

CENTRE DE DOCUMENTACIÓ DE L'INVASSAT

RECULL D'ACTUALITAT EN SEGURETAT I SALUT LABORAL



GENERALITAT
VALENCIANA

INVASSAT
Institut Valencià de
Seguretat i Salut en el Treball

Dimecres 17 d'abril de 2024

ACTUALITAT PREVENCIONISTA	2
AGENDA PREVENCIONISTA	8
ALS MITJANS.....	11
NOVETATS LEGALS	14
DOGV	14
BOE	14
DOUE	14
PUBLICACIONS DE L'INVASSAT.....	15
NOVETATS OIT, EU-OSHA, INSST	16
OIT	16
ÚLTIMES INCORPORACIONS A LA BIBLIOTECA DIGITAL DE PRL.....	17
INVASSAT A LES XARXES.....	18
EINES PER A UN TREBALL EFICIENT	19

ACTUALITAT PREVENCIIONISTA

NOU



Medicina y Seguridad
del Trabajo (Internet)

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

E-ISSN: 1989-7790
NIPO: 834200091

doi: 10.4321/s0465-546x2023000300006

Revisiones

Riesgos dermatológicos en trabajadores expuestos a radiación ultravioleta solar

Dermatological risks in workers exposed to solar
ultraviolet radiation

Jorge Díaz López^{1,2} 0009-0005-0456-7076

Blanca Hernández Hernández^{1,2} 0009-0001-9501-1989

Abel Francisco Martín Plasencia^{1,2} 0009-0005-9585-4328

Adrián Luis Varela Pedreño^{1,2} 0009-0003-5780-4165

¹Unidad Docente Multiprofesional de Salud Laboral del Servicio Canario de Salud (Área Gran Canaria y Tenerife).

²Instituto de Salud Carlos III. Escuela Nacional de Medicina del Trabajo. Madrid, España.

Correspondencia

Jorge Díaz López
jorgediazlopez0@gmail.com

Recibido: 12.06.2023

Aceptado: 21.09.2023

Publicado: 30.09.2023

Contribuciones de autoría

Resumen

Introducción: Actualmente la radiación ultravioleta (RUV) es un factor de riesgo importante en la salud de los trabajadores en un periodo a medio-largo plazo, ya que sus consecuencias pueden derivar en alteraciones cutáneas como el cáncer de piel.

Método: El objetivo principal del trabajo es analizar la evidencia científica actual sobre las consecuencias dermatológicas de los trabajadores expuestos a la RUV de origen solar. Se ha llevado a cabo una revisión de alcance en diferentes bases de datos como Embase, LILACS, IBECs y Medline. Se seleccionaron 12 artículos por nivel de evidencia y criterios de inclusión-exclusión cuyo contenido se expuso en categorías que comprenden: actividades laborales con mayor riesgo y patologías dermatológicas más frecuentes.

Resultados: Los trabajadores que realizan su actividad al aire libre son el grupo que presenta con mayor frecuencia patologías en la piel, junto con otros factores que pueden estar relacionados. La patología más frecuente referenciada en las publicaciones científicas analizadas es el cáncer de piel no melanocítico.

Conclusiones: Es conveniente realizar un seguimiento especial a los grupos laborales analizados expuestos a RUV solar a lo largo del tiempo, así como continuar investigando la asociación entre patologías dermatológicas de origen laboral, la exposición a RUV de origen solar y el estado de la capa de ozono, ya que son temáticas de interés global con gran impacto en la salud mundial.

Palabras clave: luz solar; radiación ultravioleta; enfermedades de la piel, cáncer; grupos ocupacionales; trabajadores.

NOU

Hacia un replanteamiento del valor del trabajo y el trabajador en el contexto actual

Abelardo LEAL*

RESUMEN: Este artículo busca establecer la problemática vigente relacionada con la deshumanización del trabajo y del trabajador, este último visto como un objeto de producción que sirve para cumplir unas metas de la empresa, y no como un ser humano revestido de dignidad y derechos humanos que merece respeto y que, más bien, toma el trabajo como un medio de subsistencia. El paradigma establecido en torno al trabajo tiene como antecedentes el sistema de producción esclavista, la sociedad feudal sustentada en el servilismo y/o vasallaje, y el sistema burgués, como antesala del modelo capitalista vigente hoy en día, donde lo determinante era la fuerza productiva de los primeros, vistos como instrumentos generadores de riqueza, lo cual implicaba su deshumanización y hacía nulos sus derechos. Los trabajadores, en el contexto capitalista actual, son considerados instrumentos para cumplir un fin (la riqueza), siendo necesario un cambio de paradigma que reconozca su valor intrínseco.

Palabras clave: Trabajador, trabajo, estado capitalista, valor, dignidad, derechos humanos, cambio de paradigma.

SUMARIO: 1. Introducción. 2. Antecedentes de la concepción del trabajo y el trabajador. 3. Concepción actual de trabajo y trabajador según la perspectiva del empleador en el contexto del Estado capitalista. 4. Necesidad de replantear dicha concepción por una más humana y respetuosa de los derechos humanos y fundamentales del trabajador. 5. Conclusiones. 6. Bibliografía.

* Doctor en Derecho; Investigador y litigante en Derecho Laboral, Seguridad Social y Derecho Público, Universidad El Bosque (Colombia).

NOU



Article

Altered Haematological Parameters in Gasoline Station Workers Due to Benzene Exposure

Sunisa Chaiklieng ^{1,*}, Umakorn Tongstantia ², Pornnapa Suggaravetsiri ² and Herman Autrup ³

¹ Department of Occupational Safety and Environmental Health, Faculty of Public Health, Khon Kaen University, Khon Kaen 40002, Thailand

² Faculty of Public Health, Khon Kaen University, Khon Kaen 40002, Thailand

³ Institute of Public Health, Aarhus University, 8000 Aarhus, Denmark

* Correspondence: csunis@kku.ac.th; Tel.: +66-934-629-696

Abstract: Benzene is harmful to human health and early detection of haematological alterations is important in preventing adverse health effects. This study aimed to investigate the biomarkers of benzene exposure and its effects due to haematological alterations. Gasoline station workers with potential risks according to the biomatrix concerning benzene exposure underwent blood and urine evaluation for the biological monitoring of urinary trans, trans-muconic acid (tt-MA), and haematological and biochemical parameter evaluation. The results were analysed for correlations between biological and haematological effects. The tt-MA biomarker was detected in some workers and approximately 50% of workers had a blood profile that showed abnormal parameters with respect to the haemoglobin (Hb), haematocrit (Hct) and white blood cell parameters, which were outside the normal range. A significant correlation was observed between the tt-MA biomarker's level and the levels of the haematological and biochemical parameters, which were Hb, Hct, eosinophil, neutrophil, SGOT and blood creatinine. The level of urinary tt-MA as a marker of benzene exposure correlated with haematological and biochemical changes in the blood, suggesting that the gasoline station workers were affected by benzene exposure. Moreover, the current study suggests that early detection of haematological abnormalities may be possible by analysing biomarkers of their effects through regular health surveillance of workers.

