

RECOLL D'ACTUALITAT EN  
**SEGURETAT I  
SALUT LABORAL**



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

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

**Dijous 7 de setembre de 2023**

ACTUALITAT PREVENCIONISTA .....	2
AGENDA PREVENCIONISTA .....	9
ALS MITJANS.....	12
NOVETATS LEGALS .....	15
DOGV .....	15
BOE .....	15
DOUE .....	15
PUBLICACIONS DE L'INVASSAT.....	16
INVASSAT A LES XARXES.....	17
EINES PER A UN TREBALL EFICIENT .....	18
MEMÒRIA PREVENCIONISTA.....	19

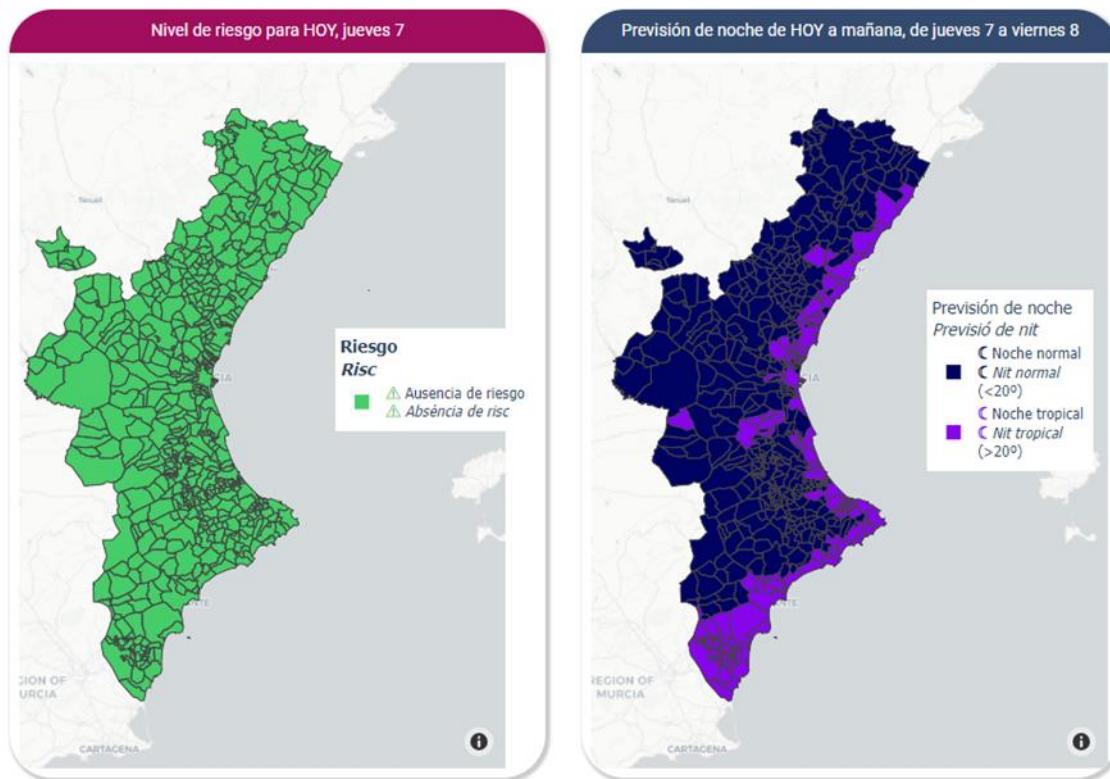
## ACTUALITAT PREVENCIONISTA

### Sistema de vigilància de temperatures extremes a la Comunitat Valenciana

Previsió HUI

Previsió DEMÀ

Previsió ESTIU



**TRABAJAR EN ÉPOCA DE  
ALTAS TEMPERATURAS**



**¿QUIERES SABER?**

ESPACIOS  
MONOGRÁFICOS  
DEL INVASSAT

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

[WWW.INVASSAT.GVA.ES](http://WWW.INVASSAT.GVA.ES)

VES AMB  
COMPTE!!!

Consejos frente a altas temperaturas diurnas

- ☀️💡 Cuidado con el sol, especialmente entre las 12 y las 17 horas.
- ☀️💡 Bebe abundantes líquidos aunque no tengas sed.
- ☀️💡 Evita las bebidas con cafeína, alcohol o azucaradas, ya que pueden favorecer la deshidratación.
- ☀️💡 Come abundantes ensaladas, frutas y verduras.
- ☀️💡 Cuidado con el coche, no dejes a nadie dentro, tampoco a tu mascota.
- ☀️💡 Busca lugares frescos y a la sombra.
- ☀️💡 Cuida especialmente a las personas mayores, enfermas y menores de 4 años.
- ☀️💡 No realices ejercicio físico intenso en las horas más calurosas.
- ☀️💡 Utiliza cremas protectoras adecuadas.

Consejos frente a altas temperaturas nocturnas

- 🌙💡 Manténgase en lugares frescos, con aire acondicionado o bien ventilado y use ropa ligera.
- 🌙💡 Hidrátese, evitando bebidas muy azucaradas o alcohólicas y las cenas copiosas.
- 🌙💡 Preste atención a los síntomas del golpe de calor (T.ª corporal elevada, sudoración, mareos, confusión...).
- 🌙💡 Vigile especialmente a las personas mayores, enfermas y menores de 4 años.

