

# REULL D'ACTUALITAT EN SEGURETAT I SALUT LABORAL



GENERALITAT  
VALENCIANA

**INVASSAT**  
Institut Valencià de  
Seguretat i Salut en el Treball

**Dimecres 27 de juliol de 2022**

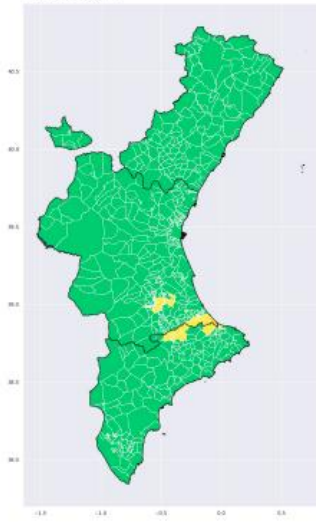
ACTUALITAT PREVENCIONISTA .....	2
AGENDA PREVENCIONISTA .....	10
ALS MITJANS.....	13
NOVETATS LEGALS .....	16
DOGV.....	16
BOE.....	16
DOUE.....	16
CONVOCATÒRIES D'OCUPACIÓ PÚBLICA EN SST .....	17
NOVETATS AENOR – NORMES UNE .....	19
NOVETATS INVASSAT .....	20
NOVETATS OIT.....	21
NOVETATS EU-OSHA .....	22
NOVETATS INSST .....	23
ÚLTIMES INCORPORACIONS A LA BIBLIOTECA DIGITAL DE PRL.....	24
INVASSAT A LES XARXES.....	25
ESPAI COVID-19.....	26
EINES PER A UN TREBALL EFICIENT .....	27

# ACTUALITAT PREVENCIONISTA

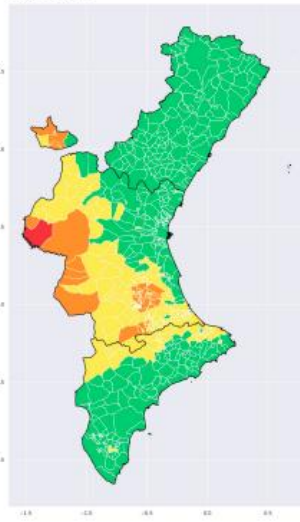


**VES AMB COMPTE!!!**

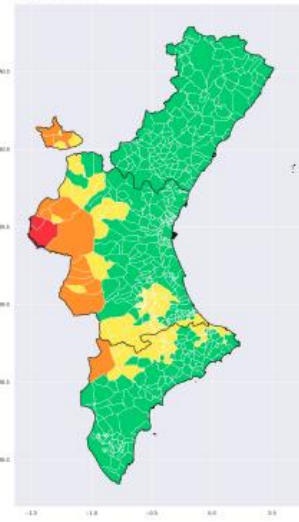
Miércoles, 27



Jueves, 28

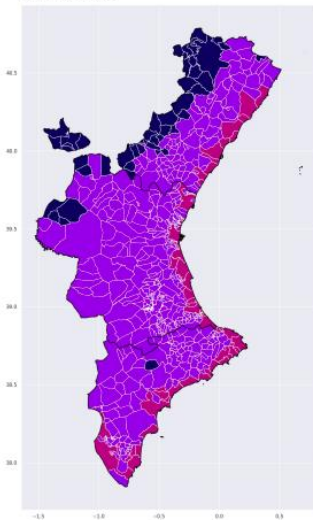


Viernes, 29

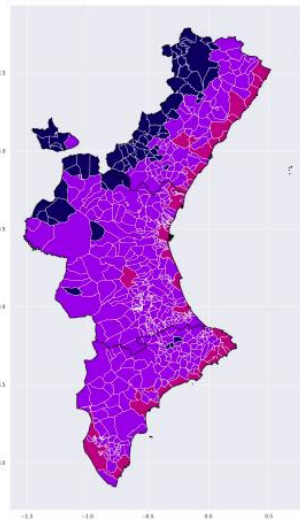


Niveles de riesgo	Normal	Moderado	Alto	Extremo
	Normal	Moderado	Alto	Extremo

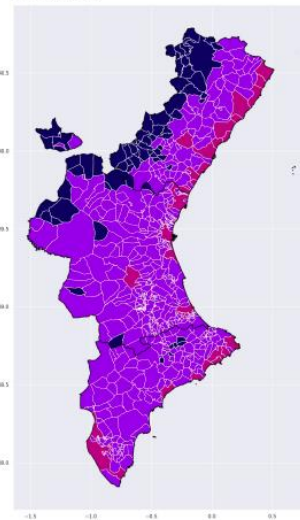
Miércoles, 27



Jueves, 28



Viernes, 29



Tipo de noche	Normal	Tropical*	Ecuatorial	Tórrida
Temperatura nocturna	Hasta 20°C	Mayor a 20°C	Mayor a 25°C	Mayor a 28°C

\* La noche Tropical no se considera como nivel de riesgo en la Comunitat Valenciana, debido a que las temperaturas nocturnas habituales en época estival suelen ser superiores a 20°C. Sin embargo, esta información se proporciona a nivel informativo, ya que puede ser relevante.

**VES AMB  
COMPTE!!!**

**Visita l'espai**

**TREBALLAR EN ÈPOQUES D'ALTES TEMPERATURES**

**al portal de l'INVASSAT**



**PROGRAMA DE PREVENCIÓ I ATENCIÓ ALS  
PROBLEMES DE SALUT DERIVATS DE LES  
TEMPERATURES EXTREMES A LA  
COMUNITAT VALENCIANA**



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN A  
LOS PROBLEMAS DE SALUD DERIVADOS DE  
LAS TEMPERATURAS EXTREMAS EN LA  
COMUNITAT VALENCIANA**

DP01-220202

**OBSERVATORIO DE  
SEGURIDAD Y SALUD  
LABORAL DE LA  
COMUNITAT VALENCIANA**

Resultados de los trámites  
solicitados a las empresas en el plan  
de siniestralidad


**Plan de actuación  
contra la  
siniestralidad laboral  
2021**

**Resultados del trámite  
Informe de Actividades  
Preventivas de la Empresa  
(IAPE)**

**INVASSAT**  
Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball



<b>ÍNDICE</b> .....	2
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	4
<b>DATOS DE LA MUESTRA</b> .....	5
<b>1. SISTEMA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES ADOPTADO</b> .....	7
Gráfico 1: Modalidad del Sistema de Prevención de Riesgos Laborales adoptado por las empresas .....	7
Gráfico 2 y 3: Firmas del documento .....	7
<b>2. PLAN DE PREVENCIÓN</b> .....	8
Gráfico 4: Estado de elaboración documental del Plan de Prevención de las empresas .....	8
Gráfico 5: Grado de implantación del Plan de Prevención de las empresas .....	8
<b>3. EVALUACIÓN DE RIESGOS</b> .....	9
Gráfico 6: Estado de elaboración documental de las evaluaciones de riesgos de las empresas .....	9
<b>4. PLANIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD PREVENTIVA</b> .....	10
Gráfico 7: Grado de elaboración de la documentación de la realización de la planificación .....	10
Gráfico 8: Grado de implantación de la documentación de la realización de la planificación .....	10
<b>5. CONTROLES PERIÓDICOS DE LAS CONDICIONES DE TRABAJO</b> .....	11
Gráfico 9: Grado de elaboración de la documentación de los controles periódicos de las condiciones de trabajo .....	11
Gráfico 10: Grado de implantación de los controles periódicos de las condiciones de trabajo .....	11
<b>6. INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES PROFESIONALES</b> .....	12
Gráfico 11: Grado de elaboración documental: Investigación de accidentes y enfermedades profesionales .....	12
Gráfico 12: Grado de implantación: Investigación de accidentes y enfermedades profesionales .....	12
<b>7. GESTIÓN DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO</b> .....	13
Gráfico 13: Grado de elaboración documental de la gestión de los equipos de trabajo .....	13
Gráfico 14: Grado de implantación de la gestión de los equipos de trabajo .....	13
<b>8. GESTIÓN DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL</b> .....	14
Gráfico 15: Grado de elaboración de la gestión de los equipos de protección individual .....	14
Gráfico 16: Grado de implantación de la gestión de los equipos de protección individual .....	14
<b>9. INFORMACIÓN</b> .....	15
Gráfico 17: Grado de elaboración de la información .....	15
Gráfico 18: Grado de implantación de la información .....	15
<b>10. FORMACIÓN</b> .....	16
Gráfico 19: Grado de elaboración de la formación .....	16
Gráfico 20: Grado de implantación de la formación .....	16
<b>11. MEDIDAS DE EMERGENCIA</b> .....	17
Gráfico 21: Grado de elaboración documental de las medidas de emergencia .....	17
Gráfico 22: Grado de implantación de las medidas de emergencia .....	17
<b>12. VIGILANCIA DE LA SALUD</b> .....	18
Gráfico 23: Grado de elaboración documental de la vigilancia de la salud .....	18
Gráfico 24: Grado de implantación de la vigilancia de la salud .....	18
<b>13. COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES</b> .....	19
Gráfico 25: Grado de elaboración documental de la coordinación de actividades empresariales .....	19
Gráfico 26: Grado de implantación de la coordinación de actividades empresariales .....	19
<b>14. TRABAJADORES SENSIBLES</b> .....	20
Gráfico 27: Grado de elaboración documental: trabajadores sensibles .....	20
Gráfico 28: Grado de implantación: trabajadores sensibles .....	20
<b>15. CONSULTA Y PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES</b> .....	21
Gráfico 29: Grado de elaboración documental: consulta y participación de los trabajadores .....	21
Gráfico 30: Grado de implantación: consulta y participación de los trabajadores .....	21

