasco previamente dado de alta e identificado a través del XLNet. Si no tienes acceso y te interesa debes solicitar el correspondiente permiso a través del servicio de informática de tu departamento (tiene que pedir una M53). Para más información envía un **correo electrónico**.

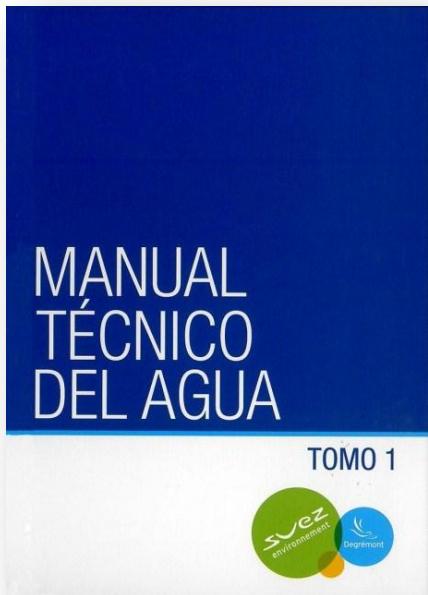
Datu baseek klabe bat behar dute konsulta egin ahal izateko. Klabe hori lortzeko, jar zaitez harremanetan posta elektronikoa erabiliz Osalaneko Liburutegiarekin.

Las bases requieren una clave para poder ser consultadas. Ponte en contacto por correo electrónico con la Biblioteca de Osalan para conseguirla.

eskuratze berriak | Últimas adquisiciones

monografiak | monografías

Manual técnico del agua - Degrémont



El Manual Técnico del Agua, a lo largo de sus diferentes ediciones, se ha convertido en una obra imprescindible en la materia. Desde 1939, los hombres y mujeres de Degrémont son especialistas del tratamiento del agua. Diseñan, construyen y operan tanto plantas de producción de agua potable como instalaciones de desalación por ósmosis inversa, como plantas de depuración de aguas residuales, así como de tratamiento de fangos procedentes de la depuración.

La presente quinta edición en español es una traducción del *Memento Technique de l'eau* publicado en 2005 y de su versión en inglés, *Water treatment handbook*, publicado en 2007.

El tomo 1 incluye: los fundamentos de las diversas técnicas y tecnologías de tratamiento del agua; el contexto (¿qué es el agua?, ¿por qué tratarla?, ¿cuáles son los principales microorganismos que intervienen en el tratamiento o erradicación?); la referencia a los principales análisis que permiten garantizar la calidad del agua, su tratabilidad, elegir

los materiales apropiados, etc.

Les souffrances invisibles. Pour une science du travail à l'écoute des gens

Karen Messing

Montréal (Québec) : Écosociété, 2016

Karen Messing ha dedicado su vida a la salud de las y los trabajadores y al "invisible que duele". Primero como genetista y luego como ergonomista, la autora demuestra cómo ciertos entornos laborales enferman a las personas, especialmente a las mujeres, desde las trabajadoras de las fábricas expuestas al polvo radioactivo hasta el personal de limpieza, las cajeras, las camareras y las maestras.

Según la autora, la brecha entre la realidad de las y los científicos y la de las trabajadoras de estatus social más bajo también está causando serios problemas de salud que generalmente se ignoran. Para cerrar esta "brecha empática" que impide a las y los científicos dirigir adecuadamente sus investigaciones, es importante escuchar atentamente a las trabajadoras sobre sus dificultades y tener en cuenta su experiencia. Karen Messing también aboga por una

KAREN
MESSING

**LES SOUFFRANCES
INVISIBLES**

Pour une science du travail
à l'écoute des gens



práctica científica más interdisciplinaria.

Vincular la intimidad con la política es el gran desafío al que Karen Messing nos invita en este ensayo tan personal que debería atraer a las y los empleadores y las y los científicos, a los sindicatos y al público en general. Un trabajo importante que nos informa sobre cuán desinformados y equivocados estamos sobre los problemas de estrés y contaminación que experimentan las masas trabajadoras.

Régimen jurídico de las subvenciones públicas

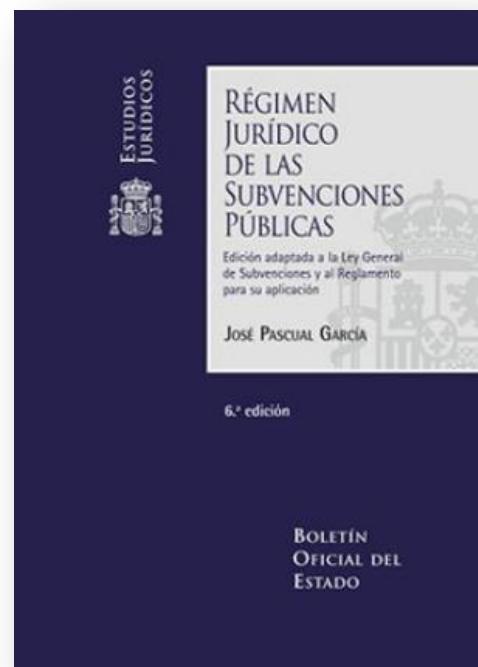
Edición adaptada a la Ley General de Subvenciones y al Reglamento para su aplicación

Jose Pascual García

Esta nueva edición de la obra, que es la sexta, ve la luz en un momento en que las innovaciones en la legislación subvencional desde la edición anterior no han sido especialmente intensas, aunque no han faltado. Desde la primera edición, anterior a la Ley General de Subvenciones, hasta la quinta, que se hizo eco de la aprobación del Reglamento de desarrollo, las modificaciones legales fueron evidentemente de mayor calado. Por el contrario, desde la edición quinta (año 2008) hasta esta (año 2016), tras los frustrados intentos de aprobación de una Ley de subvenciones nueva en la última legislatura, puede decirse que la etapa ha sido más bien de consolidación jurisprudencial y doctrinal de lo ya legislado, de lo cual hemos tratado de hacemos eco.

Sin embargo, aun cuando en la legislación subvencional, propiamente dicha, los cambios no han sido grandes, no puede decirse lo mismo del más amplio campo del Derecho administrativo. La sustitución de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, por las nuevas Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y Ley 40/2015, de Régimen Jurídico del Sector Público, que aún no han entrado en vigor, han repercutido considerablemente en el panorama legal al que nos hemos enfrentado.

La presente edición ha tenido presente lo dispuesto en dichas leyes, lo que, contra lo que a primera vista podría parecer, ha supuesto un considerable esfuerzo. Más allá de las veinte remisiones expresas de la Ley General de Subvenciones a la Ley 30/1992 y de las diez del Reglamento, que había que actualizar, ha sido necesario tener en cuenta otras modificaciones más profundas y que no siempre se perciben en una lectura superficial, máxime cuando aún faltan estudios doctrinales y práctica administrativa en su aplicación.



GOGORA → Osalaneko Liburutegia “**Bibliotekak**” izeneko Sarearen partaide da. Sarea Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorraren liburutegien multzoa da. Sare honen funtsa guztiak zure eskura daude katalogo honetan:

<http://www.bibliotekak.euskadi.eus/WebOpac/>

Zure intereseko dokumentuak lortzeko, jarri harremanetan Osalaneko Liburutegiarekin. Kontuan hartu liburutegien arteko mailegu-zerbitzua **Eusko Jaurlaritzako langileen eskura dagoela soilik.**

RECUERDA → La Biblioteca de Osalan pertenece a la Red de Bibliotecas Departamentales del Gobierno Vasco (**Bibliotekak**). Todos los documentos de dicha Red están a tu disposición en este catálogo:

<http://www.bibliotekak.euskadi.eus/WebOpac/>

Para tener acceso a cualquier documento que sea de tu interés, ponte en contacto con la Biblioteca de Osalan. Ten en cuenta que este servicio de préstamo interbibliotecario está **a disposición únicamente de trabajadoras y trabajadores del Gobierno Vasco**.



eskuratutako araudia | normativa adquirida

Liburutegiak ondoko arauak eskuratu ditu | La Biblioteca ha adquirido las siguientes normas:

- **UNE 60601:2013.** Salas de máquinas y equipos autónomos de generación de calor o frío o para cogeneración, que utilizan combustibles gaseosos.
- **UNE-EN 474-1:2007+A5:2018.** Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.
- **UNE-EN 14797:2007.** Dispositivos de venteo de explosiones.
- **UNE-EN 14994:2007.** Sistemas de protección por venteo contra las explosiones de gas.
- **UNE-EN 16307-6:2014.** Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 6: Requisitos suplementarios para carretillas transportadoras de carga y de personas.
- **UNE-EN 16985:2018 (Ratificada).** Cabinas de pulverización para materiales de recubrimiento orgánico. Requisitos de seguridad (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en febrero de 2019.)
- **UNE-EN 60079-10-2:2016.** Atmósferas explosivas. Parte 10-2: Clasificación de emplazamientos. Atmósferas explosivas de polvo.
- **UNE-EN ISO 3691-2:2016.** Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 2: Carretillas autopropulsadas de alcance variable. (ISO 3691-2:2016).
- **UNE-EN ISO 3691-2:2016/AC:2016.** Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 2: Carretillas autopropulsadas de alcance variable. (ISO 3691-2:2016).
- **UNE-EN ISO 3691-5:2015.** Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Carretillas conducidas a pie. (ISO 3691-5:2014)
- **UNE-EN ISO 3691-5:2015/AC:2016.** Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Carretillas conducidas a pie. (ISO 3691-5:2014).
- **UNE-EN ISO 8041-1:2018.** Respuesta humana a las vibraciones. Instrumentos de medida. Parte 1: Instrumento de medida para uso general. (ISO 8041-1:2017).
- **UNE-EN ISO 9920:2009 (Ratificada).** Ergonomía del ambiente térmico. Estimación del aislamiento térmico y la resistencia a la evaporación de un conjunto de ropa. (ISO 9920:2007, versión corregida 2008-11-01) (Ratificada por AENOR en junio de 2010.)
- **UNE-EN ISO 14001:2015.** Sistemas de gestión ambiental. Requisitos con orientación para su uso. (ISO 14001:2015).

