





Comunidad Nacional de conocimientos

Para la salud músculo esquelética

LA ASEGURADORA **DE TODOS LOS** COLOMBIANOS

















Comunidad Nacional de Conocimiento para:

La Salud Músculo Esquelética







Estrategias ganadoras para promover la Salud Músculo Esquelética







Experto Líder

de la comunidad, salud músculo esquelética

Nohora Isabel Valbuena Amaris

Correo: nohoravalbuena@hotmail.com

Contacto: 3106807612









SALUD MÚSCULO ESQUELÉTICA: ENFOQUES PREVENTIVOS INNOVADORES

02

ESTRATEGIAS
GANADORAS PARA
PROMOVER LA
SALUD MÚSCULO
ESQUELÉTICA

03

CLAVES DE LAS TENDENCIAS PARTICIPATIVAS EN SALUD MÚSCULO ESQUELÉTICA

04

PISTAS PARA
IDENTIFICAR LA
MAGNITUD DE LA
PROBLEMÁTICA
MÚSCULO
ESOUELÉTICA



REGLAS DE ORO EN LA MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS Y LA MOVILIZACIÓN MANUAL DE PACIENTES

06

BUENAS PRÁCTICAS PARA PREVENIR EL SEDENTARISMO Y LOS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS

07

SELECCIÓN Y
COMPRAS EFICIENTES
PARA PROMOVER LA
SALUD MÚSCULO
ESQUELÉTICA

80

DESAFÍOS DE LA SALUD MÚSCULO ESQUELÉTICA EN UN ENTORNO VIRTUAL DE TRABAJO

09

RETORNO DE LA INVERSIÓN EN LA PROMOCIÓN DE LA SALUD MÚSCULO ESQUELÉTICA

10

GESTIÓN DE LA
SALUD MÚSCULO
ESQUELÉTICA EN
TRABAJADORES CON
ENFERMEDADES
CRÓNICAS

71

○

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA PARA PROMOVER LA SALUD MÚSCULO ESQUELÉTICA

12

SALUD MÚSCULO ESQUELÉTICA: ESTRATEGIAS ADAPTADAS PARA PYMES









EVALUÉMONOS











Es indispensable considerar los desafíos y las oportunidades en materia de Salud y Seguridad en el Trabajo, para generar estrategias adaptadas













Estadísticas que dimensionan la problemática por DME

Momento 1



De los cambios en el mundo del trabajo a la problemática de los DME

Momento 2



Estrategias para promover la Salud Músculo Esquelética

Momento 3





Objetivo general

Capitalizar los conocimientos y competencias para favorecer la gestión preventiva de los desórdenes músculo esqueléticos en las empresas.









Objetivos específicos



Objetivo 1

Sensibilizar a partir de datos sobre la magnitud de la problemática músculo esquelética





Objetivo 2

Reconocer los factores que continúan aportando en el desarrollo de los DME



Objetivo 3

Socializar y reforzar estrategias que se deben considerar para promover la Salud Músculo Esquelética





Desórdenes Músculo Esqueléticos: magnitud del problema







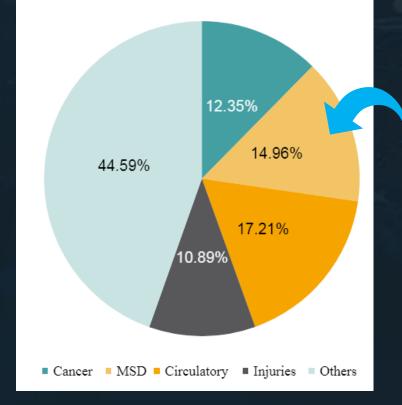


Principales enfermedades relacionadas con el trabajo y los AVAD por cada 100.000 trabajadores

- Global, 2016

En el mundo por cada 100.000 trabajadores, en 2016, el 15% de los años de vida perdidos y vividos con discapacidad se debe a **desórdenes músculo esqueléticos** – 12,3 millones de años asociados a dolor de espalda y cuello (aumentaron 20,1% desde 2000 – 10,21 millones de años)