	<b>SERVEI DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS DEL PERSONAL PROPI</b>	<b>CODI: SPRL_DTPRL_06</b> <b>DATA: 15/06/2022</b> <b>REVISIÓ:</b> <b>SPRL_DTPRL_06.06</b>
	<b>DOCUMENT TÈCNIC DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS</b>	
<b>TÍTOL: MESURES TÈCNiques PREVENTIVES PER A GARANTIR LA QUALITAT D'AIRE INTERIOR DAVANT L'EXPOSICIÓ AL CORONAVIRUS (SARS-CoV-2). VENTILACIÓ.</b>		

**0. INTRODUCCIÓ**

El present document tècnic té un caràcter general; per tant, s'hi estableixen les línies mestres que han de guiar l'actuació dels centres de treball de la Generalitat dependents de l'àmbit d'actuació del Servei de Prevenció de Riscos Laborals del Personal Propi de la Generalitat, del personal treballador i de les persones designades en la gestió de la prevenció, per a garantir la seguretat i salut dels treballadors i treballadores en relació amb la seua potencial exposició al SARS-CoV-2.

Els protocols, procediments, instruccions i mesures preventives i de protecció, generats a conseqüència de l'avaluació dels riscos d'exposició al SARS-COV-2, seran addicionals i complementaris a la resta de mesures preventives implantades ja en el centre de treball, amb motiu del compliment de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals i altres normatives reglamentàries. De totes aquestes mesures de prevenció i protecció, n'ha de ser informat el personal treballador, a través del mateix document tècnic, del document informatiu SPRL-DIPRL-11 o de les instruccions internes que es generen, i permetre'n, així mateix, la participació.

Les mesures preventives i de protecció que finalment s'adopten en el centre de treball per a protegir el seu personal treballador, han de seguir les instruccions i recomanacions previstes per l'autoritat sanitària en tot moment.

El Ministeri de Transició Ecològica i el Repte Demogràfic ha elaborat un document tècnic, a manera de guia de bones pràctiques en l'operació i manteniment dels sistemes de climatització, per a una millor protecció enfront del virus en un horitzó temporal delimitat i excepcional, atesa alhora la normativa en vigor que regula aquesta matèria.

La bondat de l'enfocament tècnic adoptat per a aconseguir una adequada QUALITAT D'AIRE INTERIOR en els centres de treball, consisteix precisament en la possibilitat d'adaptació, a cada cas i situació concreta, per cobrir d'aquesta manera múltiples escenaris que han de ser abordats un a un per cada centre de treball.

Aquest document no inclou recomanacions per a centres de treball amb atenció sanitària i/o hospitalària.

**1. CONSIDERACIONS GENERALS**


La ventilació és el procés de subministrar a local o edifici, eliminant d'aquesta manera a la respiració, diluint els contaminants i, humitat d'aquesta àrea, recinte, local o edifici.

Així doncs, la ventilació és un dels mètodes treballadores i usuàries, amb el qual es característiques no desitjables per un altre adequades per a aconseguir unes condicions.

Dins dels mètodes possibles de ventilació

SPRL\_DTPRL\_06.06

**ACTUALITZACIÓ**

	<b>SERVICIO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DEL PERSONAL PROPIO</b>	<b>CÓDIGO: SPRL_DTPRL_06</b> <b>FECHA: 15/06/2022</b> <b>REVISIÓN:</b> <b>SPRL_DTPRL_06.06</b>
	<b>DOCUMENTO TÉCNICO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES</b>	
<b>TÍTULO: MEDIDAS TÉCNICAS PREVENTIVAS PARA GARANTIZAR LA CALIDAD DE AIRE INTERIOR FRENTE A LA EXPOSICIÓN AL CORONAVIRUS (SARS-CoV-2). VENTILACIÓN.</b>		

**0. INTRODUCCIÓN**

El presente documento técnico tiene un carácter general, por tanto en él se establecen las líneas maestras que deben guiar la actuación de los centros de trabajo de la Generalitat dependientes del ámbito de actuación del Servicio de Prevención de Riesgos Laborales del Personal Propio de la Generalitat, del personal trabajador y de las personas designadas en la gestión de la prevención para garantizar la seguridad y salud de los trabajadores y trabajadoras con relación a su potencial exposición al SARS-CoV-2.

Los protocolos, procedimientos, instrucciones y medidas preventivas y de protección generadas como consecuencia de la evaluación de los riesgos de exposición al SARS-COV-2, serán adicionales y complementarias al resto de medidas preventivas implantadas ya en el centro de trabajo con motivo del cumplimiento de la normativa en materia de prevención de riesgos laborales y otras normativas reglamentarias. De todas estas medidas de prevención y protección, debe ser informado el personal trabajador, a través del mismo documento técnico, del documento informativo SPRL-DIPRL-11 o de las instrucciones internas que se generen, permitiendo, asimismo, su participación.

Las medidas preventivas y de protección que finalmente se adopten en el centro de trabajo para proteger a su personal trabajador deben seguir las instrucciones y recomendaciones previstas por la autoridad sanitaria en todo momento.

El Ministerio de Transición Ecológica y el Reto Demográfico ha elaborado un documento técnico, a modo de guía, de buenas prácticas en la operación y mantenimiento de los sistemas de climatización, para una mejor protección frente al virus en un horizonte temporal acotado y excepcional, considerando al mismo tiempo la normativa en vigor que regula esta materia.

La bondad del enfoque técnico adoptado para conseguir una adecuada CALIDAD DE AIRE INTERIOR en los centros de trabajo consiste precisamente en la posibilidad de adaptación a cada caso y situación concreta, cubriendo de esta manera múltiples escenarios que deben ser abordados uno a uno por cada centro de trabajo.

Este documento no incluye recomendaciones para centros de trabajo con atención sanitaria y/o hospitalaria.

**1. CONSIDERACIONES GENERALES**

La **ventilación** es el proceso de suministrar aire limpio procedente del exterior a un área, recinto, local o edificio, eliminando de este modo aire viciado, y proporcionando el oxígeno necesario para la respiración, diluyendo los contaminantes y, cuando es posible, controlando la temperatura y la humedad de dicha área, recinto, local o edificio.

Así pues, la ventilación es uno de los métodos de protección colectiva para las personas trabajadoras y usuarias, con el que se persigue reemplazar un aire con unas características no deseables por otro cuyas características se consideran adecuadas para alcanzar unas condiciones ambientales previamente definidas.

SPRL\_DTPRL\_06.06 Página 1 de 10

# ESTADÍSTIQUES DE L'INVASSAT

Evolución de  
accidentes en  
jornada de  
trabajo e  
índices de  
incidencia:  
Comunitat  
Valenciana vs  
nacional

1999-2021



**INVASSAT**  
Institut Valencià de  
Seguretat i Salut en el Treball

## ÍNDICE

ANTECEDENTES.	página 4
EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DESDE EL AÑO 1999. COMPARATIVA A NIVEL NACIONAL Y COMUNITAT VALENCIANA.	página 6
Tabla 1. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA. SEGÚN SU GRAVEDAD. NACIONAL.	página 8
Tabla 2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA. SEGÚN SU GRAVEDAD. PERIODO 1999-2020. COMUNITAT VALENCIANA.	página 9
Tabla 3. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA. SEGÚN SU GRAVEDAD. PERIODO 1999-2020. ALICANTE.	página 10
Tabla 4. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA. SEGÚN SU GRAVEDAD. PERIODO 1999-2020. CASTELLÓN.	página 11
Tabla 5. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA. SEGÚN SU GRAVEDAD. PERIODO 1999-2020. VALENCIA.	página 12

**RECORDA**

RECORDA



Medicina y Seguridad  
del Trabajo (Internet)

<https://revistas.isciii.es/revistas.jsp?id=MST>

E-ISSN: 1989-7790  
NIPO: 834200091

doi: 10.4321/s0465-546x2022000100004

Revisión sistemática

## Pérdida auditiva y exposición laboral a ruido en minería: una revisión sistemática

Occupational hearing loss and noise exposure in mining: a systematic review

Beatriz Casal-Pardo<sup>1</sup>

Norma Elisa Jasso-Gascón<sup>2</sup>

Rebeca Preciados-Sola<sup>2</sup>

Karina Reinoso-García<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Puerta del Hierro, Servicio de Prevención y Riesgos Laborales, Majadahonda, España.

<sup>2</sup>Hospital Universitario Ramón y Cajal, Servicio de Prevención y Riesgos Laborales, Madrid, España.

<sup>3</sup>Hospital Universitario Gregorio Marañón, Servicio de Prevención y Riesgos Laborales, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivo:** Revisar y analizar la pérdida auditiva derivada de la exposición laboral a ruido en los trabajadores del sector de la minería.