Keywords: trans, trans-muconic acid; benzene; biomatrix; haematological effect; gasoline station



Citation: Chaiklieng, S.; Tongstantia, U.; Suggaravetsiri, P.; Autrup, H. Altered Haematological Parameters in Gasoline Station Workers Due to Benzene Exposure. *Safety* **2024**, *10*, 38. <https://doi.org/10.3390/safety10020038>

Academic Editor: Raphael Grzebieta

Received: 12 October 2023

Revised: 28 March 2024

Accepted: 10 April 2024

Published: 12 April 2024



Copyright: © 2024 by the authors. Licensee MDPI, Basel, Switzerland. This article is an open access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution (CC BY) license (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

1. Introduction

Benzene is found in ambient air at fuel service stations due to fuel evaporation from gasoline filling operations [1]. It has been found that workers have increased health risks, including the risk of cancer from occupational benzene exposure [2–4] and health effects caused by long-term exposure to benzene [5]. The symptoms of benzene poisoning include headaches, fatigue, throat irritation, nose irritation, nausea, dizziness, and depression [3]. The amount of exposure to benzene at gasoline stations can be assessed by measuring the concentration of benzene in the working ambient air and biomarker monitoring [2,6]. A health risk assessment performed using the detected benzene concentration indicated a risk of cancer among gasoline station workers [2].

In this study, biomarkers of exposure, namely, trans, trans-muconic acid (tt-MA) and S-phenylmercapturic acid (S-PMA), were assessed [7] after work finished; their standards had been set by the American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) [8], which set the biological exposure index (BEI) of tt-MA detected after shift work to be not over 500 µg/g creatinine (Cr) [8]. Gasoline station workers in Thailand who took part in one study had tt-MA levels which were in the 3.0–1127 µg/g Cr range [8], while another study of Indonesian gasoline workers found that they had levels of 480.74 (219.7) µg/g Cr [9]. In a study of tt-MA levels and the effect of DNA oxidative stress among

RECORDA

Dossier

VIBRATIONS MAINS – BRAS : DE NOUVELLES CONNAISSANCES POUR LA PRÉVENTION

❶ Vibrations mains – bras : où en est-on ?
P. 22

❷ Émission vibratoire de meuleuses :
expériences et modèle
P. 26

❸ Évaluation des valeurs d'émission vibratoire
des cloueuses : un dispositif de substitution
peut-il remplacer les opérateurs humains ?
P. 29

❹ Vibrations transmises aux membres
supérieurs : estimation de l'exposition
des travailleurs à des chocs répétés
P. 33

❺ Les caractéristiques vibratoires
d'outils de redressement
et de formage activés par ultrasons
P. 37

❻ Étude préliminaire sur l'activation
et l'anisotropie du muscle dans la
modélisation des vibrations mains – bras
P. 41

❼ Modélisation de la sténose artérielle
induite par les vibrations transmises
à la main : un moyen de prévenir
le risque vibratoire vasculaire ?
P. 45

Les vibrations générées par certaines machines portatives ou guidées à la main peuvent être à l'origine d'affections au niveau des mains et des bras. En France, près de deux millions de travailleurs seraient concernés, essentiellement dans les secteurs du bâtiment, de la construction mécanique, de la métallurgie, de la réparation automobile ou de l'entretien d'espaces verts. L'exposition à ces vibrations n'est pas inévitable; des mesures de prévention adaptées permettent de réduire efficacement les risques. Ce dossier propose d'évoquer les travaux les plus récents conduits pour enrichir ces démarches, à la faveur de la 15^e Conférence internationale consacrée aux vibrations du système main – bras, organisée par l'INRS en juin 2023. Avec la mise en lumière de six communications, les articles abordent les questions liées aux niveaux d'émissions vibratoires, aux moyens de les évaluer concrètement et à la prévision de certains effets sur la santé, en cas d'exposition aiguë ou chronique.

HAND-ARM VIBRATION: NEW KNOWLEDGE FOR PREVENTION – *The vibration generated by certain portable hand-held or hand-guided machines can cause hand and arm disorders. In France, close to 2 million workers are concerned, mainly in the building, mechanical construction, metalworking, car repairs and green space maintenance sectors. Exposure to these types of vibration is not unavoidable; suitable prevention measures can effectively reduce the risks. This dossier describes the most recent work conducted to improve these measures, which was presented at the 15th international conference on hand-arm vibration, held by INRS in June 2023. Highlighting six presentations, these articles address the issues related to vibration levels, the means of assessing them in practical terms and the prevention of certain health effects in the event of acute or chronic exposure.*

Dossier coordonné par Christophe Noël, INRS, département Ingénierie des équipements de travail



Challenges and support needs in psychological and physical health among pilots: a qualitative study

Wen Xu^{1,2,3†}, Yuyan Bao^{1,2,3†}, Lin Zhang^{4†}, Yunfei Li⁵, Erliang Zhang⁶, Huilun Li⁶, Qingqing Jin⁴, Yan Chen⁴, Qingqing Duan⁴, Feng Shi⁴, Linlin Wang⁴, Ziyang Lu³, Xuhua Chen³, Qijing Gao³, Hangyu Han³, Bin Ren^{7*}, Ya Su^{7*} and Mi Xiang^{1,2,6*}