OMS 2021



Fuente: OSHA-EU



AVAD: Años de vida perdidos y vividos con discapacidad





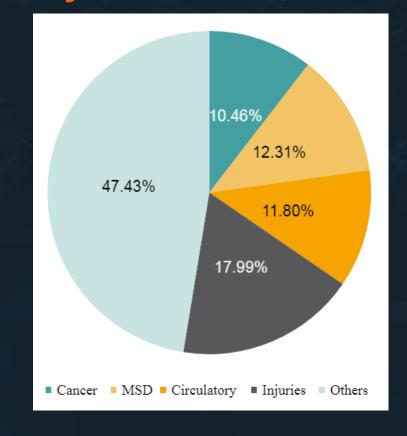




Principales enfermedades relacionadas con el trabajo y los AVAD por cada 100.000 trabajadores – América Latina y el Caribe, 2017

En América Latina y el Caribe por cada 100.000 trabajadores, el 12,31% de los años de vida perdidos por discapacidad se debe a desórdenes músculo esqueléticos.





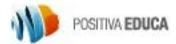


AVAD: Años de vida perdidos y vividos con discapacidad

Fuente: OSHA-EU, 2017



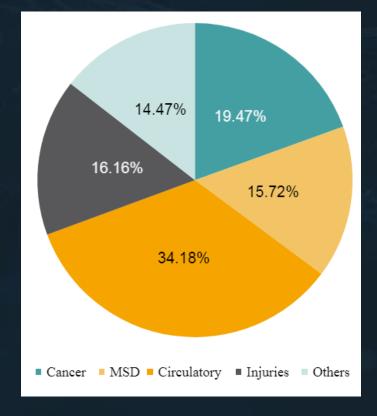




Principales enfermedades relacionadas con el trabajo y los AVAD por cada 100.000 trabajadores

- Europa, 2017

En Europa por cada 100.000 trabajadores, el 15,72% de los años de vida perdidos por discapacidad se debe a desórdenes músculo esqueléticos.





AVAD: Años de vida perdidos y vividos con discapacidad













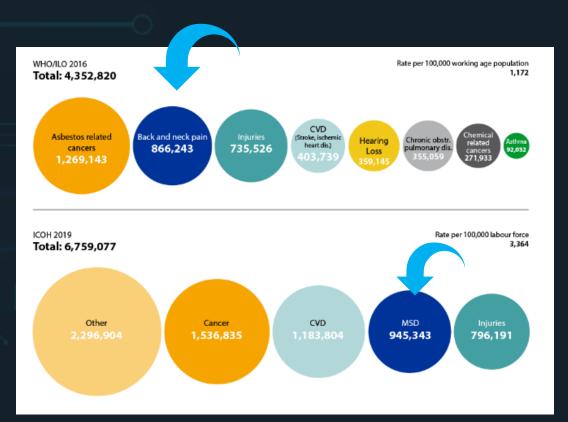
AVAD relacionados con el trabajo por cada 100.000 trabajadores – Europa, 2023

En Europa por cada 100.000 trabajadores, se pierden 6,8 millones de años por discapacidad según ICOH y 4,4 millones de años por discapacidad según datos de la OMS Y OIT.
Entre el 15 a 20% se debe a desórdenes músculo esqueléticos.

PLAN NACIONAL

MULTIMODAL

DE EDUCACIÓN EN SST 2023



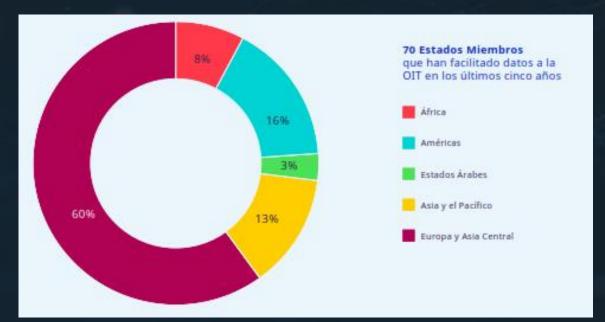
OSHA-EU, 2023

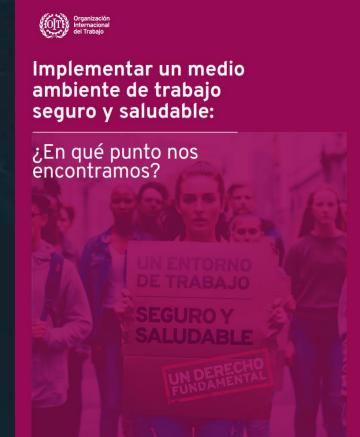




Distribución de los Estados Miembros que han facilitado datos a la OIT en los últimos cinco años,