GOGORA → Zure intereseko arauak lortzeko, jarri harremanetan Osalaneko Liburutegiarekin. Kontuan hartu araudia **Eusko Jaurlaritzako langileen eskura dagoela soilik.**

RECUERDA → Para tener acceso a cualquier norma que sea de tu interés, ponte en contacto con la Biblioteca de Osalan. Ten en cuenta que esta normativa está **a disposición únicamente de trabajadoras y trabajadores del Gobierno Vasco.**

argitalpen elektronikoak | publicaciones electrónicas

ergonomía eta psikosoziologia | ergonomía y psicosociología

Guía de buenas prácticas empresariales en gestión del estrés laboral¹

María Dolores Vallellano Pérez (coordinadora)

Muchas personas manifiestan sentirse estresadas. El término estrés se ha hecho tan popular que todos nos referimos a él cuando estamos sometidos a una gran presión en el ámbito laboral, familiar o en las relaciones con otras personas. Frases como "tengo mucho estrés en el trabajo" o "esta persona me estresa" son habituales y hacen referencia a una sensación de tensión y malestar. De hecho, el Diccionario de la Real Academia Española define el estrés como: "la tensión provocada por situaciones agobiantes que originan reacciones psicosomáticas o trastornos psicológicos a veces graves"

[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 5MB)



Guía estudio sobre el estrés por deterioro de las condiciones de trabajo

Bernardo Moreno-Jiménez, Liliana Díaz Gracia

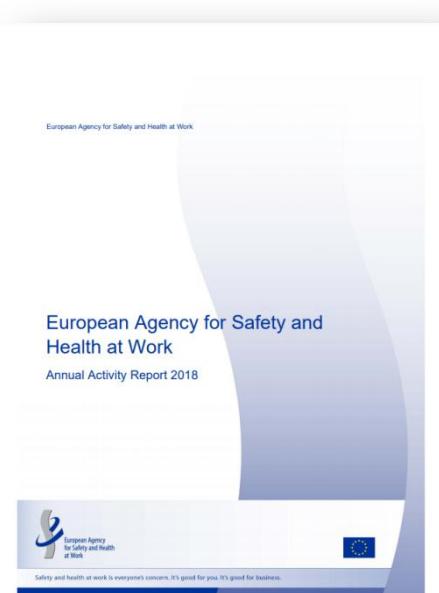
El estrés en el trabajo no proviene únicamente de los factores físicos, como la temperatura, la carga de trabajo o el tipo de tarea, o de los factores organizacionales inmediatos, como un estilo de liderazgo o un clima de equipo; con frecuencia proviene principalmente de factores organizacionales laborales y sociales muy globales. La respuesta de estrés laboral no depende exclusivamente del deterioro directo de las condiciones de trabajo, entendidas en su globalidad, sino que es también resultado de los problemas globales que las y los trabajadores perciben en su contexto laboral y el marco económico y social que los engloba y los determina. Por ello, la Salud Laboral no depende exclusivamente de las organizaciones o

de las y los trabajadores, sino de toda la sociedad y de la situación económica global en la que se está inmerso. Objetivo de este trabajo es entrelazar ambos fenómenos estrechamente coligados.

[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 9,6MB)

¹ Uda da eta oraindik interesa daukaten 2016ko bi argitalpen hauek berreskuratzen ditugu | Rescatamos para verano un par de publicaciones de 2016 que aún mantienen el interés.

prebentzioaren kudeaketa | gestión de la prevención



European Agency for Safety and Health at Work: Annual Activity Report 2018

En el Informe Anual de Actividades el Director de EU-OSHA describe las actividades de la Agencia durante el año anterior. Sigue la estructura del plan de gestión anual, dando cuenta de la consecución de los objetivos y actividades clave que se describieron en el plan. También examina los recursos que se utilizaron para lograr los objetivos de la Agencia. El informe anual de actividades también funciona como el informe de gestión del Director, que abarca, por ejemplo, la implementación de las normas de control interno. El Consejo de Administración de EU-OSHA analiza y evalúa el informe de actividad. Este es un paso importante en el proceso de evaluar cómo la Agencia implementó su presupuesto para el año (el proceso de aprobación de la gestión).

[Argitalpena jaitsi \(ingelesez\) | Descarga la publicación \(en inglés\)](#) (pdf, 1,3MB)

Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST) : Memoria de actividades 2018

El Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST) presenta su Memoria anual de actividades correspondiente al año 2018. Su objetivo es dar a conocer el conjunto de actividades desarrolladas por este organismo en el periodo referido, dando así cumplimiento a la misión y funciones que le encomienda la Ley de Prevención de Riesgos Laborales.

La programación de las diferentes actividades del INSST para el ejercicio 2018 también ha sido establecida de conformidad con los objetivos establecidos en la Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo (2015-2020) y de las líneas de actuación prioritarias de Instituto.

[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 55,6MB)



The value of occupational safety and health and the societal costs of work-related injuries and diseases

Emile Tompa [et al.]

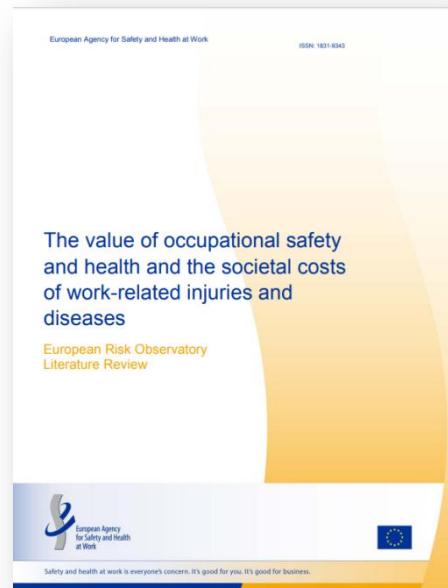
Este informe detalla las conclusiones de la segunda etapa del proyecto de EU-OSHA para estimar los costos de las lesiones, enfermedades y muertes ocupacionales a nivel europeo. Se desarrollan dos enfoques para estimar los costos:

- Un enfoque de abajo hacia arriba basado en componentes individuales de los costos: directos, indirectos e intangibles.
- Un enfoque de arriba hacia abajo basado en datos internacionales sobre la carga económica de lesiones y enfermedades.

Las estimaciones de costos se centran en cinco países, Finlandia, Alemania, Países Bajos, Italia y Polonia, para los cuales hay suficientes datos disponibles y que son representativos de la diversa geografía, industrias y sistemas sociales de Europa. Se comparan los resultados de cada modelo, se consideran las fortalezas y debilidades y se exploran las implicaciones para las y los responsables de la formulación de políticas.

[Argitalpena jaitsi \(ingeles\)](#) | [Descarga la publicación \(en inglés\)](#) (pdf, 1,3MB)

[Argitalpenaren laburpen exekutiboa jaitsi \(ingeles\)](#) | [Descarga el resumen ejecutivo de la publicación \(en inglés\)](#) (pdf, 172KB)



Responsabilidad derivada del accidente de trabajo: R.C. de las sociedades de prevención de riesgos laborales en relación con la R.C. del empresario

FUENTE: [Dialnet](#)

María Luisa Albelda de la Haza

Revista de responsabilidad civil, circulación y seguro, ISSN 1133-6900, Nº. 3, 2019, págs.6-20

[Eskaripeko artikulua](#) | [Artículo bajo demanda](#)²

La importancia de la prevención de riesgos laborales en las empresas

FUENTE: [Dialnet](#)

Francisco Blasco de Luna

Observatorio de recursos humanos y relaciones laborales, ISSN 1886-4244, Nº. 144, 2019, pág. 79

[Eskaripeko artikulua](#) | [Artículo bajo demanda](#)

Smart Working y Prevención de Riesgos Laborales: retos legales y de gestión en la empresa

FUENTE: [CEOE Aragón](#)

Carlos de la Torre García [et al.]

El trabajo remoto y flexible por parte de las y los trabajadores es una realidad emergente imparable en las empresas. Este fenómeno que se conoce en la terminología anglosajona como *Smart Working*, *Flexible Work*, *Remote Work* o *Digital Work* y que es una evolución del teletrabajo conlleva que el trabajo o la prestación de servicios se realiza en los lugares más adecuados, con

² Eusko Jaurlaritzan lan egiten baduzu Osalaneko Liburutegiak ahalik eta azkarren helaraziko dizu dokumentu hau. Eskatu mailen bidez. | Si trabajas en el Gobierno Vasco la Biblioteca de Osalan te suministrará este documento lo antes posible. Solicítalo a través del mail.