¹International Peace Maternity and Child Health Hospital, School of Medicine, Shanghai Jiao Tong University, Shanghai, China, ²Shanghai Key Laboratory of Embryo Original Diseases, Shanghai, China, ³Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, Shanghai, China, ⁴CACC East China Aviation Personnel Medical Appraisal Center, Civil Aviation Shanghai Hospital, Shanghai, China, ⁵Department of Epidemiology and Prevention, Center for Clinical Sciences, National Center for Global Health and Medicine, Shanghai, China, ⁶School of Public Health, Shanghai Jiao Tong University, Shanghai, China, ⁷School of Nursing, Shanghai Jiao Tong University, Shanghai, China

OPEN ACCESS

EDITED BY
 Mardi A. Crane-Godreau,
 Independent Researcher, Arlington, TX,
 United States

REVIEWED BY
 Leigh-ann Ormish,
 James Cook University, Australia
 Catherine Bodeau-Pear,
 Independent Researcher, Paris, France

*CORRESPONDENCE
 Bin Ren
 ✉ 1009080123@qq.com

Ya Su
 ✉ suya@sjtu.edu.cn

Mi Xiang
 ✉ xiang_gj@shmail.com

†These authors have contributed equally to
 this work and share first authorship

RECEIVED 06 December 2023
 ACCEPTED 05 April 2024
 PUBLISHED 16 April 2024

CITATION
 Xu W, Bao Y, Zhang L, Li Y, Zhang E, Li H,
 Jin Q, Chen Y, Duan Q, Shi F, Wang L, Lu Z,
 Chen X, Gao Q, Han H, Ren B, Su Y and
 Xiang M (2024) Challenges and support needs
 in psychological and physical health among
 pilots: a qualitative study.
Front. Public Health 12:1351568.
 doi: 10.3389/fpubh.2024.1351568

COPYRIGHT
 © 2024 Xu, Bao, Zhang, Li, Zhang, Li, Jin,
 Chen, Duan, Shi, Wang, Lu, Chen, Gao, Han,
 Ren, Su and Xiang. This is an open-access
 article distributed under the terms of the
 Creative Commons Attribution License
 (CC BY). The use, distribution or reproduction
 in other forums is permitted, provided the
 original author(s) and the copyright owner(s)
 are credited and that the original publication
 in this journal is cited, in accordance with
 accepted academic practice. No use,
 distribution or reproduction is permitted
 which does not comply with these terms.

Introduction: Physical and mental health problems among pilots affect their working state and impact flight safety. Although pilots' physical and mental health problems have become increasingly prominent, their health has not been taken seriously. This study aimed to clarify challenges and support needs related to psychological and physical health among pilots to inform development of a more scientific and comprehensive physical and mental health system for civil aviation pilots.

Methods: This qualitative study recruited pilots from nine civil aviation companies. Focus group interviews via an online conference platform were conducted in August 2022. Colaizzi analysis was used to derive themes from the data and explore pilots' experiences, challenges, and support needs.

Results: The main sub-themes capturing pilots' psychological and physical health challenges were: (1) imbalance between family life and work; (2) pressure from assessment and physical examination eligibility requirements; (3) pressure from worries about being infected with COVID-19; (4) nutrition deficiency during working hours; (5) changes in eating habits because of the COVID-19 pandemic; (6) sleep deprivation; (7) occupational diseases; (8) lack of support from the company in coping with stress; (9) pilots' yearly examination standards; (10) support with sports equipment; (11) respecting planned rest time; and (12) isolation periods.

Discussion: The interviewed pilots experienced major psychological pressure from various sources, and their physical health condition was concerning. We offer several suggestions that could be addressed to improve pilots' physical and mental health. However, more research is needed to compare standard pilots around the world in order to improve their physical and contribute to overall aviation safety.

mental health, physical health, qualitative study, pilots and cabin

frontiersin.org

Annals of Work Exposures and Health, 2024, XX, 1–13
<https://doi.org/10.1093/annweh/wxae027>
 Advance access publication 11 April 2024
 Original Article



Association between musculoskeletal pain and exposures to awkward postures during work: a compositional analysis approach

Fredrik Klæboe Lohne^{1,1*,†}, Kailiang Xu^{1,2,†}, Marius Steiro Fimland^{1,3}, Javier Palarea-Albaladejo⁴ and Skender Redzovic¹

¹Department of Neuromedicine and Movement Science, Faculty of Medicine and Health Sciences, Norwegian University of Science and Technology, Edvard Griegs gate 8, 7030, Trondheim, Norway

²Department of Orthopaedics, Beijing Miyun District Hospital, Yanguang Street, 383, 101500, Beijing, China

³Unicare Helsefornt Rehabilitation Centre, Hynesveien 11, 7112, Rissa, Norway

⁴Department of Computer Sciences, Applied Mathematics and Statistics, University of Girona, Carrer Universitat de Girona 6, 17003, Girona, Spain

†These authors contributed equally to the work
 *Corresponding author: Email: fredrik.k.lohne@ntnu.no

Abstract

Objectives: This study aimed to explore the association between arm elevation and neck/shoulder pain, and trunk forward bending and low back pain among home care workers.

Methods: Home care workers (N = 116) from 11 home care units in Trondheim, Norway, filled in pain assessment and working hours questionnaire, and wore 3 accelerometers for up to 7 consecutive days. Work time was partitioned into upright awkward posture, nonawkward posture, and nonupright time, i.e. sitting. Within a compositional approach framework, posture time compositions were expressed in terms of log-ratio coordinates for statistical analysis and modeling. Poisson generalized linear mixed models were used to analyze the relationship between arm elevation in upright postures and neck/shoulder pain, and between trunk forward bending in upright postures and low back pain, respectively. Isotemporal substitution analysis was used to investigate the association of pain assessment with the reallocation of time spent in the different postures.

Results: Time spent in awkward postures was modest, especially for the more extreme angles (60° and 90°). Adjusting for age, gender, and body mass index, our study suggested that the compositions of time spent by home care workers in awkward postures were significantly associated with pain assessment (P < 0.01). Isotemporal substitution analysis showed that reallocating 5 min from upright posture with arms elevated below to above 60° and 90° was associated with a 6.8% and 19.9% increase in the neck/shoulder pain score, respectively. Reallocating 5 min from a forward bending posture while upright below to above 30°, 60°, and 90° was associated with 1.8%, 3.5%, and 4.0% increase in low back pain, respectively.