**Método:** Análisis crítico de los trabajos recuperados mediante revisión sistemática en MEDLINE (PubMed), EMBASE, Cochrane Library, Scopus, Web of Science, LILACS, MEDES y TESEO hasta noviembre de 2021. La ecuación de búsqueda se formuló mediante los descriptores «Mining», «Occupational noise» y «Occupational Hearing Loss», utilizando también los DeCs, Entry Terms, términos del Diccionario Embase relacionados y los filtros: «2006» y «English», «Spanish», «French» y «Portuguese». La calidad de los artículos se evaluó mediante el cuestionario STROBE y el nivel de evidencia y grado de recomendación mediante los criterios SIGN.

**Resultados:** De las 703 referencias recuperadas (todas digitalmente) tras aplicar los criterios de inclusión y exclusión, se seleccionaron 13 artículos. La evaluación mediante STROBE dio una media de 14.90 y según los criterios SIGN se obtuvo un grado de evidencia 3 y recomendación D. La obsolescencia de las publicaciones fue moderada (semiperíodo de Burton-Kebler: 6.00; índice de Price: 23,08%).

**Conclusiones:** Los trabajos revisados presentaron un índice de obsolescencia adecuado sin embargo, su grado de evidencia y recomendación impidieron asegurar por completo la validez y fiabilidad de las observaciones realizadas. Los resultados mostraron asociación entre la exposición laboral a ruido y la pérdida auditiva entre los trabajadores del sector minero.

**Palabras clave:** Minería; Ruido en el Ambiente de Trabajo; Pérdida Auditiva Ocupacional.

RECORDA



Medicina y Seguridad  
del Trabajo (Internet)

<https://revistas.isciii.es/revistas.jsp?id=MST>

E-ISSN: 1989-7790

NIPO: 834200091

doi: 10.4321/s0465-546x2022000100002

Artículo original

## Silicosis en trabajadores expuestos a conglomerados de cuarzo

Silicosis in workers exposed to quartz conglomerates

Cesar Enrique Rattia-Rivas<sup>1,6</sup> 0000-0002-9337-2027

Sergio Martínez-Aguirre<sup>2,6</sup> 0000-0002-6480-9269

Marianna Affinito<sup>3,6</sup> 0000-0002-9067-3561

Sherry Sue, Lonighi<sup>4,6</sup> 0000-0002-6480-9269

Jerónimo Maqueda<sup>6,7</sup> 0000-0002-9891-0170

<sup>1</sup>Hospital Universitario Basurto, Unidad Básica de Prevención, Bilbao, España.

<sup>2</sup>Hospital Universitario Central de Asturias, Servicio de Prevención de Riesgos Laborales, Oviedo, España.

<sup>3</sup>Hospital San Pedro, Servicio de Prevención de Riesgos Laborales del Servicio Riojano de Salud, Logroño, España.

<sup>4</sup>Hospital Clínico San Carlos, Servicio de prevención de riesgos laborales, Madrid, España.

<sup>6</sup>Instituto de Salud Carlos III, Escuela Nacional de Medicina del Trabajo, Madrid, España.

<sup>7</sup>Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo, Madrid, España.

### Resumen

**Introducción:** la silicosis, enfermedad crónica, causada por la inhalación de polvo de sílice cristalina, sigue siendo un problema de salud laboral vigente. El objetivo de la investigación consistió en estimar el riesgo de silicosis complicada y/o acelerada en trabajadores expuestos a polvo de sílice de conglomerados de cuarzo frente al riesgo de los trabajadores expuestos a roca ornamental.

**Método:** se desarrolló un estudio analítico de casos y controles prevalentes en trabajadores cuya vigilancia de la salud se realizó en el instituto Nacional de Silicosis (España), entre el 1 de enero de 2008 y el 31 de diciembre de 2018 (N = 90). El valor de la significación de todos los contrastes de hipótesis realizados fue  $\alpha = 0,05$ .

**Resultados:** se determinó mayor riesgo de silicosis complicada en los trabajadores expuestos a polvo de sílice proveniente del uso de conglomerados de cuarzo mediante el cálculo de Chi cuadrado, con un total de 7 casos (46,67%) de silicosis complicada ( $p = 0,046$ ).

**Conclusiones:** existe mayor riesgo de silicosis complicada en los trabajadores expuestos a polvo de sílice proveniente del uso de conglomerados de cuarzo frente a los expuestos a polvo de sílice de roca ornamental. No se observó relación entre el riesgo de desarrollar silicosis acelerada y la exposición a conglomerados de cuarzo en la muestra analizada.

**Palabras clave:** silicosis; cuarzo; conglomerados de cuarzo; piedra artificial; roca ornamental; silicosis complicada; silicosis acelerada.



RECORDA



**Medicina y Seguridad  
del Trabajo** (Internet)

<https://revistas.isciii.es/revistas.jsp?id=MST>

E-ISSN: 1989-7790

NIPO: 834200091

doi: 10.4321/s0465-546x2022000100005

Revisión sistemática

## **Neoplasias en trabajadores expuestos a radiación cósmica: Una Revisión Sistemática**

Neoplasms in workers exposed to cosmic radiation: A Systematic Review

Lucía del Mar Alberto Martín<sup>1</sup>

Marjorie Cortes Pérez<sup>2</sup>

Jennifer Karen Álvarez Galván<sup>1</sup>

Daniel Luis Ayllón Jiménez<sup>2</sup>



**Medicina y Seguridad  
del Trabajo** (Internet)

<https://revistas.isciii.es/revistas.jsp?id=MST>

E-ISSN: 1989-7790

NIPO: 834200091

doi: 10.4321/s0465-546x2022000100003

Artículo original

## **Seguimiento de resultados de Test de Antígenos en trabajadores del ámbito sanitario con infección activa por SARS-CoV-2**

Monitoring of Antigen Test results in healthcare workers with active SARS-CoV-2 infection

Juan José Rubio-del Río<sup>1</sup>

María José Martínez de Aramayona-López<sup>2</sup>

Juan José Granizo-Martínez<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Enfermero de Salud Laboral. Hospital Universitario Infanta Cristina. Parla, Madrid, España.

<sup>2</sup>FEA Medicina del Trabajo. Servicio de Prevención Mancomunado. Hospital Universitario Infanta Leonor. Madrid, España.

<sup>3</sup>FEA Medicina Preventiva y Salud Pública. Hospital Universitario Infanta Cristina. Parla, Madrid, España.

## AGENDA PREVCIONISTA

The banner features a green 'RECORDA' button at the top right. Below it are logos for the Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo, the European Union, 'Trabajos saludables', 'insst', and 'RESST'. The central text reads 'FP LIDERA LA PREVENCIÓN' in large blue letters, followed by 'FRETE A LOS RIESGOS ERGONÓMICOS' and 'Inscríbete al concurso de video corto'. A URL <https://forms.gle/vK1oaXcBYXmkxokX8> is provided. The background includes an illustration of people and a globe.

## Inscríbete al concurso de video corto

El Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo, en colaboración con la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo, convoca este certamen de video corto dirigido al alumnado de Formación Profesional. El objetivo de esta convocatoria es promover una cultura preventiva entre la población más joven frente a los riesgos ergonómicos que pueden causar trastornos musculoesqueléticos relacionados con el trabajo.

Este proyecto cuenta con el apoyo de la Red Española de Seguridad y Salud en el Trabajo (RESST), la Asociación de Centros de Formación Profesional (FP Empresa), la Confederación Española de Centros de Enseñanza (CECE) y las asociaciones de ámbito europeo: European forum of Technical and Vocational Education and Training (EfVET) y European Association of Institutes for Vocational Training (EVBB), que hacen que esta convocatoria pueda llegar a la comunidad educativa de formación profesional.

La convocatoria se enmarca dentro de las actividades de la campaña de la Agencia Europea 2020-2022 "Trabajos saludables: relajemos las cargas", que se centra en la prevención de los trastornos musculoesqueléticos (TME) relacionados con el trabajo. Esta campaña tiene un apartado específico dirigido a la juventud, ya que el porcentaje de TME que se producen en la infancia y adolescencia es muy elevado y muchas personas jóvenes se incorporan al mercado laboral con problemas musculoesqueléticos preexistentes que pueden verse agravados por el trabajo. Los TME son un problema de salud muy común en la población trabajadora, que abarca desde ligeras molestias hasta patologías graves e incluso crónicas de difícil recuperación.

Esta convocatoria de trabajos audiovisuales de contenido preventivo frente a TME se alinea, también, con los principios que inspiran la Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo, que pretenden la integración y potenciación de la formación en prevención de riesgos laborales, en el ámbito educativo y de conformidad con las líneas prioritarias preventivas de ámbito europeo y nacional que quieren reducir la incidencia de trastornos musculoesqueléticos relacionados con el trabajo.