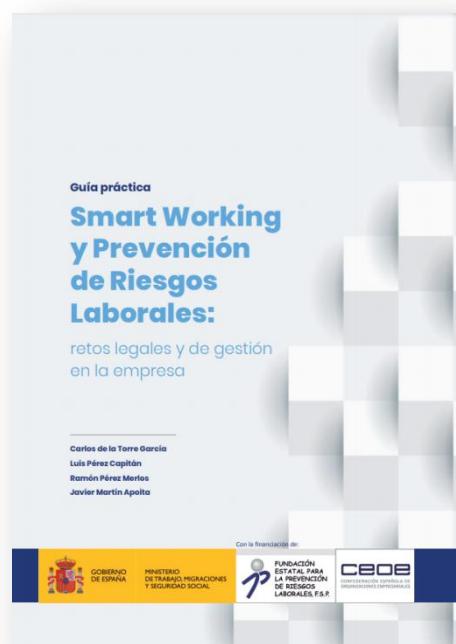
flexibilidad horaria y con uso de dispositivos digitales y dónde prima el rendimiento y los objetivos y no la presencia en el centro de trabajo.

Se trata de una nueva realidad productiva y un nuevo paradigma cada vez más extendida en lo que algunas fuentes han calificado como "revolución tranquila" y que está muy vinculada con el presente y el futuro del trabajo incorporando la virtualización de la relación laboral y la flexibilidad laboral en los espacios y en el tiempo de trabajo como norma y regla general y no como excepción. Hay tres claves de arco en el *Smart Working*:

- La deslocalización del puesto de trabajo (*Anywhere*).
- La flexibilidad en los horarios (*Anytime*)
- El uso intensivo de la tecnología y de los sistemas de información y dispositivos digitales (*laptops, tablets, smartphones, VOIP, etc.*).

En otras palabras, el centro de trabajo (lugar) y el horario de trabajo (tiempo) ya no es o, al menos, va perdiendo importancia como elemento definitorio de la prestación laboral o de servicios.

[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 1,8MB)



las necesidades de prevención.

[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 979KB)

Gestión de la prevención de riesgos laborales de los trabajadores más jóvenes

FUENTE: CEOE Aragón

Idoia Pozo y José Manuel Olivar

Esta guía está dirigida a todas aquellas personas que pueden contribuir a mejorar la prevención de los riesgos laborales de las y los trabajadores más jóvenes. La Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo 2015-2020 señala que los índices de accidentes de trabajo en jóvenes son superiores al resto de trabajadoras y trabajadores, por ello considera necesario promover la seguridad y la salud de este colectivo, entre otros y fomentar la identificación e intercambio de buenas prácticas. En esta línea, la presente guía, escrita en un lenguaje sencillo, proporciona herramientas y consejos muy fáciles de utilizar por parte de las empresas pequeñas y medianas con vistas a facilitar la gestión de la prevención de riesgos laborales de este grupo. La guía incluye un ejemplo de lista de tareas que puede ser utilizado como herramienta de gran utilidad para incorporar a la trabajadora o trabajador joven a su nuevo puesto de trabajo y asegurar un adecuado cumplimiento de

R-Evolución Industrial: Prevención y retos 4.0

FUENTE: [Prevencionar](#)

Proyecto que aborda desde tres visiones -empresarial, preventiva e innovadora-, los riesgos laborales emergentes de la incorporación de las tecnologías 4.0 en el entorno de trabajo.

Esta guía es la primera parte de un trabajo de investigación impulsado por el Instituto Tecnológico Metalmecánico, Mueble, Madera, Embalaje y Afines (AIDIMME), la Federación Empresarial Metalúrgica Valenciana (FEMEVAL), la Federación Empresarial de la Madera y Mueble de la Comunidad Valenciana (FEVAMA), Unión de Mutuas, Unimat Prevención y la Agrupación Empresarial para la Innovación de los Procesos Productivos del Metal y Afines (VALMETAL).

[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 2,7MB)

**R-EVOLUCIÓN
INDUSTRIAL:**
MÁS SEGURA
MÁS PRODUCTIVA
MÁS HUMANA

PREVENCIÓN Y RETOS 4.0



Guía de perfiles competenciales en PRL

Guía de perfiles competenciales en PRL

FUENTE: [Prevencionar](#)

Esta guía es una síntesis de las competencias clave que debe tener un o una profesional de la prevención de riesgos laborales, poniendo el foco en la reflexión y en las posibilidades de mejora.

Se han identificado unas competencias comunes para todas y todos los profesionales del sector y otras específicas en función de su rol fundamental dentro de la organización a la que pertenece, es decir, una o un profesional que principalmente se dedique a impartir formaciones, realizar evaluaciones de riesgos y/o planificar acciones preventivas.

En el último de los apartados de la guía, se adjunta un cuadro de resultados de casos prácticos, que permite realizar una autoevaluación de las competencias adquiridas y valorar el grado de progreso.

[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 7,2MB)



Health Promotion at Work: A Comparison of Policy and Practice Across Europe

Sanne E.Verra, Amel Benzerga, Boshen Jiao, Kai Ruggeri

Safety and Health at Work. Volume 10, Issue 1, March 2019, pp. 21-29

Estudio que investiga los estados actuales de las políticas de salud y seguridad en el trabajo así como la práctica en los países de la Unión Europea.

Las políticas de seguridad y salud en el trabajo de los estados miembros de la UE se han clasificado para el estudio como disposiciones de prevención o promoción de la salud utilizando un análisis de contenido manifiesto. Posteriormente se crearon clasificaciones de políticas para cada prevención y promoción y estas clasificaciones y fueron comparando ocho indicadores de la encuesta europea de empresas sobre los riesgos nuevos y emergentes y sobre las prácticas de prevención y promoción de la salud de cada estado.

La principal conclusión es que las políticas nacionales en esta materia se concentran evidentemente en la prevención, mientras que el cumplimiento de las prácticas de salud y seguridad es relativamente bajo. Los riesgos psicosociales a menudo se abordan en la política nacional pero no son implementados por las instituciones mientras que los métodos actuales de evaluación de riesgos son obsoletos y, a menudo, carecen de indicadores psicosociales.

La promoción de la salud en el trabajo es rara en la política y en la práctica, y su interpretación sigue siendo preventiva y por ello los estados miembros deben tender a adoptar políticas que mejoren activamente la salud y el bienestar en el lugar de trabajo.

FUENTE del texto: rincondelasalud.com

[Argitalpena jaitsi \(ingeles\)](#) | Descarga la publicación (en inglés) (pdf, 745KB)

Ponencias del IX Curso de Verano de Osalan: "Envejecimiento y prevención de riesgos laborales"

Evento celebrado los días 11 y 12 de julio de 2019 en el Palacio Miramar de Donostia-San Sebastián

Aitor Gisasola Yeregi. "[La vigilancia de salud en el trabajo en la última etapa de actividad laboral](#)" (pdf, 2,3MB)

Alberto Ferreras Remesal. "[Ergonomía: evaluación y adaptación del trabajo a las personas mayores](#)" (pdf, 170MB)

Fernando Garcia Benavides. "[Trabajo, edad y salud, nuevas y viejas evidencias](#)" (pdf, 3,2MB)

Ignacio Ranz Hermosilla. "[Herramienta de adecuación de puestos de trabajo por motivos de salud derivados de la edad](#)" (pdf, 5MB)

Iñigo Calvo Sotomayor. "[¿Quién teme al envejecimiento demográfico? Mitos y retos económicos de un fenómeno global](#)" (pdf, 843KB)

Mª Carmen del Horno Etxaniz. "[Análisis de la siniestralidad laboral en relación a la edad](#)" (pdf, 170MB)

Martín Gonzalez Hernández. "[¿De qué hablamos cuando hablamos de envejecimiento de la población activa? \(Exposición prospectiva demográfica en el entorno próximo: retos y oportunidades\)](#)" (pdf, 841KB)

Matilde Lahera Martín. "Gestión de la Edad de la Empresa. Reto y Oportunidad. Aspectos prácticos sobre cómo gestionar la edad en las organizaciones: desde la gestión del conocimiento a la prevención de la desinserción profesional" (pdf, 2,1MB)

Ricardo Franco Vicario. "Evolución de las capacidades funcionales y neurosensoriales. Procesos biológicos de envejecimiento con proyección en la PRL (Disminución de capacidades sensoriales, limitaciones de la motricidad, variación en praxias y gnosias)" (pdf, 3,5MB)

Ruth Finkelstein. "Presentación de la iniciativa "Age Smart Employer": Estrategia para conocer e identificar las mejores prácticas empresariales en la gestión de la plantilla de mayor edad, puesta en práctica desde el año 2015 en la ciudad de Nueva York" (pdf, 4,8MB)

Sarah Copsey. "Trabajo más seguro y saludable a cualquier edad" (pdf, 1MB)



industria-higienea | higiene industrial

Evaluation of Potential Exposure to Metals in Laundered Shop Towels

Evaluación de la exposición potencial a metales por toallas de taller lavadas

FUENTES: La Prensa de Minnesota y Prevencionar

Leslie A. Beyer, Mara R. Seeley and Barbara D. Beck

Un estudio demuestra que las toallas de los talleres lavadas pueden exponer a las y los trabajadores de la industria manufacturera de EE.UU. a una fuente imprevista de metales pesados.