Conclusions: Although the exposure to awkward postures was modest, our results showed an association between increased time spent in awkward postures and an increase in neck/shoulder pain and low back pain in home care workers. As musculoskeletal pain is the leading cause of sickness absence, these findings suggest that home care units could benefit from re-organizing work to avoid excessive arm elevation and trunk forward bending in workers.

Key words: accelerometer; arm elevation; compositional data; low back pain; neck/shoulder pain; occupational health; trunk forward bending; upright postures.

Received: November 3, 2023. Accepted: March 26, 2024.

© The Author(s) 2024. Published by Oxford University Press on behalf of the British Occupational Hygiene Society. This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>), which permits unrestricted reuse, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

Downloaded from <https://academic.oup.com/annweh/advance-article-abstract/doi/10.1093/annweh/wxae027/7744428> by guest on 16 April 2024

10 cursos básicos

- Nivel básico genérico (50 h)
- Sector educativo (50 h)
- Nanomateriales (50 h)
- Sector servicios (50 h)
- Sector de emergencias (70 h)
- Sector administración (50 h)
- Sector alimentario (50 h)
- Sector químico (50 h)
- Básico para trabajadoras y trabajadores autónomos (50 h)
- Básico para talleres de fallas y hogueras (50 h)

3 cursos de promoción de la PRL

- PRL para personal directivo (30 h)
- Transversalización de la SST en la Formación Primaria, Secundaria y Bachillerato (15 h)
- PRL para empleados y empleadas del hogar (15 h)

3 cursos específicos

- Planes de autoprotección (15 h)
- Electricidad estática: riesgos y medidas preventivas (15 h)
- Perspectiva de género y prevención de riesgos laborales (15 h)

**CAMPUS
VIRTUAL DEL
INVASSAT**

2024

www.invassat.gva.es

**16 cursos
155 días
2 ediciones**

**Edición de primavera
15.04 a 01.07**

Preinscripción
desde el 2 de abril

**Edición de otoño
01.10 a 16.12**

Preinscripción desde
el 16 de septiembre



GENERALITAT
VALENCIANA

INVASSAT
Institut Valencià de
Seguretat i Salut en el Treball

AGENDA PREVENCIÓNISTA



AGENDA PREVISTA

Esdeveniment	Lema	Data	Tipus	Organitza
34 International Congress on Occupational Health	Enhancing Occupational Health Research and Practices	28.04-03.05.2024	Presencial + En línia	International Commission on Occupational Health (ICOH)
XI Congreso Internacional y IV Nacional de Salud Laboral y Prevención de Riesgos	Salud Integral a debate: avances en las estrategias de prevención	22-24.05.2024	Presencial	SESST Sociedad Española de Salud y Seguridad en el Trabajo
Conference 2024 EUROSHNET	World in transition, Europe in adaptation, OSH under pressure	13-14.06.2024	Presencial + En línia	EUROSHNET
Working on Safety – WOS	Building a resilient future : towards sustainable safety in a rapidly changing world	22-25.09.2024	Presencial + En línia	German Social Accident Insurance (DGUV)

Objetivo

Queremos presentarles las VII Jornadas de Prevención de Riesgos Laborales en entorno sanitario en la Comunidad Valenciana. El objetivo de las mismas es el de mantener un foro de debate específico para abordar experiencias en vigilancia de la salud en Prevención de Riesgos Laborales.

En esta séptima edición, abordaremos temas relacionados con la actividad técnica y sanitaria que realizan los profesionales adscritos a los servicios de prevención en entorno sanitario.

Organiza

Servicio de Prevención de Riesgos Laborales del Departamento de Salud de La Ribera

Inscripciones

Jornada gratuita

Para inscribirte escanea el QR o en este enlace

<https://goo.su/8UPkyJG>

En caso de duda envía un email a prevencion_laribera@gva.es



GENERALITAT
VALENCIANA

DEPARTAMENT DE SALUT DE
LA RIBERA

vitaly

VII Jornadas de Prevención de Riesgos Laborales en el ámbito sanitario

Salón de actos del Hospital
Universitario de La Ribera
17 de mayo de 2024



RECORDA



PROGRAMA

DE LA JORNADA TÉCNICA

25 de abril de 2024

*Jornada Técnica formato híbrido (Presencial/Streaming).
Salón de Actos del INSST - C/Torrelaguna, 73, Madrid*

Aforo limitado. Confirma tu asistencia

Presencial

Online

09:00 REGISTRO Y RECOGIDA DE MATERIAL

Emma Mauriz Osorio

INSST - Unidad Técnica de riesgos biológicos del CNNT

09:30 INAUGURACIÓN DE LA JORNADA TÉCNICA

Aitana Garí Pérez

Directora del Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

María Salazar Guerra

Jefa de Servicio Técnico en Oficina Española de Cambio Climático

Félix Peinado Castillo

Director de la Oficina de la Organización Internacional del Trabajo para España

María José García Tomás

Unidad Técnica de Agentes Físicos del CNNT. INSST

10:00 PONENCIA

GARANTIZAR UN TRABAJO SEGURO Y SALUDABLE AHORA EN UN CLIMA CAMBIANTE

Joaquín Pintado Nunes

Director del departamento de LABADMIN/OSHA (Servicio de Administración del Trabajo, Inspección del Trabajo y Seguridad y Salud en el Trabajo de OIT)

EL PAPEL DE LOS INTERLOCUTORES SOCIALES EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA UNA TRANSICIÓN VERDE

Moderadora: Sara López González

Consejera técnica de la Oficina de la Organización Internacional del Trabajo para España

Miriam Pinto Lomeña

Jefa del Área de Asuntos Europeos e Internacionales en Dpto. Empleo, Diversidad y Protección Social de CEOE

10:15 MESA TÉCNICA

RIESGOS PARA LA SST RELACIONADOS CON EL CAMBIO CLIMÁTICO

Moderadora: Olga Sebastián García

Directora del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías. CNNT. INSST