RECORDA



EUROSHNET



EUROSHNET

Conference 2022

Past conferences

20 October 2022  
UIC-P / PARIS



ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE  
MEETS SAFETY AND  
HEALTH AT WORK

20 October 2022  
UIC-P / PARIS



ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE  
MEETS SAFETY AND  
HEALTH AT WORK

20 October 2022  
UIC-P / PARIS



ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE  
MEETS SAFETY AND  
HEALTH AT WORK

## Programme of EUROSHNET 7<sup>th</sup> Conference

- 08:15 **Registration**
- 09:20 **Opening of the conference**  
Séverine BRUNET, French National Research and Safety Institute (INRS) for the Prevention of Occupational Accidents and Diseases, France
- SESSION 1: What is Artificial Intelligence (AI) – Where is it found?**
- 09:30 **Foundations, Methods and Applications of Artificial Intelligence**  
Raja CHATILA, Sorbonne University, France
- 09:50 **Operationalizing and standardizing trustworthy Artificial Intelligence in the field**  
Sebastian HALLENSLEBEN, Association for Electrical, Electronic & Information Technologies (VDE), Germany
- 10:10 **Person-vehicle collision prevention with embedded Artificial Intelligence**  
Michel PAINDAVOINE, Yumain, France
- 10:30 **Questions from public**
- 10:45 **Coffee break & Poster**
- SESSION 2: Prerequisites for safe use of AI: confidence, reliability, control**
- 11:15 **Algorithmic management meets EU law: integrating data protection, non-discrimination and collective rights to curb the powers of 'automated bosses'**  
Antonio ALDÍSI, IE Law School, Spain
- 11:35 **Trustworthy Artificial Intelligence**  
André STEIMERS, Institute for Work and Health (IFA), Germany
- 11:55 **Evaluation and certification for safer Artificial Intelligence**  
Agnès DELABORDE, National Metrology and Testing Laboratory (LNE), France
- 12:15 **Questions from public**
- 12:30 **Lunch**

### SESSION 3: Possible impacts of AI on humans at work

- 13:45 **Artificial Intelligence at work: challenges and opportunities for OSH**  
Emmanuelle BRUN, European Agency for Safety and Health at Work, European Union
- 14:05 **Realizing the promise of exoskeletons: research efforts to increase the efficacy and acceptance through Artificial Intelligence-enabled wearable robots**  
Joseph McINTYRE, Tecnalia, Spain
- 14:25 **Machinery regulation: a tool contributing to ensure Artificial Intelligence safe machines**  
Victoria PIEDRAFITA, European Commission, Europe
- 14:45 **Questions from public**
- 15:00 **Coffee break & Poster**

### SESSION 4: Challenges of AI on standardisation, testing and certification

- 15:30 **European standardization in support of the European Artificial Intelligence regulation**  
Patrick BEZOMBES, French Standardization Association (AFNOR), France
- 15:50 **Roundtable**
- Franck GAMBELLI, Union of Metallurgies Industries (UIMM), France
  - Isabelle SCHOEMANN, European Trade Union Confederation (ETUC), Europe
  - Christoph PREUSSE, Social Accident Insurance Institution for Wood and Metal (BGHM), Germany
  - Yvette MULDER, Netherlands Organisation for Applied Scientific Research (TNO), Netherlands
- 16:50 **Closing of the conference**  
Pilar CACERES, Director of National Center of Protection Means (CNMP), National Institute of Safety and Health at Work (INSST), Spain, Chair EUROSHNET



7<sup>th</sup> European CONFERENCE  
ON STANDARDISATION,  
TESTING  
AND CERTIFICATION in the field  
of occupational safety and health



ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE  
MEETS SAFETY AND  
HEALTH AT WORK

20 October 2022 Paris, France  
EUROSHNET – European Occupational Safety and Health Network  
[www.euroshnet.eu/conference-2022](http://www.euroshnet.eu/conference-2022)

RECORDA



## II Congreso de Seguridad Industrial de la Comunidad Valenciana

Un gran evento, **presencial y online**, en el que se reunirá a todos los agentes relacionados con el sistema de la seguridad industrial de la Comunidad Valenciana: empresas, profesionales, administración pública, organizaciones empresariales y sindicales, instituciones educativas y otros sectores vinculados, con el objetivo de presentar las mejores soluciones que ayudarán a las empresas a afrontar los nuevos retos de la **Seguridad Industrial en la nueva era digital**, la importancia del **talento y el incremento de las cualificaciones profesionales**, las **últimas novedades normativas en materia de reglamentación** que pronto entrarán en vigor o las **nuevas iniciativas** en las que viene trabajando el **Consejo Valenciano para la promoción de la Seguridad Industrial**, serán sólo algunos de los temas a tratar durante el **II Congreso de Seguridad Industrial de la Comunidad Valenciana**.

### CONSELL VALENCIÀ DE COORDINACIÓ DE LA SEURETAT INDUSTRIAL



## ALS MITJANS

---

[La Inspecció de Treball realitza des de juny 806 requeriments per incompliment de la normativa sobre risc de colp de calor en la campanya que es desenvolupa a l'estiu.](#) GVA. Conselleria d'Economia Sostenible, Sectors Productius, Comerç i Treball. 26.07.2022.

[Un trabajador herido al caer de seis metros de altura en València.](#) Levante-EMV. 26.07.2022

[Una trabajadora herida en Jijona tras sufrir un accidente en una fábrica de turrón.](#) Diario de Alicante. 26.07.2022

[Un trabajador pierde un dedo en un accidente laboral en Fregenal de la Sierra.](#) HOY.es. 26.07.2022

[Fallece un trabajador del servicio de recogida de basuras en Riobos.](#) El Periódico Extremadura. 26.07.2022

[Un hombre pierde la vida en un accidente laboral en Extremadura.](#) 7Días Extremadura. 26.07.2022

[El CNIC demuestra que seguir un programa para promover la salud cardiovascular en el trabajo tiene efectos beneficiosos.](#) Siglo XXI. 26.07.2022

[Alerta sobre la nueva Ley de Igualdad de Trato y No Discriminación.](#) Iñigo Sagardoy. Expansión. 26.07.2022

[Los sanitarios también sufren la ola de calor: "El pijama es 65% poliéster".](#) Redacción Médica. 26.07.2022

[El problema de la hiperconexión laboral: consejos para la desconexión digital en vacaciones.](#) Murcia Economía. 26.07.2022

[Cuando la única solución es empezar a trabajar a las 6,00 de la mañana.](#) Tomás Mayoral. Información. 27.07.2022

[UGT exige protocolos ante riesgos extremos por cambio climático, que genera estrés y bajo rendimiento laboral.](#) Gente digital. 26.07.2022

[La España fea de las condiciones de trabajo.](#) Nueva Tribuna.es. 26.07.2022

[ASPY pone a disposición de empresas y particulares una pulsera que previene los golpes de calor.](#) Prevencionar. 26.07.2022

[Uno de cada siete trabajadores sufre migraña: ¿por qué es tan importante crear espacios de trabajo favorables para personas con este problema?](#) RRHH Digital. 24.07.2022

[El becario precario.](#) Irene Vera. La Opinión de Murcia. 25.07.2022

**VES AMB  
COMPTE!!!**

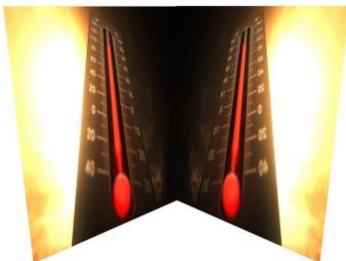


## Protegeix-te de la calor quan Treballis a la intempèrie

### RECORDA

Fes atenció especial en els episodis d'**onades de calor**

Beu **aigua o begudes isotòniques amb freqüència**, encara que no tinguis set, per reposar aigua i les sals perdudes en suar. No ingereixis alcohol, ni begudes amb cafeïna



Recorda que durant el **període d'aclimatació** hi ha més probabilitats de patir danys en condicions d'estrés tèrmic per calor

**No** facis **menjars abundants** i amb greix

Evita l'**exposició solar** directa sobre el cap i cos

Realitza **una ingesta moderada de sal** amb els menjars; pren begudes isotòniques

Procura realitzar les tasques de **menys esforç** físic en horari de màxima càrrega solar



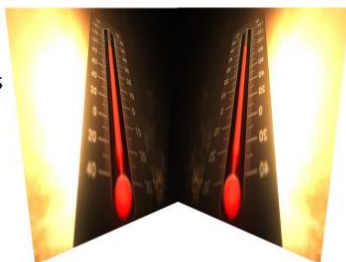
*Por una empresa (+) saludable*

## Protégete del calor cuando Trabajas a la intemperie

### RECUERDA

Presta atención especial durante las **olas de calor**

**Bebe agua o bebidas isotónicas con frecuencia**, aunque no tengas sed, para reponer agua y las sales perdidas al sudar. No ingieras alcohol, ni bebidas con cafeína



Recuerda que durante el **periodo de aclimatación** hay más probabilidades de sufrir daños en condiciones de estrés térmico por calor

**No** realices **comidas copiosas** y con grasa

Evita la **exposición solar** directa sobre la cabeza y cuerpo

Realiza una **ingesta moderada de sal** con las comidas; toma bebidas isotónicas

Procura realizar las tareas de **menor esfuerzo** físico en horario de máxima carga solar



---

## Vols saber?

[¿Qué implica la declaración de la viruela del mono como emergencia de salud internacional?](#) Raúl Rivas González. The Conversation. 24.07.2022.

[Cómo acelerar el desarrollo de nuevas vacunas contra viejas enfermedades.](#) Adelaida Sarukhan. ISGlobal. 21.07.2022.