El análisis efectuado señala como ciertos metales como el plomo permanecen en las toallas sometidas a prueba aun después de lavarlas. Los niveles pueden superar los criterios sanitarios de exposición fijados por las administraciones públicas.

El análisis comparó las cantidades estimadas de metales ingeridos contra varios criterios sanitarios. Además, la ingestión estimada de metales se comparó con los límites normativos sobre los efectos cancerígenos o reproductivos. El estudio determinó que la exposición promedio a siete metales (antimonio, berilio, cadmio, cobalto, cobre, plomo y molibdeno) en trabajadoras y trabajadores que utilizan una cantidad de toallas por día puede superar las normas sanitarias establecidas.

[Argitalpena jaitsi \(ingelesez\) | Descarga la publicación \(en inglés\)](#) (pdf, 1,3MB)

ORIGINAL PAPER / PEER-REVIEWED

Evaluation of Potential Exposure To Metals In Laundered Shop Towels

By Leslie A. Beyer MS, Mara R. Seeley PhD, and Barbara D. Beck PhD, Gradient Corporation,
238 Main Street, Cambridge, MA

Key words: dermal transfer, dislodgetable residues, worker exposure, ingestion, occupational risk assessment, Cal EPA Prop 65, metals, lead, cadmium, antimony, shop towels, reproductive effects, cancer

Overview

Gradient estimated oral intake of metals in laundered shop towels for two potential exposure pathways: one involving hand contact with laundered shop towels and subsequent transfer to the mouth, and one involving direct contact of laundered shop towels with the lips. We estimated potential exposure to metals for both of these pathways, based on metal loading on the laundered shop towels, and estimates of transfer efficiencies for towel-to-hand, towel-to-lip, and hand-to-mouth.

Metal loading on the laundered shop towels was estimated for laundered shop towels collected from 23 companies and at least 18 different laundry facilities (the laundry was not known for each sample – see Table 1). The shop towels were analyzed by TestAmerica Incorporated (Nashville, TN) [1]. Concentrations were reported for 27 metals and oil/grease. Some samples had high concentrations, especially for oil/grease which ranged from 814 to 362,000 mg/kg. Certain metals, such as iron and lead, were found frequently on the laundered shop towels. For example, iron was detected in all samples (with concentrations ranging from 29 to 15,700 mg/kg), while lead was detected in 21/23 samples. Gradient reviewed quality control (QC) sample results, including matrix spikes/matrix duplicates, laboratory control samples, and method blanks, to determine whether the data required qualifications based on exceedances of TestAmerica's QC crit-

eria. Gradient's QC analysis determined that all of the metals data were usable, with only minor data qualifications.

Exposure involving hand contact with laundered shop towels and subsequent transfer to the mouth was nearly three orders of magnitude greater than exposure involving direct contact of laundered shop towels with the lips. Assuming typical usage of 2.5 hundreded shop towels per day, Gradient's analysis indicated that the maximum estimated exposure to cadmium, due to hand contact with laundered shop towels and subsequent transfer to the mouth, was essentially equivalent to California Environmental Protection Agency's (CalEPA) Maximum Allowable Daily Level (MADL) for reproductive toxicity, under Proposition 65 (Prop 65). Both the average and maximum estimated exposure to lead, due to hand contact and subsequent transfer to the mouth, exceeded CalEPA's MADL by 27-fold and 69-fold, respectively. The maximum estimated exposure to lead on the shop towels also exceeded CalEPA's No Significant Risk Level (NSRL), for cancer, by 1.5-fold.

Assuming high-end use of 10 laundered shop towels per day, Gradient's analysis indicated that both the maximum and the average estimated exposure to cadmium, due to hand contact with laundered shop towels and subsequent transfer to the mouth, exceeded CalEPA's MADL by 4-fold and 1.2-fold, respectively. The maximum estimated exposure to cadmium on the laundered shop towels also exceeded the Agency for Toxic Substances and Disease Registry's (ATSDR) Oral Minimal Risk Level (MRL) for non-cancer health effects, by 12-fold. The average and maximum estimated exposure to lead, due to hand contact and subsequent transfer to the mouth, exceeded CalEPA's MADL by 10-fold and 268-fold, respectively. The maximum estimated exposure to lead on the laundered shop towels also exceeded CalEPA's NSRL, by 5-fold. In addition, the maximum estimated exposure to antimony on the laun-

1. 10-12 laundered shop towels were collected at each laundry and one of these 10-12 towels was selected for metals analysis.

22 INJ Winter 2003

Ianeko medikuntza | medicina del trabajo

Clasificación Internacional de Enfermedades, 11.a revisión

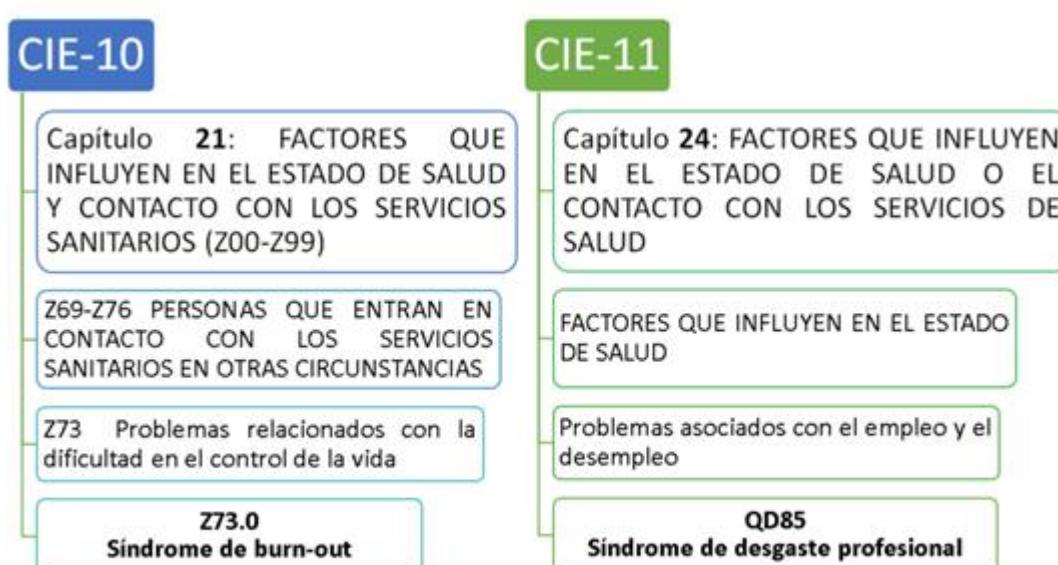
FUENTE: INSST

Durante la celebración de la **72ª Asamblea Mundial de la Salud de la OMS** (Ginebra, 22 a 28 de mayo de 2019) se presentó la Undécima revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-11) con una importante novedad en relación a ediciones anteriores: la inclusión del **síndrome de desgaste profesional (burnout en CIE-10)** como un **problema relacionado con el trabajo**.

Hasta el momento, en la anterior versión del catálogo, se encontraba incluido entre los "problemas relacionados con la dificultad en el control de la vida" (Z73.0), dentro de la categoría genérica de "personas que entran en contacto con los servicios sanitarios en otras circunstancias".

A partir de la entrada en vigor de la nueva clasificación (enero de 2022), el síndrome de desgaste profesional se incluye en el capítulo 24: "Factores que influyen en el estado de salud o el contacto con los servicios de salud" dentro de la subcategoría de "problemas asociados con el empleo y el desempleo" y codificado como **QD85: Síndrome de desgaste ocupacional***.

Este cambio supone un paso más en el reconocimiento de la importancia de los riesgos psicosociales de origen laboral y contribuye a visibilizar el burnout, facilitando el diagnóstico a los profesionales de la salud y su prevención a los profesionales de la psicosociología.



*Clasificación actual y futura del síndrome de desgaste profesional

[Sailkapen berria sartu \(gaztelaniaz\) | Accede a la nueva Clasificación \(en castellano\)](#)

Amianto: el problema de una judicialización en aumento

FUENTE: **Dialnet**

María Elisa Cuadros Garrido

Revista General de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social, ISSN-e 1696-9626, Nº. 52, 2019, págs. 495-531

El periodo de latencia de las enfermedades profesionales relacionadas con la exposición al amianto es muy largo y aproximado, por lo que no existe un plazo temporal fijado científicamente para determinar cuándo una o un trabajador expuesto al amianto contrae una enfermedad profesional. El repunte de casos se produce desde el año 2008 y alcanzará previsiblemente su culmen en el año 2023, lo que implica un mayor número de conflictividad judicial en esta materia de manera progresiva.



Una cuestión común a todos los supuestos y que plantea múltiples problemas es el lapso de tiempo tan prolongado: en primer lugar, se produce una constatada infradeclaración de contingencias profesionales y, asimismo, se plantean dudas para determinar el organismo que responde del pago de la prestación contributiva. Por otro lado, existen dificultades probatorias evidentes respecto a los incumplimientos en materia preventiva y, por último, en muchos casos existe, incluso, la pérdida de la posibilidad de acción indemnizatoria por daños y perjuicios por la desaparición de la empleadora o empleador. Todas estas cuestiones son analizadas para, finalmente, abordar la conveniencia replantear la cuestión y reconducir las reclamaciones fuera de la sede judicial con la creación de un Fondo de Compensación a la Víctimas del Amianto.