CRITERIS  
PER AL TREBALL A L'AIRE  
LLIURE EN ÈPOQUES

## D'ALTES TEMPERATURES



GENERALITAT  
VALENCIANA

INVASSAT  
Institut Valencià de  
Seguretat i Salut en el Treball

CRITERIOS  
PARA EL TRABAJO AL AIRE  
LIBRE EN ÉPOCAS DE

## ALTAS TEMPERATURAS



GENERALITAT  
VALENCIANA

INVASSAT  
Institut Valencià de  
Seguretat i Salut en el Treball

NOU

Nº 561  
2023

**ERGAB**  
*Bibliográfico*

**Título**  
Erga Bibliográfico

**Autor**  
Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST), O.A., M.P.

**Elaborado por**  
Montserrat Solórzano Fàbrega (Directora)  
Nuria Jiménez Simón (Coordinadora)  
Mª Carmen Alonso Martín (Jefa de redacción)  
Sandra V. Rosales Peña (Redacción)  
Rocío Ruiz Velasco (Redacción)

**Edita**  
Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST), O.A., M.P.  
C/ Torrelaguna, 73 - 28027 Madrid  
Tel. 91 363 41 00 - Fax 91 363 43 27  
[www.insst.es](http://www.insst.es)

**Composición**  
Servicio de Ediciones y Publicaciones del INSST

**Edición**  
Barcelona. Marzo-Abril 2023  
NIPO (en línea): 118-20-008-8  
ISSN 0213-943X

### CONTENIDO

**BIBLIOGRAFÍA**

- Generalidades.
- Legislación y normalización.
- Seguridad.
- Higiene industrial y medio ambiente.
- Ergonomía.
- Psicosociología.
- Medicina del trabajo.
- Aspectos biológicos de las exposiciones peligrosas. Toxicología.
- Gestión de la prevención.
- Formación, información y documentación.

**CONGRESOS Y CURSOS**

**MISCELÁNEA**  
Los exoesqueletos y la prevención de riesgos laborales

Contenido ►



NOU

*Original article*

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.

*Scand J Work Environ Health* – online first: 6 September 2023. doi:10.5271/sjweh.4113

## Metabolic syndrome increases the risk for premature employment exit: A longitudinal study among 60 427 middle-aged and older workers from the Lifelines Cohort Study and Biobank

by Katharina Runge, MSc,<sup>1,2</sup> Sander KR van Zon, PhD,<sup>2</sup> Kéne Henkens, PhD,<sup>1,2,3</sup> Ute Bültmann, PhD<sup>2</sup>

Runge K, van Zon SKR, Henkens K, Bültmann U. Metabolic syndrome increases the risk for premature employment exit: A longitudinal study among 60 427 middle-aged and older workers from the Lifelines Cohort Study and Biobank. *Scand J Work Environ Health* – online first.

**Objectives** This study aimed to examine whether (i) metabolic syndrome (MetS) increases the risk for premature employment exit and (ii) a dose-response relationship exists between an increasing number of MetS components and premature employment exit among middle-aged and older workers.

**Methods** A sample of N=60 427 Dutch workers (40–64 years old) from the Lifelines Cohort Study and Biobank were examined using data from five measurement waves during a total median follow-up time of 4.2 years. MetS components were based on physical measures, blood markers, and medication use. Premature employment exit types (ie, unemployment, work disability, and early retirement) were determined using questionnaires. MetS and number of MetS components were examined as risk factors for premature employment exit using competing risk regression analysis.

**Results** MetS significantly increased the risk for work disability [adjusted sub distribution hazard ratio (SHR) 1.78, 95% confidence interval (CI) 1.54–2.05] and unemployment [adjusted SHR 1.16, 95% CI 1.06–1.26]. A clear dose-response relationship was found for an increasing number of MetS components and work disability. No associations were found between MetS (components) and early retirement after adjusting for sociodemographic factors.

**Conclusions** MetS was identified as a modifiable early-stage cardio-metabolic risk factor especially for work disability and, to a lesser extent, for unemployment. Further, a clear dose-response relationship was found between an increasing number of MetS components and work disability. MetS interventions and prevention might help to prolong working lives. More awareness is needed among employers and occupational health professionals about the premature employment exit risk faced by middle-aged and older workers with MetS.

**Key terms** cardio-metabolic risk factor; early retirement; unemployment; work disability.

Many Western countries currently face a combination of increasing life expectancy, decreasing fertility rates, and at the same time a large number of older workers from the baby boomer generation transitioning into retirement (1). At the societal level, it is important to maintain older workers in employment longer to counteract labor market shortages. This need is reflected in extending working life policies aimed at increasing statutory retirement ages, making early retirement less attractive, and promoting working beyond pension age (2). At the individual level, it is critical to ensure that healthy and meaning-

ful working years are added to the working career (3). To date, however, many workers still exit employment before reaching the state pension age, eg, through unemployment, work disability, or early retirement (4). Premature employment exit, especially when involuntary, is associated with adverse mental and physical health outcomes (5–8). For longer working lives in good health, it is relevant to identify early risk factors for premature employment exit throughout the working career.

Cardiovascular disease (CVD) and diabetes are known risk factors for premature employment exit

<sup>1</sup> Netherlands Interdisciplinary Demographic Institute, The Hague, The Netherlands.

<sup>2</sup> Department of Health Sciences, Community and Occupational Medicine, University of Groningen, University Medical Center Groningen, Groningen, The Netherlands.

<sup>3</sup> Faculty of Social and Behavioral Sciences, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands.