[Elea Giménez: “Trabajar por el multilingüismo en la ciencia es reconocer la riqueza de enfoques en la investigación”.](#) CSIC. 22.07.2022.

[Demonstrating the Ability to Protect Healthcare Personnel from COVID-19 in High-Risk Settings.](#) Clifford McDonald i David Weissman. NIOSH Science Blog. 22.07.2022.

[Trabajar con calor, las claves desde la prevención.](#) Prevencionar. 24.07.2022.

---

VES AMB  
COMPTE!!!



EQUIPACIÓN DEL CICLISTA

Gafas  
Protegen los ojos de  
deslumbramientos, insectos y polvo  
(recomendables)

revista  
Seguridad Vial

0:00 / 1:43

## NOVETATS LEGALS



Consulta també Normativa aprovada per la Generalitat en relació amb la pandèmia per coronavirus Covid-19, en el DOGV. [Clica aquí.](#)

### DOGV

DOGV num. 9392, 27 de juliol de 2022. Sense novetats.

### BOE

BOE num. 179, 27 de juliol de 2022. Mirar apartat "Convocatories d'ocupació pública".

### DOUE

DOCE num. 198, 27 de juliol de 2022. Sense novetats.

**RECORDA**

## Guía de Ayuda para la Valoración de las Enfermedades Profesionales (5ª Edición).

Documentos	Descarga	Fecha
Guía de Ayuda para la Valoración de las Enfermedades Profesionales (5ª Edición). Vol. I	 (PDF,4685 KB)	18/10/2021
Guía de Ayuda para la Valoración de las Enfermedades Profesionales (5ª Edición). Vol. II	 (PDF,4446 KB)	18/10/2021



## CONVOCATÒRIES D'OCUPACIÓ PÚBLICA EN SST



**CONVOCATÒRIES D'OCUPACIÓ PÚBLICA EN SST, en les comunitats autònomes i l'Estat. Mira la base de dades d'ocupació pública del Servei d'Atenció a la Ciutadania de la Generalitat aquí**

**GVA.** Seguiment processos selectius de les OEP's 2017, 2018 i 2019. [Previsió calendari d'exàmens actualitzat a 21-07-2022](#)

**GVA.** [DECRET 69/2022, de 27 de maig](#), del Consell, pel qual s'adapten les **ofertes d'ocupació pública de 2020 i 2021** per al **personal de l'Administració de la Generalitat**, aprovades i pendents de convocatòria, i s'executa la [Llei 20/2021, de 28 de desembre](#), de mesures urgents per a la reducció de la temporalitat en l'ocupació pública. [2022/4930]

**GVA.** Convocatòria de proves selectives d'accés al **cos superior tècnic de seguretat i salut en el treball** de l'Administració de la Generalitat, **A1-09**, sector administració especial, [convocatòria 79/18](#), torn lliure general i persones amb diversitat funcional i [convocatòria 80/18](#), promoció interna.

ETAPA ACTUAL: Llista aprovats i termini presentació documents valoració mèrits.

**GVA.** Convocatòria de proves selectives d'accés al **cos superior tècnic de prevenció de riscos laborals** de l'Administració de la Generalitat, **escala riscos laborals, A1-25-01**, sector administració especial, [convocatòria 111/18](#), torn lliure general i convocatòria [112/18](#) promoció interna.

ETAPA ACTUAL: Llista aprovats i termini presentació documents valoració mèrits.

**GVA** Convocatòria de proves selectives d'accés al **cos superior tècnic de prevenció de riscos laborals** de l'Administració de la Generalitat, escala **medicina del treball, A1-25-02**, sector administració especial, [convocatòria 131/18](#), torn lliure general. (PROCÉS D'ESTABILITZACIÓ).

ETAPA ACTUAL: Listado provisional de aprobados 1.er ejercicio.

**GVA.** RESOLUCIÓ de 24 de maig de 2022, de la Direcció General de Funció Pública, per la qual es convoca **borsa d'ocupació temporal específica** per al nomenament de personal funcionari interí i/o nomenament provisional per millora d'ocupació, en llocs de treball adscrits al **cos superior tècnic de prevenció de riscos laborals** de l'administració de la Generalitat, **escala medicina del treball, A1-25-02**, [convocatòria 529/22](#). [2022/4981]

ETAPA ACTUAL: Correcció de errors (bases)

**GVA.** Convocatòria de proves selectives d'accés al **cos superior de gestió en seguretat i salut en el treball** de l'Administració de la Generalitat, **A2-05**, sector administració especial, [convocatòria 77/18](#), torn lliure general i persones amb diversitat funcional. (PROCÉS D'ESTABILITZACIÓ).

ETAPA ACTUAL: (Correcció d'errors [fase d'oposició: llista d'aprovats])

**GVA** Convocatòria de proves selectives d'accés al **cos superior de gestió en prevenció de riscos laborals** de l'Administració de la Generalitat, **A2-21**, sector administració especial, [convocatòria 51/18](#), torn lliure

general i [convocatòria 52/18](#), torn de promoció interna.

ETAPA ACTUAL: Cuestionario ejercicios.

**GVA** Convocatòria de proves selectives d'accés al **cos superior de gestió en prevenció de riscos laborals** de l'Administració de la Generalitat, **A2-21**, sector administració especial, [convocatòria 160/18](#), torn lliure general i [convocatòria 161/18](#), torn de promoció interna. (PROCÉS D'ESTABILITZACIÓ)

ETAPA ACTUAL: Nomenament de tribunal.

**GVA** Convocatòria de proves selectives d'accés al cos serveis auxiliars de seguretat i salut laborals de l'Administració de la Generalitat, **escala auxiliar de prevenció riscos laborals, C2-08-01**, sector administració especial, [convocatòria 144/18](#), torn lliure general i [convocatòria 145/18](#), torn promoció interna.

ETAPA ACTUAL: Llista aprovats i termini presentació documents valoració mèrits.

**Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública. [DECRET 71/2022, de 27 de maig](#)**, del Consell, pel qual s'adapten les ofertes d'ocupació pública aprovades i pendents de convocatòria, **s'executa la Llei 20/2021, de 28 de desembre, de mesures urgents per a la reducció de la temporalitat** en l'ocupació pública, i **s'aprova l'oferta d'ocupació pública de l'any 2022** en l'àmbit de la Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública. [2022/4939]

**Conselleria de Sanidad Universal y Salud Pública RESOLUCIÓN** de 8 de juny de 2022, de la directora general de Recursos Humans, per la qual s'aproven la llista definitiva de persones aspirants admeses i excloses en el concurs oposició per a la provisió de vacants de **tècnic o tècnica intermedi en prevenció de riscos laborals dependents** de la Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública, així com el lloc, data i hora de la prova. [\[2022/5539\]](#).

ETAPA ACTUAL: Fecha examen: Domingo 18 de septiembre de 2022.

**Conselleria de Sanidad Universal y Salud Pública. [Metge/essa del treball](#)** (OPO 2017-18) (OPOSICIÓ).

ETAPA ACTUAL: Plantilla provisional de respostes de l'exercici.

DOGV. RESOLUCIÓN de 6 de juny de 2022, de la Presidència del **Consorci Hospital General Universitari de València** (CHGUV), per la qual es convoquen proves selectives d'accés de personal a **una plaça** del grup A/ subgrup **A2, tècnic o tècnica de prevenció de riscos laborals (ergonomia)**, pel torn de **promoció interna**, i s'aproven les seues bases específiques, en el marc de l'oferta d'ocupació pública 2021 d'aquesta entitat. [\[2022/5776\]](#)

DOGV. RESOLUCIÓN de 6 de juny de 2022, de la Presidència del **Consorci Hospital General Universitari de València** (CHGUV), per la qual es convoquen proves selectives d'accés de personal a **una plaça** del grup A/subgrup **A2, tècnic o tècnica de prevenció de riscos laborals (higiene industrial)**, pel torn de **promoció interna**, i s'aproven les seues bases específiques, en el marc de l'oferta d'ocupació pública 2018 d'aquesta entitat. [\[2022/5777\]](#)

**NOU** **Oposiciones al INSSST. [Resolución de 19 de julio de 2022](#)**, de la Subsecretaría, por la que se declara **inhábil el mes de agosto** a efectos del **cómputo de plazos** del proceso selectivo para ingreso, por el sistema general de acceso libre, en la **Escala de Titulados Superiores del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo**, convocado por [Resolución de 16 de febrero de 2022](#). Turno libre. 28 plazas.