Eskaripeko artikula | Artículo bajo demanda

Monográfico sobre vigilancia de la salud

FUENTES: **UGT** y **Sociedad Española de Salud y Seguridad en el Trabajo**

La influencia del trabajo en la salud y su relación con la prevención de riesgos laborales (PRL) es clara y directa. La vigilancia de la salud se ocupa de manera principal de realizar un seguimiento del estado de salud de las y los trabajadores, en función de los riesgos a los que están sometidos y que han sido evaluados de manera previa, y que están derivados de las condiciones de trabajo.

La vigilancia de la salud se convierte, así, en una parte muy importante de la PRL, y no ha de limitarse únicamente a la realización de los preceptivos reconocimientos médicos, como ocurre en muchas empresas. Estos reconocimientos son necesarios, pero para que sean verdaderamente efectivos y clarificadores han de estar relacionados con las evaluaciones de riesgos realizadas a cada uno de los puestos de trabajo y ser específicos para el mismo, de modo que con ellos se evalúen los efectos de las condiciones de trabajo sobre cada trabajadora o trabajador.

En esta obra se realiza un análisis exhaustivo de lo que debe ser y lo que debe englobar una correcta vigilancia de la salud, para que sea verdaderamente útil, y abarque todo lo que tiene que tener asociada, más allá de la mera realización de un reconocimiento médico.

Argitalpena jaitsi (gaztelaniaz) | Descarga la publicación (en castellano) (pdf, 3,4MB)

Monográfico

10

Vigilancia de la salud

FINANCIADO POR:

Manual "Hábitos saludables en el sector de la construcción: de la teoría a la práctica"

FUENTE: **Fundación Laboral de la Construcción**

La Fundación Laboral de la Construcción, a través del [portal Línea Prevención](#), pone a nuestra disposición los resultados del proyecto "Hábitos saludables en el sector de la construcción" (ES2017-0035)", ejecutado durante los años 2018 y 2019, en el marco de la convocatoria de acciones sectoriales 2017. Los objetivos son: promover la cultura de la salud potenciando hábitos de vida saludables en el entorno laboral, impulsar la cultura de la seguridad y salud en el trabajo, y llevar a cabo acciones en actividades, colectivos y empresas de mayor riesgo.

En dicho portal podemos encontrar este completo manual recoge los aspectos esenciales relacionados con la promoción e implantación de hábitos saludables por parte de las empresas y su adquisición por parte de las y los trabajadores del sector de la construcción.

Asimismo, incluye 25 fichas, con un enfoque práctico y concreto dirigidas a ayudar a empresas, mandos y personal laboral en este propósito, centrándose en las áreas de: alimentación, actividad física y ejercicio, sueño y descanso, salud mental y dejar el tabaco.

[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 10,8MB)



Buena salud musculoesquelética a una edad temprana: resumen del seminario

FUENTE: **EU-OSHA**

EU-OSHA en colaboración con ENETOSH (Red Europea de Educación y Capacitación en Seguridad y Salud en el Trabajo) organizó un seminario que abordó el tema de los trastornos musculoesqueléticos (TME) entre jóvenes trabajadoras y trabajadores. El seminario se organizó en el marco de un proyecto de visión general de la SST en materia de TME y con vistas a la próxima campaña *Lugares de trabajo saludables «Aligerar la carga»*, que comenzará en octubre de 2020.

El evento sirvió de actividad de sensibilización sobre la necesidad de promover la buena salud musculoesquelética a una edad temprana. Las y los participantes intercambiaron ideas en pequeños grupos dirigidos por personas expertas en cuatro aspectos diferentes: investigación, política (SST-ergonomía), práctica (integración de la SST en la educación) y comunicación (autopercepción del cuerpo).

Informes sobre las principales conclusiones de cada taller:

- [Mainstreaming OSH summary](#) (pdf, 867KB)
- [Economics summary](#) (pdf, 199KB)
- [MSDs - Research summary](#) (pdf, 138KB)
- [Communication body self-perception](#) (pdf, 185KB)

Más información sobre la prevención de los trastornos musculoesqueléticos

Guía práctica para pequeñas empresas: [Healthy workers, thriving companies - a practical guide to wellbeing at work](#) (pdf, 3,8MB)

Ianeko osasuna eta generoa | salud laboral y género

Ocupación, exposición laboral a radiaciones electromagnéticas y cáncer de mama

FUENTES: Instituto de Salud Carlos III y Fraternidad Muprespa

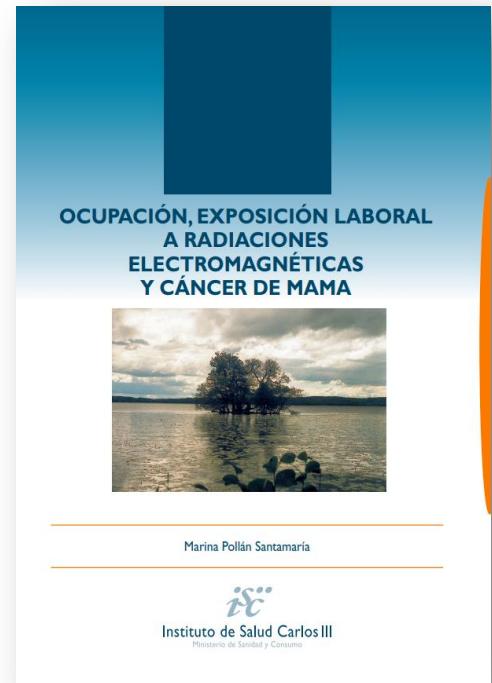
Un viejo estudio que no ha perdido su valor e importancia.

Esta investigación se centra en las exposiciones ocupacionales de las mujeres, un área donde, decenas de años después de su entrada masiva en el mercado de trabajo, no tenemos aún suficiente información. Es en este marco donde se tiene que evaluar el magnífico estudio incluido en la tesis doctoral de Marina Pollán. Su trabajo científico es especialmente importante porque se hace en un área científica casi inexistente en España: la evaluación de los efectos de radiaciones no ionizantes.

Además, la existencia de los registros poblacionales nórdicos y su disponibilidad para su utilización contrastan enormemente con el subdesarrollo de dichas estructuras en nuestro país, y ponen en evidencia los pocos recursos disponibles en España para desarrollar estudios epidemiológicos potentes.

Esta falta de investigación (y la falta de financiación de dicha investigación) es particularmente grave porque existe en la sociedad española una creciente preocupación sobre los posibles efectos de los campos electromagnéticos, ya sean de muy baja frecuencia o de radiofrecuencia.

Argitalpena jaitsi (gaztelaniaz) | Descarga la publicación (en castellano) (pdf, 2,2MB)



Marina Pollán Santamaría


Instituto de Salud Carlos III
Ministerio de Sanidad y Consumo



HOJA INFORMATIVA

Las mujeres y el envejecimiento de la población activa: consecuencias para la seguridad y la salud en el trabajo

¿Por qué es pertinente abordar el género y la edad en la gestión de la seguridad y la salud en el trabajo y el trabajo sostenible relacionados con la edad?

La población activa de la UE está envejeciendo, por lo que resulta crucial adaptar las estrategias de trabajo a las necesidades de las personas mayores y las mujeres se enfrentan a problemas diferentes en relación con la edad. La edad es un factor que influye en la salud y la seguridad en el trabajo tanto a largo plazo como a corto plazo. En consecuencia, para garantizar la salud y la seguridad en el trabajo y el trabajo sostenible sobre el trabajo sostenible, es importante que identifiquemos y entendamos tales diferencias.

Diferencias relacionadas con la edad entre hombres y mujeres ligadas al lugar de trabajo

El envejecimiento está asociado a una serie de cambios físicos y psicológicos que afectan tanto a las mujeres como a los hombres, pero las diferencias entre ellos son más pronunciadas. Por ejemplo, las mujeres tienden a vivir más tiempo que los hombres y tienen más probabilidades de vivir solas. Los cambios en la salud y la movilidad que afectan más frecuentemente a las mujeres, por ejemplo, la osteoporosis, la artritis y la catarata, tienen un impacto significativo en su capacidad para trabajar. Los hombres y mujeres deben ser tenidas en cuenta a la hora de diseñar estrategias que promuevan la SST y el trabajo sostenible.

Diferencias entre hombres y mujeres en el lugar de trabajo relacionadas con el sexo

El cambio más evidente relacionado con la edad y el sexo es uno de los temas en la investigación. No obstante, hay muchos otros cambios que ocurren en la vida laboral de las mujeres a medida que envejecen. Estos cambios afectan a rangos diferentes de aquellas a las que se enfrentan sus compañeras de trabajo.

La seguronomía vertical procede de la falta de oportunidades de promoción y movilidad profesional, que se traduce en una concentración de mujeres en los niveles inferiores de la jerarquía. La edad y el sexo también influyen en la exposición más prolongada a ciertos peligros del lugar de trabajo, como las tareas repetitivas o el trabajo que requiere posturear, flexionar o levantar peso.

<http://www.osha.europa.eu/en/tools-and-publications/reports/>
(1) <http://www.osha.europa.eu/en/tools-and-publications/reports/age-injury-reporting-at-work>
(2) <http://www.osha.europa.eu/en/tools-and-publications/reports/the-safety-and-health-of-women-at-work>

Las mujeres y el envejecimiento de la población activa: consecuencias para la seguridad y la salud en el trabajo

FUENTES: OSHA y Fraternidad Muprespa

El presente informe analiza una serie de cuestiones relacionadas con el género y la edad, especialmente relevantes para las mujeres mayores, en el contexto de la seguridad y la salud en el trabajo (SST) y el trabajo sostenible. Está basado en la bibliografía en vigor y en un seminario organizado por EU-OSHA (1).