Correspondence to: Katharina Runge, Department of Health Sciences, Community and Occupational Medicine, University of Groningen, University Medical Center Groningen, Hanzelplein 1, 9700 RB Groningen, The Netherlands. [E-mail: k.runge@umcg.nl]

*Scand J Work Environ Health* – online first

1



## Eye health and the world of work

Foreword.....	iv
Acknowledgements.....	v
Executive summary.....	vi
<b>1. Introduction .....</b>	<b>1</b>
<b>2. Global burden of vision impairment.....</b>	<b>3</b>
2.1. Societal burden of vision impairment.....	5
2.2. Work-related burden of vision impairment.....	6
<b>3. Sight loss is not inevitable: Protecting the right to workers' eye health .....</b>	<b>8</b>
3.1. Regulatory framework.....	9
3.2. Competent OSH authorities .....	9
3.3. Rights, duties and responsibilities of employers and workers .....	10
3.4. Medical care, compensation and rehabilitation for occupational accidents and diseases.....	11
<b>4. OSH programme to protect and enhance the vision of workers .....</b>	<b>12</b>
4.1. Programme introduction .....	14
4.2. Policy and planning .....	14
4.3. Hazard identification, risk assessment and control .....	14
4.4. Emergency prevention, preparedness and response .....	18
4.5. Procurement .....	19
4.6. Information and training .....	19
4.7. Medical surveillance .....	20
4.8. Record-keeping .....	20
4.9. Programme evaluation and action for improvement .....	21
<b>5. Interdisciplinary collaboration to control workplace hazards: protecting and enhancing the vision of workers .....</b>	<b>22</b>
<b>6. A paradigm shift using the model of health promotion campaigns .....</b>	<b>25</b>
<b>7. Conclusion.....</b>	<b>27</b>
Appendix A: Workplace eye hazards.....	28
NIR exposure .....	28
Mechanical trauma .....	32
Chemical and biological exposures .....	32
Ergonomic hazards .....	33
Appendix B: Hierarchy of Controls.....	34
Elimination .....	34
Substitution .....	34
Engineering controls .....	35
Administrative controls .....	37
PPE.....	38
References.....	40

RECORDA

**EID** Ergonomía, Investigación y Desarrollo, 5(2), 2023, 87-101

ISSN 2452-4859

DOI: <https://doi.org/10.29393/EID5-16CEJR20016>

## CONTRIBUCIONES EN ERGONOMÍA DEL ESTUDIO SOBRE FACTORES DE RIESGO EN ODONTÓLOGOS: REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA

CONTRIBUTIONS IN ERGONOMICS OF THE STUDY ON RISK FACTORS IN DENTISTS: LITERATURE REVIEW

José Gerardo Rodríguez-Franco\*  
Rosa Amelia Rosales-Cinco\*\*

**Resumen:** Los trastornos musculoesqueléticos se definen como al conjunto de lesiones asociadas a sobreesfuerzos o fatiga tendinosa, que representan la principal causa de enfermedad profesional en la población laboral mundial. Para la Organización Internacional del Trabajo los trastornos musculoesqueléticos son uno de los problemas más importantes de salud en el trabajo, lo que implica costos elevados e impacto en la calidad de vida. Los TME son causados por trabajos que implican posturas prolongadas, mantenidas y forzadas, además de manipulación de cargas y movimientos repetidos. Particularmente la odontología es una profesión donde el desarrollo de TME se ha caracterizado por la adaptación de posturas forzadas gracias a las altas exigencias visuales. Dentro de las posiciones que incrementan la tensión muscular se encuentra; el estar parado o sentado aunado con la excesiva presión de algunos tejidos y las rotaciones de la columna que generan altas cargas estáticas. El uso de fuerza y movimientos repetitivos con la falta de descanso pueden afectar negativamente la calidad de vida de los dentistas y provocar una jubilación anticipada. Los TME son atribuidos a la naturaleza del trabajo dental por interactuar con un área de trabajo pequeña; estar sentado por tiempos prolongados con una postura corporal no natural y el uso de fuerza en movimientos repetitivos ayudan al desarrollo de desórdenes musculoesqueléticos relacionados con el trabajo.

**Palabras clave:** Ergonomía, factores de riesgo, odontología, trastornos musculoesqueléticos, ergonomía ocupacional.

**Abstract:** Musculoskeletal disorders are defined as the set of injuries associated with overexertion or tendon fatigue, which represent the main cause of occupational disease in the world's working population. According to the International Labor Organization, musculoskeletal disorders are one of the most important occupational health problems, involving high costs and impact on quality of life. MSDs are caused by work that involves prolonged, maintained, and forced postures, as well as the handling of loads and repeated movements. Dentistry in particular is a profession where the development of MSDs has been characterized by the adaptation of forced postures due to high visual demands. Among the positions that increase muscle tension are; standing or sitting together with the excessive pressure of some tissues and the rotations of the spine that generate high static loads. The use of force and repetitive movements with a lack of rest can negatively affect the quality of life of

\*Universidad de Guadalajara. Guadalajara, México. Correo electrónico:  
[jose.rodriguez7720@alumnos.udg.mx](mailto:jose.rodriguez7720@alumnos.udg.mx). Orcid: <https://orcid.org/0009-0001-7648-8714>.

\*\*Universidad de Guadalajara. Guadalajara, México. Correo electrónico:  
[rosa.rcinco@academicos.udg.mx](mailto:rosa.rcinco@academicos.udg.mx). Orcid: <https://orcid.org/0000-0003-2907-2078>. Autor de  
correspondencia.