## NOVETATS AENOR – NORMES UNE

---

### NORMES PUBLICADES RECENTMENT

- [UNE-EN ISO 19085-16:2022](#). **Máquinas para trabajar la madera**. Seguridad. Parte 16: Sierras de cinta de mesa y sierras de cinta para hacer tablas. (ISO 19085-16:2021). 2022-07-20
- [UNE-EN ISO 9241-20:2022](#). Ergonomía de la **interacción persona-sistema**. Parte 20: Enfoque ergonómico de la accesibilidad dentro de la serie ISO 9241. (ISO 9241-20:2021). 2022-07-13
- [UNE-EN 1366-11:2019+A1:2022](#). Ensayos de resistencia al fuego de instalaciones de servicio. Parte 11: **Sistemas protectores contra incendios** para sistemas de cables y componentes asociados. 2022-07-13
- [UNE-EN 17199-2:2022](#). **Exposición en el lugar de trabajo**. Medición de la capacidad de emisión de polvo de los materiales a granel que contienen o emiten nano-objetos, agregados y aglomerados (NOAA) u otras partículas respirables. Parte 2: Método de tambor giratorio. 2022-07-13
- [UNE-EN 17199-3:2022](#). **Exposición en el lugar de trabajo**. Medición de la capacidad de emisión de polvo de los materiales a granel que contienen o emiten nano-objetos, agregados y aglomerados (NOAA) u otras partículas respirables. Parte 3: Método de caída continua. 2022-07-13
- [UNE-EN 17199-4:2022](#). **Exposición en el lugar de trabajo**. Medición de la capacidad de emisión de polvo de los materiales a granel que contienen o emiten nano-objetos, agregados y aglomerados (NOAA) u otras partículas respirables. Parte 4: Método de tambor giratorio pequeño. 2022-07-13

- - - I N V A S S A T - - -

# BOLSA DE EMPLEO

**PARA CUBRIR PUESTOS DEL CUERPO SUPERIOR TÉCNICO DE  
PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DE LA ADMINISTRACIÓN  
DE LA GENERALITAT, ESCALA**

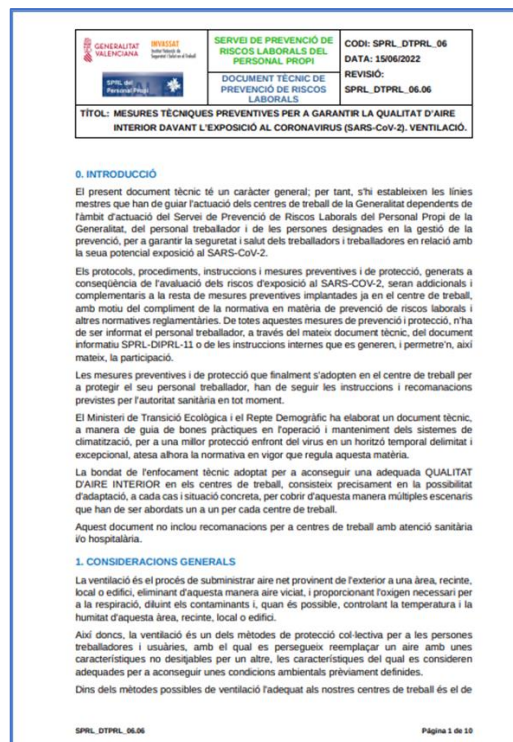
## MEDICINA DEL TRABAJO (A1-25-02)

LISTA DEFINITIVA DE PERSONAS ADMITIDAS/EXCLUIDAS A LA PRUEBA SELECTIVA

**FECHA DE LA PRUEBA SELECTIVA:  
29 DE JULIO DE 2022 (10 HORAS)**

[www.invassat.gva.es](http://www.invassat.gva.es)

## NOVETATS INVASSAT



### Servei de Prevenció de la Generalitat

- [Mesures tècniques preventives per a garantir la qualitat d'aire interior enfront de l'exposició al coronavirus \(SARS-CoV-2\). Ventilació.](#) 26.07.2022.
- [Medidas técnicas preventivas para garantizar la calidad del aire interior frente a la exposición al coronavirus \(SARS-CoV-2\). Ventilación.](#) 26.07.2022.
- [Ús d'equips desfibriladors DEA.](#) 19.07.2022.
- [Uso de equipos desfibriladores DEA.](#) 19.07.2022.

### Observatori de SSL de la Comunitat Valenciana

- [Plan de actuación contra la siniestralidad laboral 2021 - resultados del trámite Informe de actividades preventivas de la empresa \(IAPE\).](#) 25.07.2022.
- [Plan de actuación contra la siniestralidad laboral 2020-2021 en la Comunitat Valenciana - Daños derivados del trabajo – Infografía.](#) 18.07.2022.

### Estadístiques

- [Evolución de accidentes en jornada de trabajo e índices de incidencia - Comunitat Valenciana vs nacional 1999–2021.](#) 25.07.2022.
- [Datos de siniestralidad laboral en la Comunitat Valenciana y comparativa con el resto de España y otras Comunidades Autónomas Enero-mayo 2021 - Enero-mayo 2022.](#) 22.07.2022.
- [Estadística de accidentes de trabajo. Junio 2021-Mayo 2022.](#) 07.07.2022.
- [Estadística de enfermedades profesionales. Junio 2021-Mayo 2022.](#) 07.07.2022.

## NOVETATS OIT

### **NOU** [El dúo de DJs NERVO estrena una canción para concienciar sobre el trabajo infantil y la trata de personas](#)

En vísperas del Día Mundial contra la Trata, el dúo femenino de DJs NERVO se ha unido a la organización benéfica para niños Hopeland y a la Organización Internacional del Trabajo para concienciar sobre la vulnerabilidad de los niños, el trabajo infantil y la trata de personas.

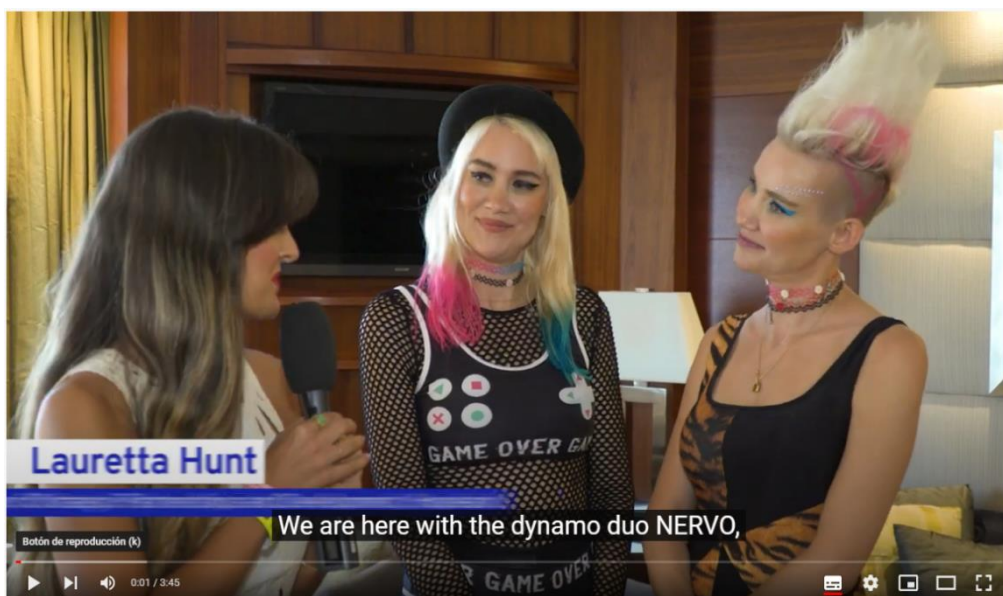
### [¿Hay sitio para el duelo en el trabajo?](#)

La irrupción de la pandemia significó un replanteo de todas las estructuras del trabajo. En el nuevo contexto, la contención y el acompañamiento emocional se convirtieron en parte esencial de las estrategias de bienestar integral de las personas en el trabajo.

### [El Director General de la OIT celebra el compromiso de los BRICS con los empleos verdes, el desarrollo de competencias y la protección de los trabajadores](#)

El Director General de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), Guy Ryder, celebró el compromiso de los Ministros de Trabajo y Empleo de los países BRICS de promover el empleo verde, invertir en el desarrollo de competencias y proteger a los trabajadores en las nuevas formas de empleo.

**NOU**



## NOVETATS EU-OSHA

### **NOU** [Tercera Encuesta europea de empresas sobre riesgos nuevos y emergentes \(ESENER 2019\): informe general sobre cómo se gestionan la seguridad y la salud en los lugares de trabajo europeos](#)


En la tercera Encuesta europea de empresas sobre riesgos nuevos y emergentes (ESENER 2019) participaron más de 45 000 empresas en 33 países. Los resultados de la encuesta ofrecen información comparable tanto entre empresas de diferentes tamaños, sectores de actividad y países, como en relación con los resultados de la encuesta anterior de 2014. Este informe general ofrece una valiosa herramienta para la formulación de políticas europeas en la materia. Se analizan los resultados de ESENER 2019 y se repasa la trayectoria desde 2014 para intentar comprender las necesidades de los lugares de trabajo y la mejor manera de abordarlas

### [La encuesta de la EU-OSHA correspondiente a 2022 confirma la satisfacción de las partes asociadas, lo que afianza una tendencia positiva](#)

Los resultados revelan que el 86 % de los encuestados se encuentran satisfechos con el trabajo de la EU-OSHA y también que lo consideran relevante y útil, a la vez que aporta un valor añadido. El 88 % de las partes asociadas que han respondido a la encuesta evalúan positivamente las contribuciones de la EU-OSHA a una mayor concienciación sobre los riesgos en materia de seguridad y salud en el trabajo y las soluciones pertinentes. La labor desarrollada por la EU-OSHA se utiliza para la elaboración de políticas a nivel nacional y de la UE, así como para concienciar, para abordar cuestiones preventivas a nivel de la empresa o del lugar de trabajo y con fines de investigación.