Argitalpena jaitsi (gaztelaniaz) | Descarga la publicación (en castellano) (pdf, 110KB)

Ianeko segurtasuna | seguridad en el trabajo

Guía de buenas prácticas para la protección de la salud del trabajador en la manipulación de la sílice cristalina y los productos que la contengan

FUENTE: Sociedad Española de Salud y Seguridad en el Trabajo

El próximo 17 de enero termina el plazo para la transposición de la Directiva 2017/2398 en virtud de la cual el polvo respirable de sílice libre cristalina pasa a ser oficialmente cancerígeno en toda la Unión Europea y, por tanto, en los puestos de trabajo en los que exista exposición deberá aplicarse lo prescrito en el Real Decreto 665/1997 de 12 de mayo, sobre la protección de las y los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos durante el trabajo.

Puesto que se trata de un cambio que obligará a muchas empresas a modificar sustancialmente su estrategia preventiva, puede ser de interés recuperar esta Guía, publicada en el año 2006 como un Apéndice al Acuerdo Europeo sobre la Protección de la Salud de los Trabajadores a través de la manipulación adecuada y el buen uso de la sílice cristalina y de los productos que la contengan.

El objetivo de esta guía es ofrecer a las y los productores y usuarias y usuarios de productos y materiales que contengan sílice cristalina, unas directrices sobre la aplicación práctica de un programa para la adecuada manipulación de la sílice cristalina respirable, así como sobre el uso seguro de productos que contengan sílice cristalina en el lugar de trabajo.

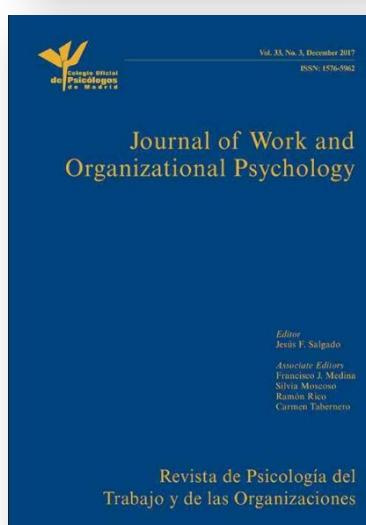
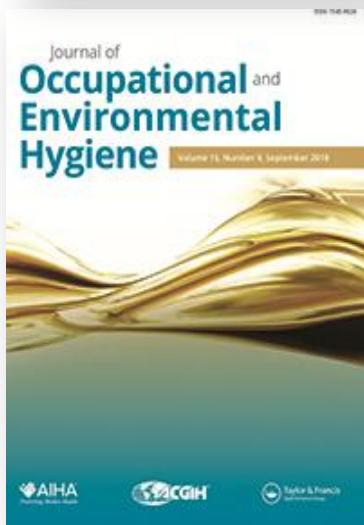
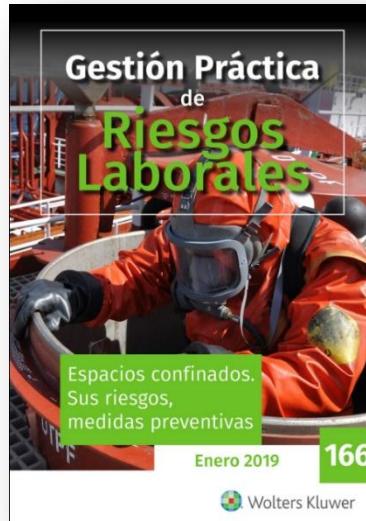
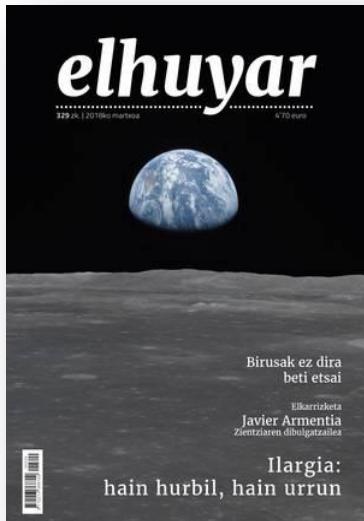
[Argitalpena jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga la publicación \(en castellano\)](#) (pdf, 8,2MB)

Guía de Buenas Prácticas para
la Protección de la Salud del
Trabajador para la Adecuada
Manipulación y Uso de la Sílice
Cristalina y de los Productos
que la contengan.



Publicado el 25/10/2006
La versión inglesa es la que da fe – La última versión validada está disponible en la página web de NEPSI www.nepsi.org

harpidetutako aldizkariak | revistas suscritas



Elhuyar (Euskaraz | Euskera)

→ **Paperezko** harpidetza | Suscripción en **papel**

Jasotako azken zenbakia | Último número recibido: 334 / 2019ko ekaina

Gestión Práctica de Riesgos Laborales (Wolters Kluwer) (Gaztelaniaz | Castellano)

→ [Pasahitzarekin](#). Eskatu Liburutegian | [Acceso con clave](#). Solicitar en Biblioteca

Infoconstrucción (Gaztelaniaz | Castellano)

→ **Paperezko** harpidetza | Suscripción en **papel**

Jasotako azken zenbakia | Último número recibido: 50 / mayo 2019

Journal of Occupational and Environmental Hygiene (Ingelesez | Inglés)

→ [Sarbide libre](#) Osalan IP helbidetik | [Acceso libre](#) por IP de Osalan

Journal of Work and Organizational Psychology (Ingelesez | Inglés)

→ **Paperezko** harpidetza | Suscripción en **papel**

Jasotako azken zenbakia | Último número recibido: Vol. 34, No. 2, August 2018

La Medicina del Lavoro (Italieraz/Ingelesez | Italiano/Inglés)

→ [Sarbide libre](#) Osalan IP helbidetik | [Acceso libre](#) por IP de Osalan

Mujeres y Salud (Gaztelaniaz | Castellano)

→ **Paperezko** harpidetza | Suscripción en **papel**

Jasotako azken zenbakia | Último número recibido: 45

Prevention World Magazine (Gaztelaniaz | Castellano)

→ [Pasahitzarekin](#). Eskatu Liburutegian | [Acceso con clave](#). Solicitar en Biblioteca

Scandinavian Journal of Work, Environment & Health (SJWEH) (Ingelesez | Inglés)

→ [Sarbide libre](#) Osalan IP helbidetik | [Acceso libre](#) por IP de Osalan

ETA GOGORATU: Prevention World ataria

(gaztelaniaz) 2000. urtetik aurera Laneko Arriskuen Prebentzioko profesional guztientzako informazioa eta baliabideak eskaintzen ditu. Sarbidea errazten du prebentziori buruzko hainbat gaietara: informazio eguneratua, informazio teknikoa, produktuak, legeria, enpresentzako publizitatea, softwarea edota prestakuntza espezializatua, besteak beste.

Y RECUERDA: El portal Prevention

World (en castellano) ofrece información y recursos a todas las personas profesionales en Prevención de Riesgos Laborales desde el año 2000. Facilita el acceso a Información actualizada, información técnica, productos, legislación, publicidad para empresas, software, o formación especializada, entre otras materias de interés para prevencionistas.

online aldizkariak | revistas de acceso on-line

edukietarako sarrera librea | acceso libre al contenido

- ✓ [Ação Ergonômica](#). Associação Brasileira de Ergonomia (ABERGO)
- ✓ [African Newsletter on Occupational Health and Safety](#). Finnish Institute of Occupational Health
- ✓ [Annals of Occupational Hygiene](#). British Occupational Hygiene Society (BOHS)
- ✓ [Archivos de Prevención de Riesgos Laborales](#). Societat Catalana de Salut Laboral (SCSL). Asociación de Medicina del Trabajo de la Comunitat Valenciana (AMTCV)
- ✓ [Asian Journal of Occupational Therapy \(ASIAJOT\)](#). Japanese Association of Occupational Therapists
- ✓ [Asian-Pacific Newsletter on Occupational Health and Safety](#). Finnish Institute of Occupational Health
- ✓ [Biotecnología Hospitalaria](#). SEGLA
- ✓ [Documents pour le médecin du travail](#). Institut national de recherche et de sécurité (INRS)
- ✓ [Enfermería del Trabajo](#). Asociación Española de Especialistas en Enfermería del Trabajo.
- ✓ [Environmental Health](#)
- ✓ [Environmental Health Perspectives](#). National Institute of Environmental Health Sciences (NIEHS)
- ✓ [Europreven](#). Europreven
- ✓ [Excave](#). Revista de la Asociación Vizcaína de Excavadores.
→ **Liburutegian paperezko edizioa** daukazu | Disponible **en papel en la Biblioteca**
Jasotako azken zenbakia | Último número recibido: **58 / julio 2019**
- ✓ [Formación de seguridad laboral](#). Editorial Borrmart.
→ **Liburutegian paperezko edizioa** daukazu | Disponible **en papel en la Biblioteca**
Jasotako azken zenbakia | Último número recibido: **164 / marzo-abril 2019**
- ✓ [Gaceta de la Protección Laboral](#). Editorial Interempresas Media.
- ✓ [Giornale Italiano di Medicina del Lavoro ed Ergonomia](#). Fondazione Salvatore Maugeri
- ✓ [Hygiène et sécurité du travail : Cahiers de notes documentaires](#). Institut national de recherche et de sécurité (INRS)
- ✓ [Indian Journal of Occupational and Environmental Medicine \(IJOEM\)](#). Indian Association of Occupational Health
- ✓ [Industrial Health](#). National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH)