## RESEARCH REPORT

### Short Term Exposure Limit for Respirable Crystalline Silica

<b>LIST OF COMMONLY USED ABBREVIATIONS AND DEFINITIONS .....</b>	<b>8</b>
<b>1      INTRODUCTION AND OBJECTIVES .....</b>	<b>10</b>
1.1    What is a STEL and peak limitation?	10
<b>2      METHODOLOGY.....</b>	<b>12</b>
2.1    Literature search.....	12
2.2    Research questions.....	13
<b>3      HEALTH EFFECTS OF RCS EXPOSURE .....</b>	<b>15</b>
3.1    Overview .....	15
3.2    Acute silicosis.....	15
3.3    Accelerated silicosis.....	18
3.4    Chronic silicosis.....	22
3.5    Autoimmune diseases and other effects .....	22
<b>4      MECHANISMS OF TOXICITY .....</b>	<b>25</b>
4.1    Intensity of exposure .....	25
4.2    Molecular mechanisms .....	26
4.3    Clearance and Distribution.....	31
<b>5      DOSE-RESPONSE INFORMATION .....</b>	<b>36</b>
5.1    Dose Metric .....	36
5.2    Epidemiological/case studies .....	37
5.3    Experimental animal studies .....	40
<b>6      STEL OR PEAK LIMITATION .....</b>	<b>45</b>
6.1    Short Term Exposure Limits in other Jurisdictions.....	45
6.2    Approaches to deriving a STEL concentration for RCS.....	47
6.2.1   Approach 1: <i>De novo</i> derivation using rat toxicology studies .....	47
6.2.1.1   Choosing the POD.....	49
6.2.1.2   Human equivalent critical lung load.....	51
6.2.1.3   Accounting for contribution from TWA.....	52
6.2.1.4   Associating adjusted critical lung load with a cumulative exposure .....	54
6.2.1.5   Silica STEL air concentration for minimal effects .....	55
6.2.3   Approach 3: Applying a policy relationship between TWA and STEL .....	58
6.3    Summary of STEL Derivations.....	59
<b>7      CONCLUSIONS .....</b>	<b>60</b>
<b>8      REFERENCES .....</b>	<b>64</b>

Prepared for:

Safe Work Australia  
2 Philip Law Street  
CANBERRA ACT 2601

SLR Ref: 640.30012-R01  
Version No: v4.0  
December 2020

SLR 

## AGENDA PREVENCIONISTA

RECORDA

### PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO: BUENAS PRÁCTICAS PARA EL ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS

La presencia de instalaciones anexas a los lugares de trabajo (como las de almacenamiento de agentes químicos), que ayudan al correcto funcionamiento de dichos lugares, influye en las condiciones de trabajo del lugar al que dan servicio, pudiendo generar riesgos tanto para las personas trabajadoras que las utilizan o mantienen, como para las que se encuentran en sus proximidades. Por todo ello, la persona empresaria, en cumplimiento de su deber de proteger la seguridad y la salud, deberá extender la actividad preventiva a todas las instalaciones existentes.

Las empresas están obligadas a contemplar dichas instalaciones de servicio, y evaluar los riesgos derivados de la presencia de agentes químicos que puedan dar lugar a incendios, explosiones u otras reacciones químicas peligrosas, debido a su carácter inflamable, su inestabilidad química, a su reactividad o a cualquier otra propiedad fisicoquímica, y adoptar medidas específicas en función de su naturaleza y condiciones de la operación, incluidos el almacenamiento, manipulación y transporte de agentes químicos peligrosos y, en su caso, la separación de los agentes incompatibles, tal y como se indica en el Real Decreto 374/2001, de 6 de abril, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

El documento de buenas prácticas para el almacenamiento de productos químicos peligrosos, que se presenta en esta jornada técnica contiene información sobre cómo gestionar los riesgos para la seguridad y la salud asociados con los almacenamientos de agentes químicos peligrosos en el lugar de trabajo, incluyendo las actividades de almacenamiento, manipulación y transporte.

Durante la jornada de hoy se detallarán la justificación, objetivos, y aspectos más relevantes del documento.



### BUENAS PRÁCTICAS PARA EL ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS



## PROGRAMA

### DE LA JORNADA TÉCNICA

28 de septiembre de 2023

Jornada Técnica virtual (*streaming*)

Aforo limitado

[Inscripción](#)

**10:00 PRESENTACIÓN DE LA JORNADA**  
D.ª Montserrat Solórzano Fábregas  
Directora del Centro Nacional de Condiciones de Trabajo (CNCT) del INSST

**10:45 CARACTERÍSTICAS DE LAS ÁREAS DE ALMACENAMIENTO**  
D.º Blanca Ruiz de Zarate Armentia  
Jefa de la Unidad Técnica de Seguridad Industrial del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT) – INSST

**10:05 ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN. INTRODUCCIÓN**  
D.ª Nuria Jiménez Simón  
Directora del Departamento de Condiciones Materiales y Ambientales del CNCT – INSST

**11:05 GESTIÓN DE LAS EMERGENCIAS**  
D. Javier Pla Figueroa  
Técnico superior de prevención de la Unidad Técnica de Agentes Físicos, en el CNNT – INSST

**10:25 PELIGROSIDAD EN EL ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS. EVALUACIÓN DE LA INCOMPATIBILIDAD**  
D.ª Isabel Lara Laguna  
Jefa de la Unidad Técnica de Higiene en el Departamento de Condiciones de trabajo en el sector agrario y marítimo pesquero. Centro Nacional de Medios de Protección (CNMP) – INSST

**11:25 CASOS ESPECÍFICOS. ALMACENAMIENTO EN RECIPIENTES MÓVILES**  
D.º Marta Mendoza Belo  
Directora comercial de DENIOS S.L.