Héctor Tejero Franco

Responsable de Salud y cambio climático en el Ministerio de Sanidad

Miguel Canales Gutiérrez

Responsable de Formación y Prevención de Riesgos Laborales en CEPYME

Ana García de la Torre

Secretaria de Salud Laboral y Medio Ambiente en UGT

Elke Schneider

Especialista senior de SST en EU-OSHA

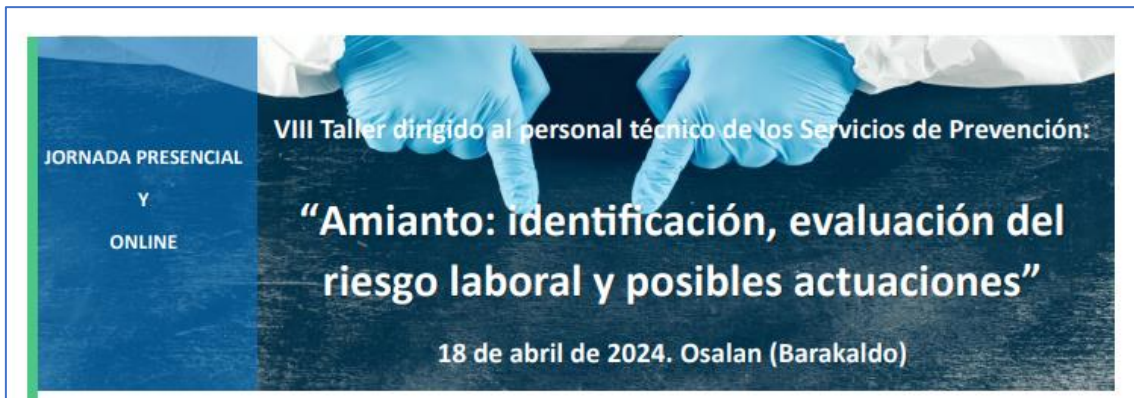
Carmen Mancheño Potenciano

Coordinadora salud laboral CCOO

11:50 CLAUSURA

12:00 CAFÉ

RECORDA



JORNADA PRESENCIAL
Y
ONLINE

VIII Taller dirigido al personal técnico de los Servicios de Prevención:
“Amianto: identificación, evaluación del riesgo laboral y posibles actuaciones”
18 de abril de 2024. Osalan (Barakaldo)



XXXII
CONGRESO
DERECHO
Y SALUD

5, 6, 7 Junio de 2024
AUDITORIO ADDA
Av. de Jijona 5, Alicante

JS Juristas
de la Salud

SALUD DIGITAL:
OPORTUNIDADES
VS
RIESGOS

Mesa 6: (Sala de Conferencias): “EVALUACIÓN DE RIESGOS PSICOSOCIALES: PARA QUÉ?”

MODERA: D^a Susana López de Altuna. Subdirectora Asesoría Jurídica Osakidetza. Vocal Junta Directiva AJS

PONENTES:

- D^a Ana María Comesaña Álvarez. Directora General de Recursos Humanos del Servicio Gallego de Salud. “Plan de riesgos del Servicio Gallego de Salud: problemática en la aplicación de los resultados”
- Ilmo. Sr. Juan Carlos Benito Butrón. Magistrado de la Sala de lo Social del Tribunal Superior de Justicia del País Vasco. “Riesgos psicosociales y jurisdicción social”
- D. Javier Arrizabalaga Azumendi. Jefe de Servicio de Salud Laboral de Osakidetza. “Evaluación de riesgos psicosociales: herramientas de mejora o arma arrojadiza”

GEYSECO.es
GESTIÓN DE CONGRESOS Y SOCIEDADES

SECRETARÍA TÉCNICA
TEL +34 932 212 242 secretariatecnica@ajs.es · www.ajs.es



ALS MITJANS

[Muere una trabajadora social al caer desde un piso de Cruz Roja en Logroño](#). El Español. 17.04.2024.

[Obrero hospitalizado tras caer de un andamio en Roquetas](#). Noticias de Almería. 16.04.2024

[Hacia una legislación REACH más efectiva en la protección de la salud humana](#). Prevención integral. 17.04.2024.

[Admiten como accidente laboral el infarto que sufrió un hombre fuera del hotel donde trabajaba](#). Canarias 7. 16.04.2024.

[El Supremo confirma que el suicidio de un trabajador cántabro fue accidente laboral](#). El Diario montañés. 17.04.2024.

[Sentencia TSJ Galicia considera acoso sexual por el clima incómodo creado por el superior durante los dos meses de relación laboral](#). Andreu Sánchez García. Prevencionar. 17.04.2024.

[El TSJPV reconoce la incapacidad total a una vendedora de flores por una alergia](#). Law and Trends. 15.04.2024.

[El Estado Mayor de la Defensa retira amianto de la base de Retamares](#). El Confidencial Digital. 17.04.2024..

[La salud mental, ¿qué tal?](#) OCU. 16.04.2024.

[La somnolencia está implicada en el 8% de los accidentes mortales de tráfico](#). Heraldó. 16.04.2024.

[El 90% de las cosas que nos preocupan no suceden](#). Perfil. 16.04.2024.

[Así afecta la obesidad mórbida a las mujeres en el trabajo: ¿Es motivo de discriminación laboral?](#) El Español. 17.04.2024.

[Un estudio destaca el «malestar emocional» de los jóvenes vinculado a su situación laboral](#). ABC. 16.04.2024.



BDPRL
INVASSAT
BIBLIOTECA DIGITAL DE
PREVENCIÓN DE RIESGOS
LABORALES

MONOGRÁFICOS

Institut Valencià de
Seguretat i Salut en el Treball

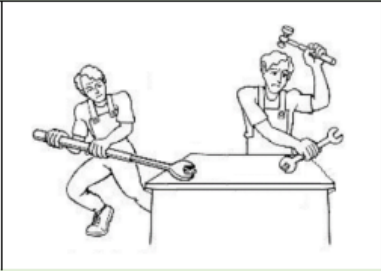
**VES AMB
COMPTE!!!**

FIR 09	SERVEI DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS DEL PERSONAL PROPI FITXES INFORMATIVES DE RISCOS Y MESURES PREVENTIVES
-------------------	---

FERRAMENTES MANUALS

FACTORS DE RISC

- Selecció o adquisició de l'eina inadequada
- Disseny inadequat de l'eina.
- Mala qualitat de l'eina.
- Ús inadequat o incorrecte de l'eina.
- Estat defectuós de l'eina
- Eines mal conservades.
- Transport de les eines d'una forma inadequada i fins i tot perillosa.
- Abandó d'eines en llocs perillosos.