- ✓ [International Journal of Occupational Safety and Ergonomics](#). Central Institute for Labour Protection (CIOP-PIB)
- ✓ [Journal of Occupational Health](#). Japan Society for Occupational Health
- ✓ [Journal of Occupational Medicine and Toxicology \(JOMT\)](#)
- ✓ [La Mutua](#). Fraternidad Muprespa
- ✓ [La Nouvelle Revue du Travail](#)
- ✓ [Laboreal](#)
- ✓ [Medicina del Trabajo](#). Asociación Española de Especialistas en Medicina del Trabajo
- ✓ [Medicina y Seguridad del Trabajo](#). Escuela Nacional de Medicina del Trabajo del Instituto de Salud Carlos III
- ✓ [MC Salud Laboral](#). MC Mutual
- ✓ [Medicina y Seguridad del Trabajo](#). Escuela Nacional de Medicina del Trabajo
- ✓ [PISTES : Perspectives interdisciplinaires sur le travail et la santé](#)
- ✓ [porExperiencia : revista de Salud Laboral para delegados y delegadas de prevención de CC.OO.](#). Comisiones Obreras
- ✓ [Prevención de incendios](#). Fundación Fuego
- ✓ [Prevención y Salud Laboral: revista de prevención de riesgos laborales de la Región de Murcia](#). Instituto de Seguridad y Salud Laboral de Murcia
- ✓ [Prévention au travail](#). Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail (IRSST)
- ✓ [Prevenzione Oggi](#). Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL)
- ✓ [Références en santé au travail](#). Institut national de recherche et de sécurité (INRS)
- ✓ [Revista Brasileira de Saúde Ocupacional \(RBSO\)](#). Fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do Trabalho
- ✓ [Revista Cubana de Salud y Trabajo](#). Instituto Nacional de Salud de los Trabajadores (INSAT)
- ✓ [Revista de Biomecánica](#). Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)
- ✓ [Revista de la Sociedad Española de Medicina y Seguridad del Trabajo](#). Sociedad Española de Medicina y Seguridad del Trabajo
- ✓ [Revista Trabajo](#). Organización Internacional del Trabajo (OIT)
- ✓ [Salud Pública de México](#). Instituto Nacional de Salud Pública
- ✓ [Seguridad Minera](#). Instituto de Seguridad Minera-ISEM (Perú)
- ✓ [Seguridad y Medio Ambiente](#). Fundación Mapfre hasta el 2014
- ✓ [Seguridad y Salud en el Trabajo](#). Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST)

→ **Liburutegian paperezko edizioa** ere daukazu | Disponible también **en papel en la Biblioteca**

Jasotako azken zenbakia | Último número recibido: **97 / diciembre 2018**

- ✓ [Seguritecnia](#)
- ✓ [Travail & Sécurité](#). Institut national de recherche et de sécurité (INRS)

**laburpen, aurkibide, etabarretarako sarbidea |
acceso a los sumarios, resúmenes...**

- ✓ [American Journal of Industrial Medicine](#) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [American Journal of Occupational Therapy](#) American Occupational Therapy Association (AOTA) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Archives des Maladies Professionnelles et de L'Environnement](#). Sociétés de Médecine du Travail >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Archivos de Prevención de Riesgos Laborales](#). Societat Catalana de Seguretat i Medicina del Treball (SCSMT) >>> Aceso a los sumarios
- ✓ [International Archives of Occupational and Environmental Health](#) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health \(IJOEH\)](#). Nofer Institute of Occupational Medicine >>> Acceso a los resúmenes [acceso abierto a través de Versitas Open a números 2006-2010]
- ✓ [Journal of Occupational and Environmental Medicine](#). American College of Occupational and Environmental Medicine >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Journal of Occupational Health Psychology](#). American Psychological Association >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Journal of Safety Research](#). National Safety Council (NSC) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Occupational Ergonomics](#). International Society for Occupational Ergonomics & Safety (ISOES) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Occupational Health and Industrial Medicine](#) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Occupational Medicine](#). Society of Occupational Medicine >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Occupational and Environmental Medicine \(OEM\)](#). Royal College of Physicians de Londres >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Safety science](#) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Work: A Journal of Prevention, Assessment and Rehabilitation](#) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Work & Stress](#). European Academy of Occupational Health Psychology (EAOHP) >>> Acceso a los resúmenes
- ✓ [Workplace Health & Safety](#). American Association of Occupational Health Nurses (AAOHN) >>> Acceso a los resúmenes

gomendatzen dizuegu | te recomendamos



Seguridad y Salud en el Trabajo

Revista de carácter trimestral publicada por el INSST con vocación de constituirse en un medio útil de comunicación para y entre todas y todos los profesionales e interesados en la prevención de los riesgos laborales en España: personas expertas de los Servicios de Prevención, trabajadoras designadas para funciones preventivas de cualquier nivel, técnicas de las administraciones públicas, inspectoras de trabajo, delegadas de prevención y cualquier otra profesional, directiva o representante sindical o empresarial interesada en este campo.

[Azken zenbakia jaitsi \(gaztelaniaz\) | Descarga el último número \(en castellano\)](#) (pdf, 42,4MB)

informazio-buletinak | boletines informativos

[Asturias Prevención \(IAPRL\)](#). Instituto Asturiano de Prevención de Riesgos Laborales (IAPRL)

El Boletín Informativo elaborado por el Instituto Asturiano de Prevención de Riesgos Laborales, tiene la finalidad de proporcionar a sus lectores y lectoras información de referencia en materia de prevención, proporcionando entrevistas, reportajes, estudios, análisis, etc. De periodicidad bianual está disponible en la web desde 2001.

→ **Liburategian paperezko edizioa** daukazu | Disponible **en papel en la Biblioteca**
Jasotako azken zenbakia | Último número recibido: **33 / enero 2019**

[Boletín de actualidad preventiva andaluza](#). Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales

El Boletín de Actualidad Preventiva pretende recoger las principales actividades, eventos, cursos y noticias relacionadas con la Prevención de Riesgos Laborales y constituir así una herramienta de difusión a las entidades y personas que trabajan por la seguridad y salud de las y los trabajadores en Andalucía.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

[Boletín 255 de junio de 2019](#) (pdf, 692KB)

[Boletín de información preventiva \(Unión de Mutuas\)](#). Unión de Mutuas

El Boletín de información preventiva elaborado por "Unión de Mutuas", tiene el objetivo de concienciar y sensibilizar a las empresas mediante el envío periódico de información relativa a Prevención de riesgos laborales en diversos ámbitos: tecnología, integración de la prevención en la empresa, legislación, normativa, noticias sobre mutualismo, actividades y proyectos de prevención. De periodicidad mensual está disponible en la web desde 2011.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

[01/05/2019 - 31/05/2019](#) (pdf, 72KB)

[Boletín informativo de Ibermutuamur](#). Ibermutuamur

El Boletín informativo elaborado por "Ibermutuamur", es una publicación digital dirigida a personas autónomas, empresas y colaboradores, que recoge las noticias más significativas en los ámbitos de información sociolaboral, Seguridad Social, Prevención de Riesgos Laborales, Seguridad e Higiene, Inspección de Trabajo y normativa. De periodicidad mensual está disponible en la web desde 2014.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

[Boletín informativo de Ibermutua nº 230, del 15 al 30 de junio de 2019](#) (pdf, 5MB)

[ECHA Newsletter](#). European Chemicals Agency.

Boletín electrónico, en inglés, de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA), que desempeña su labor para conseguir la utilización segura de sustancias químicas. Está a disposición de las autoridades reguladoras para llevar a la práctica la innovadora legislación de la UE en materia de sustancias químicas con el fin de proteger la salud humana y el medio ambiente y fomentar la innovación y la competitividad. Se publican cuatro boletines al año.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

[Issue 2 \(mayo 2019\)](#)

[Erga Bibliográfico](#). Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

Publicación bibliográfica mensual digital destinada a un público especializado. Aunque su núcleo fundamental es la bibliografía científico-técnica, de la que se presentan unas 150 referencias de monografías y artículos de revista, con inclusión de resúmenes de las mismas, recoge también celebraciones de cursos y congresos, y el apartado Miscelánea, donde se aborda de manera monográfica un tema de actualidad, incluyendo bibliografía relacionada..