**11:45 COLOQUIO**

**12:00 CLAUSURA**

Síguenos en:

[/INSST\\_MITES\\_GOB](#) [/insst](#) [/INSST](#)

#JornadasINSST

NIPO (en línea): 118-23-012-0  
  
F-92-1-23



**FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS**

**Webinario:**  
**Taller de enfermedades emergentes transmitidas por vectores en el entorno laboral en España**  
26 de septiembre de 2023  
CNNT-Madrid

**OBJETIVOS**

Conocer las principales enfermedades infecciosas transmitidas por vectores y su implicación en el entorno laboral.

**DIRIGIDO A**

Prevencionistas, empresas con estos riesgos.

**CONTENIDOS**

- Conceptos básicos: Enfermedades emergentes y reemergentes.
- Vector. Principales enfermedades de transmisión vectorial.
- Factores implicados en la aparición de las enfermedades de transmisión vectorial.
- Implicación en el ámbito laboral.
- Ejemplo de actuación en caso de identificación de estas enfermedades.

**RECORDA**

**INFORMACIÓN**

**PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES:**  
Cumplimentar todos los datos del formulario de inscripción  
Recibirá respuesta sobre su admisión unos 7 días antes del evento.

Duración: 1 hora  
Horario: 10:00 - 11:00  
Inscripción: gratuita (plazas limitadas)

Aviso importante: En esta actividad no se



**FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS**

**CURSO:**  
**Exposición a fibras de amianto. Muestreo personal y ambiental**  
25 y 26 de octubre de 2023  
CNVM-Barakaldo

**OBJETIVOS**

Abordar la estrategia y procedimientos de muestreo (método MTA/MA-051) para formar en la toma de muestras de mediciones personales y ambientales.

**DIRIGIDO A**

Prevencionistas que utilicen el método MTA/MA-051.

**CONTENIDOS**

- Conceptos básicos sobre actividades con exposición a amianto y factores determinantes. Marco legal y técnico.
- Marco legal y técnico.
- Evaluación cuantitativa mediante mediciones de concentración de fibras en aire -MTA/MA-051/AD4.
- Muestreos personales (exposición laboral) y ambientales (protección de terceras personas).
- Medidas preventivas mínimas.

**INFORMACIÓN GENERAL**

**PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES:**  
Cumplimentar todos los datos del formulario de inscripción y enviarlo conforme a la fecha límite indicada en la [web](#).  
Recibirá respuesta sobre su admisión unos 7 días antes del inicio de la actividad.

Duración: 10 horas  
Horario: 9:00 - 14:00  
Inscripción: gratuita (plazas limitadas)

Lugar de celebración: Centro Nacional de Verificación de Maquinaria  
Contacto: cnvm.formacion@insst.mites.gob.es



## AGENDA PREVISTA

Esdeveniment	Lema	Data	Tipus	Organitzat
<a href="#">Swiss Day of Safety at Work JSST</a>	Digitalització i Treball 4.0	19.10.2023	Presencial + En línia	Commission fédérale de coordination pour la sécurité au travail CFST
<a href="#">A+A Düsseldorf</a>	Les persones importen	24-27.10.2023	Presencial	Messe Düsseldorf
<a href="#">23rd World Congress on Safety and Health at Work</a>	Donar forma al canvi .	27-30.11.2023	Presencial + En línia	OIT. ISSA

VES AMB  
COMPTE!!!

 NIVA Education
[Upcoming events](#)
[Propose a course](#)
[Online material](#)
[News](#)
[About us](#)
[Contact us](#)

## Occupational health courses

NIVA offers courses, webinars and conferences related to a variety of occupational health- and safety related topics.

Upcoming events
Past events



**Exposure Assessment, Diagnosis and Follow-up of Hand-arm Vibration Syndrome**

⌚ 26th – 27th of September 2023  
📍 Online course  
📅 1 day to register



**Applications of Biological Monitoring in Occupational Health**

⌚ 3rd – 5th of October 2023  
📍 Online course  
📅 13 days to register  
🕒 Online course



**The organizational and social work environment of LGTBQI+ persons – Perspectives on how to develop an inclusive and healthy work environment**

⌚ 8th – 9th of November 2023  
📍 Scandic Solli, Oslo, Norway  
📅 29 days to register  
🕒 Onsite course



**Psychosocial Work Characteristics Now and in the Future**

⌚ 8th – 9th of November 2023  
📍 Scandic Solli, Oslo, Norway  
📅 29 days to register  
🕒 Onsite course

## ALS MITJANS

---

[Herido un agricultor tras volcar su tractor en Colungo \(Huesca\)](#) El Periódico de Aragón.  
06.09.2023

[Herida una trabajadora al cortarse con una radial en Orea, Guadalajara](#). Castilla La Mancha Media. 06.09.2023.

[Nuevo accidente laboral en La Rioja: una mujer de 56 años muere atropellada en el Ecoparque](#) Cadenaser. 06.09.2023

[Muere Mike Williams, exreceptor de la NFL, a los 36 años por un trágico accidente laboral](#) Mundo deportivo. 06.09.2023.