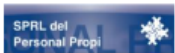


MESURES PREVENTIVES

- Selecció de l'eina adequada al treball a realitzar; adquirir eines dissenyades (ergonòmicament) de manera que permeten:
 - ✓ exercir la funció a realitzar d'una manera eficaç i segura
 - ✓ adaptar-se a la mà de l'usuari durant la seua utilització
 - ✓ presentar una força i resistència concorde a la de l'usuari
 - ✓ no generar una càrrega excessiva a l'usuari.
 - Assignar, si és possible, als treballadors les eines a fi de poder garantir que:
 - ✓ s'empren les eines adaptades a les característiques dels usuaris
 - ✓ el seu ús i conservació són adequats.
 - Ús correcte de les eines
 - ✓ seguint les instruccions del fabricant, si n'hi haguera
 - ✓ utilitzar-les per al fi per al qual s'han concebut
 - ✓ amb els EPI indicats pel fabricant i els establits en l'avaluació de riscos.
 - Manteniment i conservació
 - ✓ reparació, esmolat, temperat o qualsevol altra operació realitzada per personal especialitzat, evitant en tot cas efectuar reparacions provisionals,
 - ✓ seguint les instruccions del fabricant
 - ✓ amb criteris o procediments que garantisquen que el seu estat després de les reparacions no origina nous riscos.
 - Emmagatzematge adequat
 - ✓ ordenades i netes
 - ✓ sempre amb la punta i el tall protegits
 - ✓ en un lloc específic (calaixos, caixes, maleta de compartiments, armaris, panells de paret o habitació d'eines); no deixar-les en llocs alts perquè poden lliscar-se i caure.
 - Transport
 - ✓ ha de realitzar-se en caixes, bosses o cinturons especialment dissenyats per a això
 - ✓ no s'han de portar en les butxaques, siguen o no punxants o tallants
 - ✓ en pujar escales o realitzar maniobres d'ascens o descens, portar-les de manera que les mans queden lliures.
- Més informació en la [NTP 391](#), [NTP 392](#) en [Fines manuals: criteris ergonòmics i de seguretat per a la seua elecció](#) i en la [Guia per a la selecció d'eines manuals](#) (INSST).

Complementar la informació amb la derivada de l'avaluació del lloc de treball ([article 18 LPRL](#)).

Versió: 27/10/2022



Vols saber?

[Así es el agujero negro estelar más masivo de nuestra galaxia](#). SINC. 16.04.2024.

[Aprendiendo de la conducta animal para que se sigan mejor los tratamientos médicos](#). Luis J. Fuentes Melero i Ángeles F. Estévez. The Conversation. 16.04.2024.

[Un estudi mostra el paper clau de l'activitat física i la massa corporal en el creixement de la funció pulmonar a la infància](#). IS Global. 16.04.2024.

[Un estudio liderado por el CSIC halla una combinación de fármacos eficaz frente al SARS-CoV-2](#). CSIC. 16.04.2024.

[Los microplásticos ya están dentro de nosotros](#). OpenMind. 16.04.2024.

[¿Por qué se estancaron los asistentes domésticos?](#). Enrique Dans. 16.04.2024.

**VES AMB
COMPTE!!!**



NOVETATS LEGALS

DOGV

DOGV num. 9830, 17 d'abril de 2024. Sense novetats.

BOE

BOE num. 94, 17 d'abril de 2024. Sense novetats.

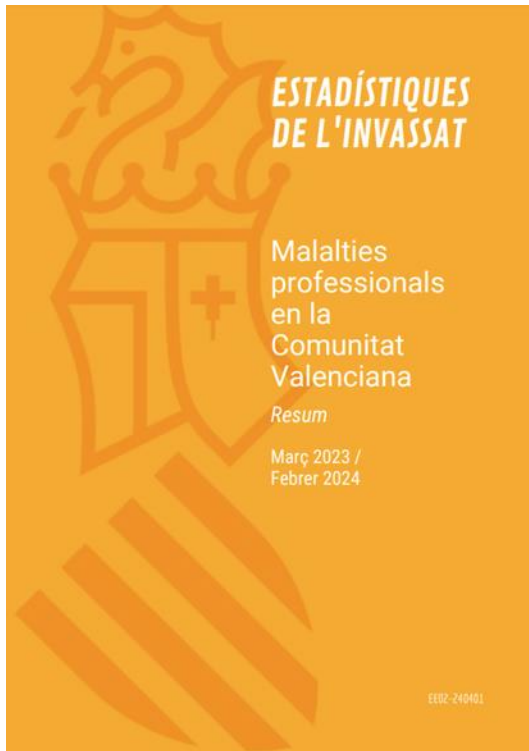
DOUE

DOUE, 17 d'abril de 2024.

ACTUALITZACIÓ



PUBLICACIONS DE L'INVASSAT



Estadístiques

- [Estadística de enfermedades profesionales. Marzo 2023-Febrero 2024](#). 09.04.2024.
- [Estadística d'accidents de treball. Resum. Març 2022-Febrer 2024](#). 09.04.2024..
- [Estadística de accidentes de trabajo. Resumen. Marzo 2023-Febrero 2024](#). 09.04.2024.
- [Estadística de enfermedades profesionales. Marzo 2023-Febrero 2024](#). 09.04.2024.
- [Estadística de malalties professionals. Resum. Març 2022-Febrer 2024](#). 09.04.2024.
- [Estadística de enfermedades profesionales. Marzo 2023-Febrero 2024](#). 09.04.2024.

Observatori de SSL de la Comunitat Valenciana

- [Análisis descriptivo de los accidentes laborales derivados del uso de bicicletas y patinetes atendidos en el servicio de urgencias del Hospital intermutual de València 2019-2022](#). 29.02.2024.

Plans de l'INVASSAT

- [Pla d'acció anual de l'INVASSAT 2024](#). 19.12.2023.
- [Plan de acción anual del INVASSAT 2024](#). 19.12.2023.