**NOU**

#### El buscador de peligros de Napo: Intervención y prevención



0:37 / 1:46

La película repasa los peligros y algunos de los riesgos más habituales en el lugar de trabajo, así como la necesidad de: "parar, pensar y actuar". La película pretende explicar la diferencia entre riesgos y peligros, mostrando cómo se pueden eliminar o reducir a través de situaciones prácticas, de forma que el significado de "riesgo" se pueda entender mejor.

**Guía para el profesor**  
¿Necesita ayuda para organizar una actividad formativa en su aula?

## NOVETATS INSST

---

### **NOU** [Calculador: Sobrecarga térmica estimada](#)

Evaluación del estrés térmico mediante el cálculo de la sobrecarga térmica estimada (norma ISO/DIS 7933:2018). Permite determinar qué condiciones pueden provocar un incremento excesivo de la temperatura interna o de pérdida de agua, para un individuo sano adaptado al trabajo.

### **NOU** [7ª Conferencia EUROSHNET: La Inteligencia Artificial se encuentra con la Seguridad y Salud en el Trabajo](#)

La red EUROSHNET OSH le invita a la 7ª Conferencia Europea sobre normalización, ensayo y certificación en el ámbito de la seguridad y salud laboral, que tendrá lugar en París el 20 de octubre de 2022. La inteligencia artificial (IA) se está abriendo paso en las empresas, sus productos y sus servicios cada día con mayor velocidad, algo que tendrá un indudable y significativo impacto en las condiciones y procesos de trabajo. Por ello, EUROSHNET, la red europea de expertos en seguridad y salud en el trabajo implicados en normalización, ensayo y certificación, dedicará su 7ª Conferencia Europea exclusivamente a la cuestión de la Inteligencia Artificial.

### [Calculador: Seguridad contra incendios](#)

Esta aplicación permite calcular el nivel de riesgo intrínseco en establecimientos industriales aplicando el Real Decreto 2267/2004.

**NOU**

#### Calculador: Sobrecarga térmica estimada

26/07/2022

Evaluación del estrés térmico mediante el cálculo de la sobrecarga térmica estimada (norma ISO/DIS 7933:2018). Permite determinar qué condiciones pueden provocar un incremento excesivo de la temperatura interna o de pérdida de agua, para un individuo sano adaptado al trabajo.

- [Acceso a la Herramienta](#)

Compartir en |     



## ÚLTIMES INCORPORACIONS A LA BIBLIOTECA DIGITAL DE PRL

**NOU** BOLLMANN, Ulrike; GRÜNDLER, Robert; HOLDER, Matthew. [The integration of safety and health into education: an empirical study of good-practice examples on www.enetosh.net](#) [en línea]. Berlín: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV), 2018. 93 p. [Consulta: 07.07.2022]. ISBN: 978-3-86423-211-4.

La Xarxa Europea d'Educació i Formació sobre Seguretat i Salut en el Treball ENETOSH ofereix una plataforma per a l'intercanvi sistemàtic d'experiències sobre qüestions relatives a l'educació i la formació en matèria de seguretat i salut. La xarxa ENETOSH d'experts en educació i en prevenció de riscos laborals disposa actualment de més de 888 exemples de bones pràctiques d'integració de la seguretat i la salut en processos de formació i aprenentatge en diferents fases de la vida. Aquest estudi contribueix a la "evidència pràctica" de la integració de la seguretat i la salut en processos de formació i aprenentatge en les diferents etapes del sistema educatiu (formació preescolar, primària i secundària, formació professional inicial, educació superior i formació professional contínua). L'estudi facilita l'accés als exemples de bones pràctiques, identifica bons models i aporta recomanacions de mesures futures per a professionals, multiplicadors i responsables de la presa de decisions. Addicionalment, sobre la base de l'estudi s'han pogut identificar huit bons models per a la pràctica i s'han pogut formular tres tendències per al futur de la integració de la seguretat i la salut en l'educació.

BISWAS, Aviroop; HARBIN, Shireen; IRVIN, Emma; JOHNSTON, Heather; BEGUM, Momtaz; TIONG, Maggie; APEDAILE, Dorothy, et al. [Differences between men and women in their risk of work injury and disability: a systematic review](#). *American Journal of Industrial Medicine* [en línea]. 2022, 65, 7. 576-588. [Consulta: 06.07.2022]. ISSN: 1097-0274.

Prevenció i gènere

STANHOPE, Jessica; COOK, Angus; PISANIELLO, Dino; WEINSTEIN, Philip. [Musculoskeletal Symptoms in Professional Musicians: do Self-employed and Employer-employed Musicians Differ?](#) *Annals of Work Exposures and Health* [en línea]. 2022, 20, 20. 1-14. [Consulta: 06.07.2022]. ISSN: 2398-7316. DOI: 10.1093/annweh/wxac046.

Estrés - Trastornos musculoesqueléticos - Actividades musicales

BENAVIDES, Fernando G.; SILVA-PEÑAHERRERA, Michael. [Datos y evidencias del teletrabajo, antes y durante la pandemia por COVID-19](#). *Archivos de prevención de riesgos laborales* [en línea]. 2022, 25, 2. 133-146. [Consulta: 05.07.2022]. ISSN: 1578-2549. DOI: 10.12961/aprl.2022.25.02.06133.

Condicions de treball - Organització del treball - PRL Covid-19 - Teletreball

AGENCIA EUROPEA PARA LA SEGURIDAD Y LA SALUD EN EL TRABAJO. [Artificial intelligence for worker management: an overview](#) [en línea]. : Aleksandr Christenko, Vaida Jankauskaitė, Agnė Paliokaitė, Egidius Leon van den Broek, Karin Reinhold, Marina Järvis. Bilbao: EU-OSHA, 2022. 100 p. [Consulta: 05.07.2022]. ISSN: 1831-9343 ISBN: 978-92-9479-679-0. DOI: 10.2802/76354.

Estrés - Polítiques públiques per a la prevenció - Psicosociologia

CHARTERED INSTITUTE OF ERGONOMICS AND HUMAN FACTORS. [Human Factors in Highly Automated Systems](#) [en línea]. Londres : The Chartered Institute of Ergonomics & Human Factors, 2022. 52 p. [Consulta: 05.07.2022].

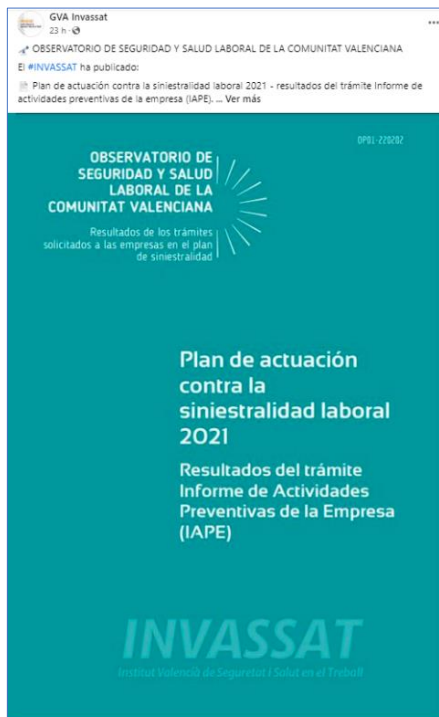
Ergonomia - Màquines i eines - Treball amb ordinador

ADECCO. [XI Informe Adecco sobre Empresa Saludable y Gestión del Absentismo](#) [en línea]. Zürich: The Adecco Group Institute, 2022. 318 p. [Consulta: 05.07.2022].

Economia de la prevenció - Estat general de la salut i la seguretat en el treball - Organització del treball - Altres sectors d'activitat - Vigilància de la salut – Psicosociologia- Teletreball



## INVASSAT A LES XARXES



# ESPAI COVID-19



GENERALITAT  
VALENCIANA

CORONAVIRUS

NOU

DOI: 10.13908/1413-8123/2022/78.0432821 2985

ARTICLE

**Effects of COVID-19 lockdown on sleep duration, sleep quality and burnout in faculty members of higher education in Mexico**

**Efeitos do lockdown da COVID-19 na duração e qualidade do sono e sintomas de burnout no corpo docente do ensino superior no México**

Arturo Arroma-Palacios (orcid.org/0000-0003-0828-3327)<sup>1,2,3</sup>  
Genaro Rebolledo-Mendez (orcid.org/0000-0002-3214-0935)<sup>1</sup>  
Jose Escamilla (orcid.org/0000-0001-5129-0341)<sup>1</sup>  
Samira Hosseini (orcid.org/0000-0001-9190-4782)<sup>1,4</sup>  
Jeanne Duffy (orcid.org/0000-0003-4177-4179)<sup>1,5</sup>

**Abstract** This paper aims to assess the differences and associations of the effect of COVID-19 on sleep habits, sleep quality, and burnout symptoms among faculty members of higher education in Mexico. This was a cross-sectional study with a total sample of 214 faculty members of higher education from Mexico between May 18<sup>th</sup> and June 10<sup>th</sup> of 2020. We applied questionnaires containing sociodemographic and specific questions regarding sleep habits, sleep quality, and burnout symptoms. The results show that during COVID-19 faculty members delayed their bedtime and rise time. No change was found with weekdays time in bed, however, during weekends, time in bed was more than an hour shorter. Social jetlag decreased significantly during COVID-19. Furthermore, during COVID-19, those who reported low sleep quality were more likely to report higher symptoms of emotional exhaustion and those who slept less on weekends were more likely to report higher symptoms of depersonalization. These results suggest that the COVID-19 pandemic may have an effect on sleep and sleep quality and burnout symptoms of faculty members from higher education in Mexico.