[«No es verde todo lo que reluce»](#) UGT Castilla-La Mancha. 06.09.2023

[La relajación en la prevención de riesgos laborales en Canarias se salda con tres muertos en 24 horas](#) Canarias7. 06.09.2023

[Cultura preventiva: una mirada etnográfica](#) Prevencionar.com. 05.09.2023

[Convocadas subvenciones regionales para mejorar la seguridad y salud en el trabajo para evitar accidentes laborales](#) Europapress. 06.09.2023

[Los protocolos contra el acoso laboral topan aún con el miedo de las víctimas a denunciar](#) El Periódico. 06.09.2023

[Precarios y con sobrepeso: por qué la inestabilidad laboral aumenta el riesgo de obesidad](#) El País. 06.09.2023

[Científicos advierten que Brucella canis podría convertirse en una amenaza para la salud pública en Europa](#) Animal's Health. 06.09.2023

[¿Qué podemos hacer para que la vuelta a la rutina laboral no sea tan dura?](#) María J. García-Rubio. The Conversation. 29.08.2023

[CSIF reclama un Plan Nacional de Prevención del Suicidio con medidas para los colectivos profesionales más vulnerables](#) CSIF. 06.09.2023

[Orange obtiene el certificado AENOR al compromiso con el cuidado de la salud psicosocial](#) RRHH Digital. 07.09.2023

[Síndrome de desgaste profesional, ansiedad e insomnio, las patologías más buscadas por los sanitarios en una plataforma](#) Diario Siglo XXDI. 06.09.2023.

[¿Qué son las habilidades de adaptabilidad?](#) Adecco. 05.09.2023.

[Fibrocemento con amianto: retirada segura y responsable para proteger la salud](#) El progreso. 05.09.2023

VES AMB COMPTE!!!

## PRIMERS AUXILIS AVALUACIÓ PRIMÀRIA

El suport vital bàsic és el conjunt de maniobres que, sense equip especialitzat, permet el manteniment i la supervivència d'una persona fins a l'assistència per personal sanitari específic.

Un cop activada la cadena d'auxilis, realitzarem l'**avaluació primària** i en comprovarrem els signes vitals:

**consciència / respiració / pols**

- Si hi ha normalitat rem el control d'**secundària** (controlarem en posició lateral de seguretat)
- Si hi ha sospita d'acció rem l'accidentalitat especialitzada i controlarem les possibles causes d'acció.
- Si no hi ha respiració cap a dalt, respirem possibles cossos estrangers a les vies aèries.

De vegades aquestes maniobres no són suficients per a tornar a la vida un accidentat. En aquests casos, farem una **maniobra de reanimació cardiopulmonar (RCP)**.

Si l'accidentalitat continua sense respiració, iniciarem la **maniobra de respiromàtia boca a boca**: taparem el bolet i la boca i b

**umivale Activa**

```

graph TD
    A[CONSCIENCIA?] -- SI --> B[RESPIRA?]
    B -- SI --> C[PLS en no traumáticos i traumáticos amb vómitos]
    B -- NO --> D[CUERPOS EXTRANOS Y ABIR VÍAS]
    D -- NO --> E[BOCA-BOCA]
    E -- NO --> F[PULSO]
    F -- NO --> G[MASAJE CARDIACO + BOCA-BOCA]
    G -- SI --> C
    G -- NO --> B
  
```

## PRIMEROS AUXILIOS EVALUACIÓN PRIMARIA

El soporte vital básico es el conjunto de maniobras que, sin equipo especializado, permite el mantenimiento y supervivencia de una persona, hasta su asistencia por personal sanitario específico.

Una vez activada la cadena de socorro realizaremos la **evaluación primaria**, comprobando los signos vitales:

**conciencia / respiración / pulso**

- Si existe normalidad (hay conciencia), realizaremos el control de los signos no vitales: **evaluación secundaria** (control de hemorragias, heridas...) y lo colocaremos en **posición lateral de seguridad**.
- Si hay sospecha de posible traumatismo no moveremos el accidentado y esperaremos la llegada de atención especializada controlando la estabilidad de los signos vitales.
- Si no hay respiración, lo colocaremos estirado mirando hacia arriba, respetando la alineación del cuello, extraeremos posibles cuerpos extraños de la boca y procederemos a la abertura de las vías aéreas mediante la hiperextensión del cuello (maniobra frente mentón).

A veces esta simple maniobra permite al accidentado volver a respirar.

```

graph TD
    A[CONCIENCIA?] -- SI --> B[RESPIRA?]
    B -- SI --> C[PLS en no traumáticos y traumáticos con vómitos]
    B -- NO --> D[CUERPOS EXTRANOS Y ABIR VÍAS]
    D -- NO --> E[BOCA-BOCA]
    E -- NO --> F[PULSO]
    F -- NO --> G[MASAJE CARDIACO + BOCA-BOCA]
    G -- SI --> C
    G -- NO --> B
  
```

A continuación comprobaremos la presencia de pulso en el cuello (arteria carótida). Si existe continuaremos con el boca a boca a un ritmo de una insuflación cada 4-5 segundos.

- Si no encontramos pulso, iniciaremos el masaje cardíaco externo para realizar la reanimación cardio-pulmonar (RCP) pues estamos ante una situación de parada cardiorrespiratoria.

**RECUERDE**

La misión del socorrista no es curar, sino garantizar que la persona accidentada llegue en las mejores condiciones posibles al centro médico!

**umivale Activa**

Foto de Ilustraciones Preventivas de la Seguridad Social 2012

## Vols saber?

[Agosto de 2023, el más cálido de la serie histórica.](#) AEMET. 06.09.2023.

[Se dispara el cáncer en personas menores de 50 años a escala global.](#) SINC. 06.09.2023.

[Recuerde: la enfermedad ya está protegida como causa de discriminación en el trabajo.](#)

Carmen Grau Pineda. The Conversation. 06.09.2023.