Memòries d'activitat

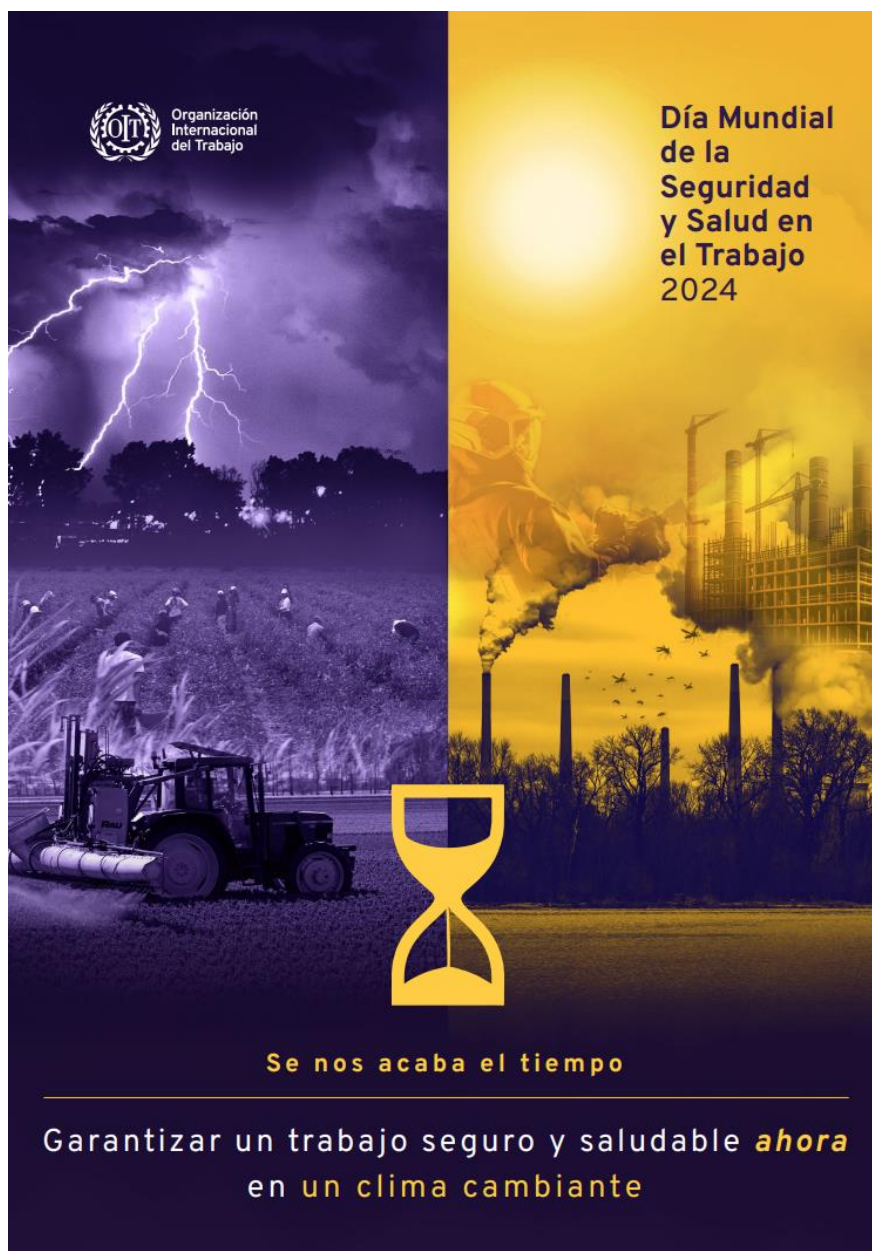
- [Memòria d'activitats de l'INVASSAT 2022](#). 19.12.2023.
- [Memoria de actividades del INVASSAT 2022](#). 19.12.2023.

NOVETATS OIT, EU-OSHA, INSST

OIT

[Un nuevo informe de la OIT revela los graves efectos del cambio climático sobre la salud y la seguridad de los trabajadores](#)

Un nuevo informe sobre los efectos del cambio climático en la seguridad y salud de los trabajadores será publicado por la Organización Internacional del Trabajo (OIT) el 22 de abril. Repercusiones del cambio climático en la seguridad y la salud en el trabajo, analiza el impacto perjudicial y duradero que el cambio climático está teniendo sobre la seguridad y salud en el trabajo (SST) de millones de trabajadores en todo el mundo. Incluye las cifras más recientes disponibles sobre muertes, lesiones y enfermedades que pueden atribuirse al calor excesivo y a otras consecuencias del cambio climático.



ÚLTIMES INCORPORACIONES A LA BIBLIOTECA DIGITAL DE PRL

Novetats incorporades al catàleg documental de l'INVASSAT el **16.04.2024**. Faça clic sobre la taula per a accedir a les dades bibliogràfiques, el resum i l'enllaç als documents originals.

Resultados 1 a 1 de 1		Acciones ▾	
Ordenado por: Año Publicación/Descend			
Título	Autoría personal	Año Publicación	
1 Crisis de la representatividad y digitalización : el papel de la negociación colectiva en materia de teletrabajo [Artículos de revista]	López Vico, Sheila	2024	

Resultados 1 a 1 de 1	Mostrar
	25 ▾

Crisis de la representatividad y digitalización: el papel de la negociación colectiva en materia de teletrabajo*

Sheila LÓPEZ VICO**

RESUMEN: El modelo prototípico de trabajo de carácter fordista ha pasado a ocupar un papel secundario en los países de nuestro entorno económico, viéndose este desplazado por un modelo marcado por la búsqueda de la flexibilidad, la globalización, la hipercompetitividad y la digitalización. A ello cabe añadir asimismo los efectos que la pandemia tuvo en este, entre los que se encuentra la implantación acelerada del teletrabajo y la aprobación de su norma reguladora, la Ley 10/2021 de trabajo a distancia. Esta forma de trabajo, si bien presenta indudables ventajas, pone de manifiesto nuevos retos para garantizar la adecuada protección de los trabajadores sometidos a la misma. En concreto, preocupa el efecto diluyente que esta puede tener en la identidad como grupo de los trabajadores de la empresa e irremediablemente en su fuerza colectiva. Por ello, entraremos a analizar por medio del presente estudio como se está abordando en la práctica el citado problema.

Palabras clave: Digitalización, teletrabajo, trabajo a distancia, negociación colectiva, acuerdo colectivo, convenio colectivo.