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

[Número 533 \(julio – agosto 2019\)](#) (pdf 1,4MB)

[Erga Formación Profesional](#). Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

Publicación periódica divulgativa que ofrece información y herramientas pedagógicas a profesores responsables de la enseñanza de las materias sobre prevención de riesgos laborales en el ámbito de la Formación Profesional. Su objetivo es desarrollar en los alumnos actitudes positivas frente a la prevención de los riesgos laborales. Se publican tres números al año y su formato es exclusivamente digital.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

[Número 104 \(enero-abril 2019\). Camareras de piso. Organización del trabajo](#) (pdf 1,3MB)

[ERGA ONLINE](#). Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

El Boletín Informativo Erg@nline, es una publicación electrónica del Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSSBT) que aparece mensualmente. El objetivo que se persigue con este boletín, es difundir noticias e informaciones sobre diversos aspectos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo facilitando los enlaces necesarios para que pueda accederse directamente a la fuente de la información. De periodicidad trimestral está disponible en la web desde 2002.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

[Número 157 \(enero-marzo 2019\)](#) (pdf 231KB)

[InfoPrevencion.FM](#). Fraternidad-Muprespa , Mutua Colaboradora con la Seguridad Social

Boletín electrónico mensual de Fraternidad-Muprespa. La actividad de la Mutua se dirige al tratamiento integral de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, tanto en su aspecto económico como en las acciones preventivas, sanitarias y recuperadoras, así como a la cobertura del resto de prestaciones que, como Mutua, le son legalmente atribuidas.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

Junio 2019

[Murcia, Boletín de Publicaciones especializadas en PRL \(ISSL\)](#). Instituto de Seguridad y Salud Laboral (ISSL)

Este Boletín Informativo, elaborado por el Instituto de Seguridad y Salud Laboral de Murcia, pone a disposición de sus lectores y lectoras información actual y especializada en prevención de riesgos laborales. Las fichas que componen el boletín ahora incluyen el enlace Web correspondiente y el código de identificación digital DOI. Las personas usuarias pueden acceder a los textos originales bien en la Hemeroteca del Instituto o consultando en Internet. De periodicidad bimensual está disponible en la web desde 2010.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

Nº 71 - ene/feb 2019 (pdf, 867KB)

[Navarra, Boletín Informativo de Salud Laboral \(INSL\)](#). Instituto Navarro de Salud Laboral (INSL)

El Boletín Informativo del Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra es un instrumento de difusión de información de interés, actual y novedosa en relación a la prevención de riesgos laborales y a la salud laboral. Sus contenidos están dirigidos a todas las personas interesadas en la promoción de la salud de las y los trabajadores. De periodicidad mensual está disponible en la web desde 2012.

Argitaratutako azken zenbakia | Último número publicado:

Boletín informativo nº 53 - junio (pdf, 591KB)

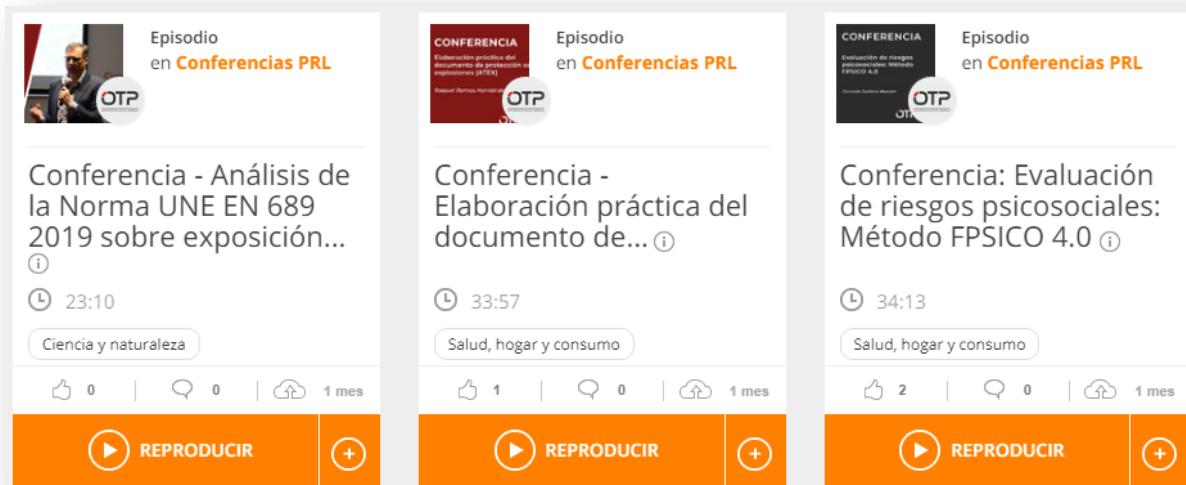
txoko digitala | txoko digital

Conferencias PRL

Podcast de OTP, Oficina Técnica de Prevención sobre promoción de la salud

Una selección de conferencias de expertos sobre prevención de riesgos laborales, seguridad y salud en el trabajo y recursos humanos

Fuente: **OTP, Prevención de Riesgos Laborales**



The image shows three separate podcast episode cards from a series titled 'Conferencias PRL' by OTP. Each card has a thumbnail image of a speaker, the title of the conference, a brief description, the duration, the category, and a large orange 'REPRODUCIR' button.

- Episodio en Conferencias PRL**
Conferencia - Análisis de la Norma UNE EN 689 2019 sobre exposición...
Elaboración práctica del documento de protección co...
Rafael Moreno Martínez
33:57
Ciencia y naturaleza
L 23:10
1 mes
REPRODUCIR
- Episodio en Conferencias PRL**
Conferencia - Elaboración práctica del documento de...
Evaluación de riesgos psicosociales: Método FPSICO 4.0
Coronel Guillermo Moreno
34:13
Salud, hogar y consumo
L 0
1 mes
REPRODUCIR
- Episodio en Conferencias PRL**
Conferencia: Evaluación de riesgos psicosociales: Método FPSICO 4.0
Evaluación de riesgos psicosociales: Método FPSICO 4.0
Coronel Guillermo Moreno
34:13
Salud, hogar y consumo
L 2
1 mes
REPRODUCIR

Podcasta entzun | Escucha el podcast

Instructivos videos sobre la prevención de riesgos laborales en el sector hostelería

Fuente: **Sociedad Española de Salud y Seguridad en el Trabajo**



Bideora sartu | Accede al vídeo



[Bideora sartu | Accede al vídeo](#)

Animación: la cultura de seguridad

FUENTE: ICSI - Safety Academy

¡2 minutos y 46 segundos para entender qué es la cultura de seguridad!

Que no nos den miedo las palabras, la cultura está a nuestro alrededor, estamos inmersos en ella. Todo grupo humano desarrolla una cultura propia, con maneras de hacer y de pensar compartidas.

La empresa constituye un grupo y, como tal, también desarrolla una cultura propia; hablamos entonces de cultura organizativa, con sus reglas, sus valores, sus comportamientos, sus creencias...

La cultura de seguridad es la influencia que esta cultura de empresa tiene sobre las cuestiones relativas a la seguridad: ¿qué peso tiene la seguridad en nuestra actividad, con nuestros valores, nuestras formas de hacer? ¿Daremos prioridad a la calidad, a los plazos, a la seguridad?

Al trabajar la cultura de seguridad, descubriremos que todos los elementos fundamentales de la organización mejoran, como la calidad, las condiciones de trabajo, el diálogo...



[Bideora sartu | Accede al vídeo](#)

Estres termikoa: beroarekin lan egiteko gomendioak

Recomendaciones de Osalan para trabajos con calor



Beroak eragindako estres termikoa delakoak kalteak eragin ditzake osasunean, zainelduak edo kalanbreak, deshidratazioa, nekea edo ahidura eta bero-kolpea. Azken hau larria da oso eta hilgarria izan daiteke. Horrexegatik egoera horretan lanean ari denak kontzientzia hartu behar du eta noski, enpresariek beroarekin lan egiten ari denari behar dituen baliabideak eman behar dizkio bere osasuna bermatuta egon dadin.

Aunque el ser humano posee la capacidad de compensar los efectos de fuentes calóricas naturales, los trabajos en instalaciones donde hay altas temperaturas, fuentes de calor radiante, alta humedad, contacto directo con objetos calientes, y/o actividades en las que se realiza una fuerte actividad física (fundiciones, minería, fabricación de cerámica, cristal, etc.) son actividades donde se puede estar expuesto a cargas de calor excesivas que pueden poner en riesgo la salud. Así mismo, trabajos en exteriores y/o con tiempo caluroso, como la construcción, también son actividades donde ese riesgo existe.

[Bideora sartu \(euskaraz\) | Accede al vídeo \(en euskera\)](#)

[Bideora sartu \(gaztelaniaz\) | Accede al vídeo \(en castellano\)](#)

GALDE IEZAIOZU LIBURUZAINARI

Mezu elektroniko bat bidal diezagukezu eskaera edo kontsultaren bat egin nahi izanez gero.

PREGUNTA AL BIBLIOTECARIO

Puedes enviar un mensaje de correo electrónico tanto para formalizar un pedido como para hacer una consulta.

osalanbibba@euskadi.eus



OSALAN
Liburutegia

Rubén Lamas Recio

Liburuzaina | Bibliotecario

Osalan – Bizkaiko Lurralde Zentroa
Dinamita bidea z/g
48903 - Gurutzeta-Barakaldo (Bizkaia)
Tf.: 944032168
Emaila: osalanbibba@euskadi.es
Ordutegia:
Astelehenetik ostegunera
08:00-16:30
Ostirala
08:00-15:00

Osalan - Centro Territorial de Bizkaia
Camino de la Dinamita, s/n
48903 - Gurutzeta-Barakaldo (Bizkaia)
Tf.: 944032168
Email: osalanbibba@euskadi.es
Horario:
De lunes a viernes
08:00-16:30
Viernes
08:00-15:00