[Los patógenos más temidos: 9 enfermedades que podrían causar una gran epidemia.](#)

Adelaida Sarukhan. 06.09.2023.

[Un estudio del CSIC advierte de que los parques eólicos matan a casi un millón de murciélagos al año.](#) CSIC. 06.09.2023.

[Respiratory Protection Week 2023: Filling in the Gaps.](#) Meghan Kiederer i Jeff Peterson.

NIOSH Science Blog. 06.09.2023.

[El 85% de las mujeres con síntomas de menopausia no recibe una terapia eficaz.](#) El País.

06.09.2023.

[China y los microprocesadores: nanómetro a nanómetro...](#) Enrique Dans. 06.09.2023.

VES AMB  
COMPTE!!!



## Los patógenos más temidos: 9 enfermedades que podrían causar una gran epidemia

Familia	Virus	Letalidad promedio
Filoviridae	Ébola	
	Marburgo	
Arenaviridae	Lassa	
Bunyaviridae	Congo-Crimea	
	Valle Rift	
Coronavirus	MERS	
	SARS	
Paramyxoviridae	Nipah	
	Hendra	

Distribución Geográfica



Tipo Enfermedad:

- Fiebre Hemorrágica viral
- Enfermedad aguda respiratoria
- Encefalitis

Los patógenos más temidos. 9 enfermedades que podrían causar una gran epidemia <http://www.isglobal.org/> via @ISGLOBALorg

Tweet

Reservorio:



Fuentes de datos : CDC y OMS. Coordinación: ISGlobal. Diseño y programación: Data'n'press

## NOVETATS LEGALS

### DOGV

DOGV num. 9678, 7 de setembre de 2023. Sense novetats.

### BOE

BOE num. 214, 7 de setembre de 2023.

Resolución de 28 de agosto de 2023, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el **IX Convenio colectivo estatal del corcho**.

[https://www.boe.es/diario\\_boe/txt.php?id=BOE-A-2023-19098](https://www.boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2023-19098)

### DOUE

DOUE num. L 220, 7 de setembre de 2023. Sense novetats.

**TERCERA EDICIÓN 2023**  
PREINSCRIPCIÓN DEL 16 DE OCTUBRE AL 10 DE DICIEMBRE

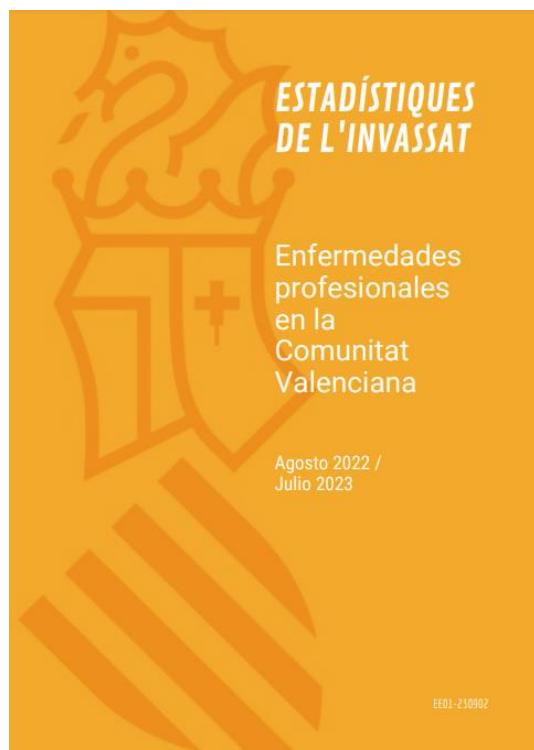
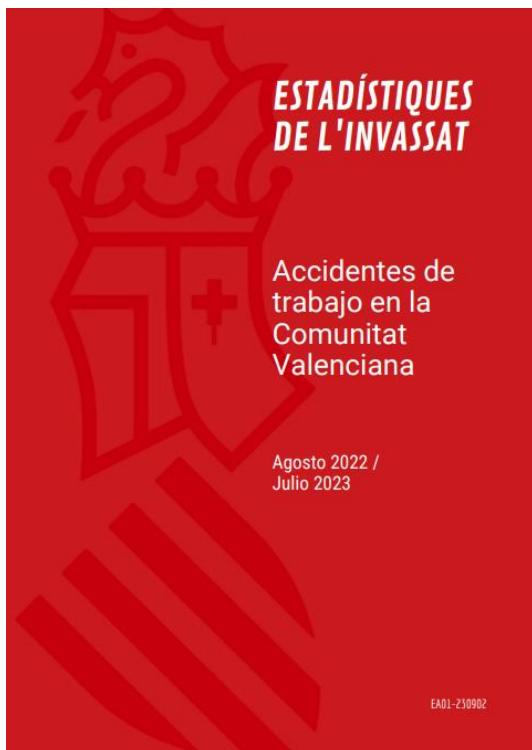
1 DE NOVIEMBRE A 15 DE DICIEMBRE DE 2023