SUMARIO: 1. Planteamiento general. 2. El papel de la negociación colectiva en el marco de la Ley 10/2021. 3. Análisis convencional en materia de teletrabajo. 3.1. Resultados de carácter cuantitativo. 3.2. Resultados de carácter cualitativo. 3.2.1. Carácter voluntario del teletrabajo y reversibilidad. 3.2.2. Compensación de los gastos derivados del teletrabajo. 3.2.3. Régimen de preferencias en el acceso al teletrabajo. 3.2.4. Inventario de medios. 3.2.5. Utilización de los medios y dispositivos para fines personales. 3.2.6. Tiempo de trabajo. 3.2.7. Delimitación de los puestos de trabajo y funciones susceptibles de ser realizadas mediante teletrabajo. 3.2.8. Garantía de los derechos colectivos en el teletrabajo. 3.2.9. Establecimiento de una jornada mínima presencial y delimitación de la duración máxima del trabajo a distancia. 3.2.10. Otros puntos regulados en el plano convencional. 4. El V Acuerdo para el Empleo y la Negociación Colectiva de 2023. 5. Conclusiones críticas. 6. Convenios colectivos analizados. 7. Bibliografía.

* Trabajo realizado en el marco de una estancia predoctoral de 3 meses en la Universidad de Nápoles Parthenope (Italia), financiada por las Ayudas complementarias para estancias breves y traslados temporales destinadas a beneficiarios FPU, convocatoria 2023.
 ** Personal Investigador Predoctoral en Formación (FPU), Universidad de Granada (España); Coordinadora de la *Revista Crítica de Relaciones de Trabajo (Laborum)*; Colaboradora en la Gestión de las actividades de la Asociación Española de Salud y Seguridad Social (AESSS).

Revista Internacional y Comparada de RELACIONES LABORALES Y DERECHO DEL EMPLEO
 Volumen 12, número 1, enero-marzo de 2024
 © 2024 ADAPT University Press – ISSN 2282-2313

El modelo prototípico de trabajo de carácter fordista ha pasado a ocupar un papel secundario en los países de nuestro entorno económico, viéndose este desplazado por un modelo marcado por la búsqueda de la flexibilidad, la globalización, la hipercompetitividad y la digitalización. A ello cabe añadir asimismo los efectos que la pandemia tuvo en este, entre los que se encuentra la implantación acelerada del teletrabajo y la aprobación de su norma reguladora, la Ley 10/2021 de trabajo a distancia. Esta forma de trabajo, si bien presenta indudables ventajas, pone de manifiesto nuevos retos para garantizar la adecuada protección de los trabajadores sometidos a la misma. En concreto, preocupa el efecto diluyente que esta puede tener en la identidad como grupo de los trabajadores de la empresa e irremediablemente en su

VES AMB COMPTE!!!

fuerza colectiva. Por ello, entraremos a analizar por medio del presente estudio como se está abordando en la práctica el citado problema

INVASSAT A LES XARXES

Gva Invasat · Tú
Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball - Instituto Val...

19 horas · 🌐

Se ha publicado recientemente la norma UNE-ISO/TS 24179:2024 IN
Gestión de los recursos humanos. Métricas en salud y seguridad ocupacional
...ver más



[Descargar extracto](#)

UNE-ISO/TS 24179:2024 IN

🇪🇸 Gestión de los recursos humanos. Métricas en salud y seguridad ocupacional.

🇬🇧 Human resource management. Occupational health and safety metrics

🇫🇷 Management des ressources humaines. Métriques de santé et sécurité au travail

GVA Invasat @GVAInvasat · 16h

BIBLIOTECA DIGITAL DE L' #INVASSAT

Recomanem...

@ilo. La ecologización de las empresas : transformar los procesos y los lugares de trabajo, 2023.

invasat.gva.es/va/cerca-en-el...

+ sobre #PRL en el #LlocDeTreball en...
Mostrar más



VA Invasat
Publicado por Invasat Invasat · 22 h · 🌐

er Universitario en Prevención de Riesgos Laborales por la Universitat Jaume I
cripción: del 18 de abril al 19 de junio de 2024.
nformación en <https://www.uji.es/estudis/base/2024/masters/prevenci...>
más



UJI > Estudios

Prevención de Riesgos Laborales

Ciencias

[Más información](#)

[Folleto informativo](#)

[Documento completo](#)

El principal objetivo de este máster es formar titulados y tituladas capacitados para desempeñar funciones de nivel superior en los servicios de prevención de empresas e instituciones, en las tres especialidades reconocidas por la ley para los no profesionales de la salud: Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicología Aplicada. Para ello se propone una formación básica de tipo teórico y un complemento formativo práctico, con resolución

EINES PER A UN TREBALL EFICIENT

RECORDA

50 essentials ON science communication

edited by

Jean Paul Bertemes

Serge Haan

Dirk Hans



I. BASICS	1. Science with and for society	14	27. Interpersonal communication	72	
	2. What is science communication?	16	28. Website	74	
	3. The history of science communication	18	29. Social media	76	
	4. Goals of science communication	20	30. Channels of social media	78	
	5. Inform, interact, involve	23	31. Videos	80	
	6. Science communication and science journalism	24	32. Podcasts	82	
	7. Science education	26	33. Print materials	84	
	8. Authenticity in science communication	28	34. Science comics	86	
	9. The communicating scientist	30	35. Press releases	88	
	10. The science of science communication	32	36. Press invitations and conferences	90	
	11. Trust in science	34	37. Events	92	
II. STRATEGY	12. Stakeholders of science	38	38. School lab	94	
	13. Target groups of science communication	40	39. Science slam	96	
	14. Institutional communication strategy	42	40. Science shows and festivals	98	
	15. Internal communication	44	41. Science centres and museums	100	
	16. Communications departments	46	42. Competition in science communication	104	
	17. Science as a brand	48	43. Bad science and misrepresentation	106	
	18. Learning science communication	52	44. Fake news, misinformation and disinformation	108	
III. GET STARTED	19. Media training	54	45. Science Media Centres	110	
	20. Public engagement	56	46. Engaging with policymakers	112	
	21. Ingredients of a good story	58	47. Risk communication	114	
	22. Language and simplification	60	48. Crisis communication	116	
	23. Numbers and statistics	62	49. Animals in research	118	
	24. Communicating uncertainty	64	50. Ethical perspectives	120	
	25. Visual communication	66	51. AI in science communication	122	
	26. Evaluation of science communication	68			
	IV. CHANNELS				
	V. HOT TOPICS				

Segueix-nos en...

PORTAL INVASSAT

Facebook – Twitter – LinkedIn – SlideShare

**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>