**Resumo** Este trabalho visa avaliar as diferenças e associações do impacto da COVID-19 sobre hábitos de sono, qualidade do sono e sintomas de burnout entre os docentes de ensino superior no México. Trata-se de um estudo transversal, com amostra total de 214 docentes, realizado entre 18 de maio e 10 de junho de 2020. Foram aplicados questionários contendo questões sociodemográficas e específicas sobre hábitos de sono, qualidade do sono e sintomas de burnout. Os resultados mostram que durante a pandemia os docentes atrasaram a hora de dormir e acordar. Nenhuma alteração foi observada com relação ao tempo de semana na cama, porém nos finais de semana o tempo na cama era mais de uma hora menor. O jetlag social diminuiu significativamente durante a COVID-19. Além disso, durante a pandemia, aqueles que relataram baixa qualidade do sono eram mais propensos a relatar sintomas mais fortes de exaustão emocional, e aqueles que dormiam menos nos fins de semana eram mais propensos a relatar sintomas mais fortes de despersonalização. Esses resultados sugerem que a pandemia de COVID-19 pode ter um efeito sobre a qualidade do sono e causar sintomas de burnout nos integrantes do corpo docente do ensino superior no México.

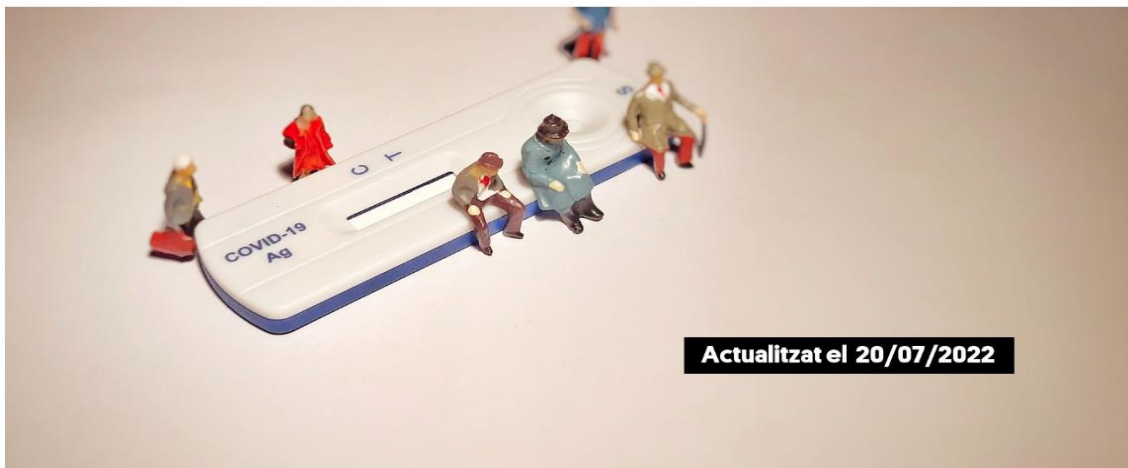
**Key words** COVID-19, Sleep, Sleep quality, Burnout, Higher education

**Palavras-chave** COVID-19, Dormir, Esgotamento, Ensino superior

<sup>1</sup>Writing Lab, Institute for the Future of Education, Technology & Monterey, Monterey Campus, Monterey CA, Mexico, arturo.a.palacios@fut.ac  
<sup>2</sup>Division of Sleep and Circadian Disorders, Department of Medicine, Brigham and Women's Hospital, Boston MA USA  
<sup>3</sup>Division of Sleep Medicine, Harvard Medical School, Boston MA USA  
<sup>4</sup>School of Engineering and Sciences, Tecnológico de Monterrey, Monterrey NL, Mexico

## COVID-19: Novetats científiques

ISGlobal Institut de Salut Global  
Barcelona



Actualitzat el 20/07/2022

ISGlobal Institut de Salut Global  
Barcelona

THE CONVERSATION  
Rigor acadèmic, ofici periodístic

sinc  
La ciencia es noticia

## EINES PER A UN TREBALL EFICIENT



Recursos per a editar els teus documents tècnics és una selecció d'eines que t'ajudaran en la preparació i edició de documents de treball. Criteris lingüístics i gramaticals, llenguatge inclusiu, diccionaris, glossaris especialitzats, normes per a referenciar documents, bancs d'imatges, icones o sons d'ús lliure, eines per a crear infografies... Per a accedir fes clic en aquesta adreça

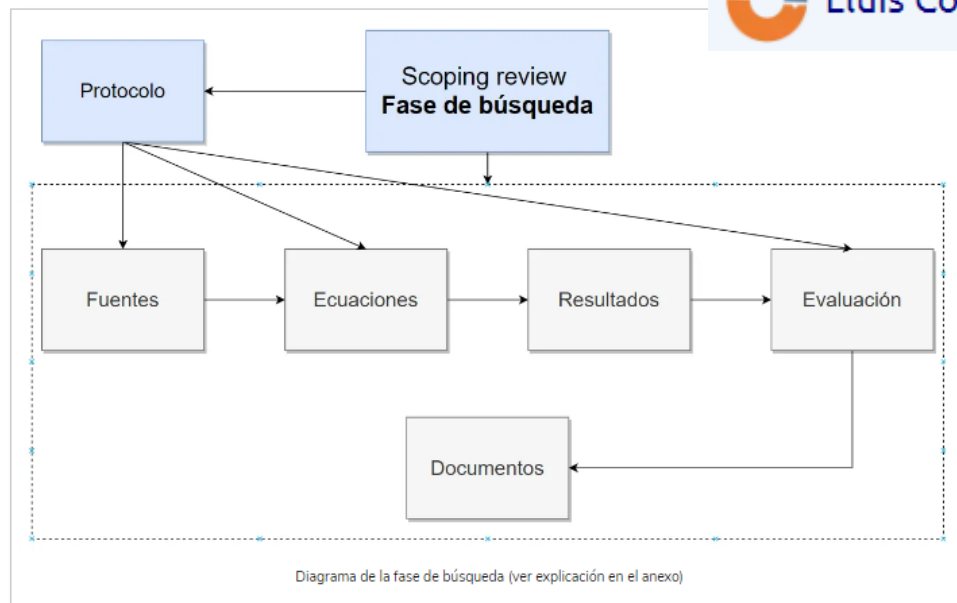
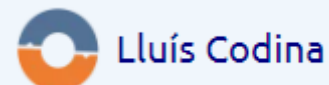
<https://gvaes.sharepoint.com/sites/GU15604/SitePages/Recursos-para-editar-tus-documentos.aspx>

i sol·licita l'autorització d'accés que, com més prompte millor, tramitem. Aquest és un servei exclusiu per al personal de la Generalitat. Confiam que et siga d'utilitat. Moltes gràcies.

## Revisiones de la literatura y scoping reviews: cómo diseñar y resolver la fase de búsqueda con Web of Science

RECORDA

25 julio, 2022 por Lluís Codina



El objetivo de esta entrada consiste en aislar la **fase de búsqueda** de una **revisión de la literatura** con **aproximación sistemática** a fin de presentarla con cierto detalle para el caso de usar **Web of Science (WoS)**. El background son los trabajos académicos en general, tales como las **tesis doctorales** o los trabajos de final de máster.

Lo que sigue, por tanto, es una simulación que he intentado que sea realista a fin de poder mostrar el proceso de un modo que sea compatible con **PRISMA Search**, el framework que ayuda establecer la validez de esta fase en una revisión de la literatura de tipo **scoping review**.

**Nou servei de difusió informativa de l'INVASSAT.  
Tots els divendres publiquem un butlletí amb la  
informació més rellevant de la setmana en  
seguretat i salut laboral.**

**Ho tens en**

**<https://www.getrevue.co/profile/gvainvassat>**



## **Recull INVASSAT**

Por Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball - INVASSAT •  
Publicación #6 • Visualizar online

### **Sumari**

1. En portada
2. Publicacions de l'INVASSAT
3. Biblioteca Digital de PRL de l'INVASSAT
4. Formació de l'INVASSAT
5. Novetats legals
6. Agenda prevencionista
7. Normes y recursos tècnics
8. Publicacions científicotècniques
9. Recursos especialitzats en SST
10. Infografies en SST

**L'INVASSAT  
A LES  
XARXES  
SOCIALS**



**LINKEDIN**  
<https://www.linkedin.com/in/invassatgva/>

**TWITTER**  
<https://twitter.com/gvainvassat>

**FACEBOOK**  
<https://www.facebook.com/Invassat.gva/>

**PORTAL INVASSAT**  
<https://invassat.gva.es>

**Segueix-nos en...**

**PORTAL INVASSAT**

**Facebook – Twitter – LinkedIn – SlideShare**