**CAMPUS 16 CURSOS**  
**VIRTUAL DEL INVASSAT** **SEGURIDAD Y SALUD**  
**EN EL TRABAJO**

**INVASSAT**

*Institut Valencià de Seguretat i Salut en el Treball*

## PUBLICACIONS DE L'INVASSAT



### Estadístiques

- [Estadística de enfermedades profesionales. Agosto 2022-Julio 2023.](#) 01.09.2023.
- [Estadística d'accidents de treball. Resum. Agost 2022-Juliol 2023.](#) 01.09.2023.
- [Estadística de accidentes de trabajo. Resumen. Agosto 2022-Julio 2023.](#) 01.09.2023.
- [Estadística de enfermedades profesionales. Agosto 2022-Julio 2023.](#) 01.09.2023.
- [Estadística de malalties professionals. Resum. Agost 2022-Juliol 2023.](#) 01.09.2023.
- [Estadística de enfermedades profesionales. Agosto 2022-Julio 2023.](#) 01.09.2023.
- [Dades de sinistralitat laboral en la Comunitat Valenciana i comparativa amb la resta d'Espanya i altres Comunitats Autònombes Gener-juny 2022 - Gener-juny2023.](#) 25.08.2023.
- [Datos de siniestralidad laboral en la Comunitat Valenciana y comparativa con el resto de España y otras Comunidades Autónomas Enero-junio 2022 - Enero-junio 2023.](#) 25.08.2023.

### Apunts tècnics de l'INVASSAT

- [Tractors: revisió de la normativa aplicable i principals riscos d'ús.](#) 26.07.2023
- [Tractores: revisión de la normativa aplicable y principales riesgos de su uso.](#) 26.07.2023
- [Resum dels aspectes principals i novetats recollides en el nou Reglament \(UE\) 2023/1230, relatiu a les màquines.](#) 18.07.2023.
- [Resumen de los aspectos principales y novedades recogidas en el nuevo Reglamento \(UE\) 2023/1230 relativo a las máquinas.](#) 18.07.2023
- [Perspectiva de gènere en la prevenció de riscos laborals.](#) 14.07.2023.
- [Perspectiva de género en la prevención de riesgos laborales.](#) 14.07.2023.

### Observatori de SSL de la Comunitat Valenciana

- [Plan de actuación contra la siniestralidad laboral 2018-2022: resultados del trámite Informe de actividades preventivas de la empresa \(IAPE\).](#) 17.07.2023

## INVASSAT A LES XARXES



A Invassat @GVAinvassat · 19h  
9 de setembre #DiaMundialDelsPrimersAuxilis, promogut per la Cruz Roja Espanyola (@ifrc). En [globalfirstaidcentre.org/es/world-first/](http://globalfirstaidcentre.org/es/world-first/) trobaràs informació útil sobre els primers auxilis. Manual bàsic de seguretat i salut en el treball: primers auxilis [sois](#). ST #PRL #CulturaPreventiva

A Invassat  
Publicado por Invassat invassat · 21 h · 2  
L del #INSST Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo. Si permaneces en el ángulo muerto, te vuelves invisible. El cartel informativo está destinado a ser visto por los motoristas de reparto a domicilio con el objetivo de que conozcan cuáles son los ángulos muertos que se producen durante la conducción y eviten permanecer en ellos. [www.insst.es/.../angulos-muertos-para-motoristas...](#)  
---  
LL de l'INSST Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo. Si romanes en l'angle mort, et tornes invisible. El cartell informatiu està destinat a ser vist pels motoristes de repartiment a domicili amb l'objectiu que coneguen quals són els angles morts que es produeixen durant la conducció i eviten romandre en ells. [www.insst.es/.../angulos-muertos-para-motoristas...](#)  
#Motorista #SeguridadVial #SeguridadVialLaboral #SeguridadVialLaboral

## EINES PER A UN TREBALL EFICIENT



### Recursos per a editar els teus documents tècnics

Publicado el 5/10/2021

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, comunicació clara, diccionaris, glossaris especialitzats, normes per a referenciar documents, bancs d'imatges, icones o sons dús 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, tramitarem. Aquest és un servei exclusiu per al personal de la Generalitat. Confiem que et siga d'utilitat. Moltes gràcies.

Recursos para editar tus documentos técnicos es una selección de herramientas que te ayudarán en la preparación y edición de documentos de trabajo. Criterios lingüísticos y gramaticales, lenguaje inclusivo, comunicación clara, diccionarios, glosarios especializados, normas para referenciar documentos, bancos de imágenes, iconos o sonidos de uso libre, herramientas para crear infografías...

Para acceder haz clic en esta dirección

<https://gvaes.sharepoint.com/sites/gu15604/sitempages/recursos-para-editar-tus-documentos.aspx>

y solicita la autorización de acceso que, cuanto antes, tramitaremos. Este es un servicio exclusivo para el personal de la Generalitat. Confiamos que te sea de utilidad. Muchas gracias.

VES AMB  
COMPTE!!!

PORTAL DE INFORMACIÓN  
**ARGOS**

BANCO DE DATOS MUNICIPAL

Ámbito geográfico

Municipios > Comarcas > Provincias > Comunidad >

En el banco de Datos Municipal encontrará la siguiente información

Información Estadística	Equipamientos e Infraestructuras	Últimas Elecciones	Gobierno local	Inversiones
Incluye aspectos territoriales, económicos y demográficos.	Incluye las de ámbitos sociales, sanitarios, educativos y culturales.	Resultados de las últimas elecciones.	Composición del gobierno local y mociones de censura de la legislatura actual.	Información de las actuaciones del Consell desde el año 1995 en los diversos ámbitos geográficos de la Comunitat Valenciana.

## MEMÒRIA PREVENCIONISTA



Pando Barrero, Juan Miguel. *Ejercicios de seguridad en el trabajo en la Región Valenciana [operarios equipados con material de seguridad]*. 1966. [Fototeca del Instituto del Patrimonio Cultural de España](#).

**Consulta la secció  
Memòria prevencionista  
del nostre portal**

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>