por región de la OIT









Desórdenes Músculo Esqueléticos: factores asociados y estrategias preventivas

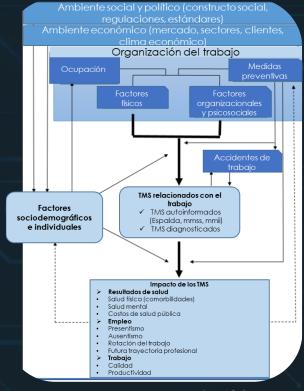
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST (2023)







Factores asociados con el desarrollo de DME



EXIGENCIAS DE LIMITANTES ASOCIADAS A LA **PRODUCTIVIDAD ACTIVIDAD DE TRABAJO** CONDICIONES DE TRABAJO CARACTERÍSTICAS DEL **GESTO Y LA POSTURA EXIGENCIAS DE** LIMITANTES ASOCIADAS A LA **ORIGEN FÍSICO ESTABILIDAD LABORAL** CARACTERÍSTICAS DEL CICLO DE TRABAJO CARACTERÍSTICAS DE LAS **RELACIONES SOCIALES** LIMITANTES DE **EXIGENCIAS DE ORIGEN** COGNITIVO/PSICOSOCIAL **CARÁCTER INMATERIAL** COMPONENTES **COMPONENTES EXPLÍCITOS IMPLÍCITOS** NUEVAS FORMAS DE TRABAJO

ACTIVIDAD DE TRABAJO

Fuente: OSHA-EU

Fuente: POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.







La prevalencia de los desórdenes músculo esqueléticos no está disminuyendo, posibles causas:

- Inactividad sedentarismo
- Mayor presión de tiempo
- Fuerza laboral que envejece
- Organización laboral y modelos de contratación inadecuados

OSHA-EU, 2023









DME:

Factores de riesgos psicosociales que afectan

el bienestar mental

Presión de tiempo o sobrecarga de trabajo

- Violencia o amenaza
- Acoso o intimidación
- Mala comunicación o cooperación
- Tener que tratar clientes, pacientes, alumnos, etc., difíciles
- Precariedad laboral
- Falta de autonomía, influencia sobre el ritmo de trabajo o los procesos de trabajo ...

OSHA-EU, 2023



La exposición está aumentando







La era digital y la gestión de la Salud y Seguridad

- 1. Plataformas digitales de trabajo
- 2. Automatización de tareas
- 3. Trabajo a distancia híbrido
- 4. Gestión de trabajadores a través de la inteligencia artificial
- 5. Sistemas digitales inteligentes



Digital platform work



Automation of tasks



Remote and hybrid work



Worker management through A



Smart digital systems



OSHA-EU, 2023





Salud músculo esquelética: Estrategias frente a la transformación del trabajo

- Anticipar y gestionar el cambio en el nuevo mundo laboral
- Modernizar y simplificar las reglas en SST
- Mejorar la gestión y calidad del dato
- Participación y diálogo social
- Involucrar expertos de ser necesario
- Prevención en todos los niveles
- Perspectiva de género en las acciones preventivas









Prevención de los DME: Estrategia TMS-PRO

- Aproximación jerarquizada mayor riesgo
- 2. Aproximación metodológica
- 3. Mejora continua



L'Assurance Maladie Risques Professionnels – Francia.









Etapa 1 ¿Cómo me concierne?	Etapa 2 ¿Por dónde comenzar?	Etapa 3 ¿Cómo actuar?	Etapa 4 ¿Cuáles son los resultados?
 Compromiso de la empresa Identificación de resultados SST Indicadores – seguimiento Estado actual 	 Formalización – compromiso Evaluación competencias Información y movilización Identificación de situaciones críticas 	 Análisis profundo de situaciones críticas Plan de acción Medición del plan de acción 	 Enriquecimiento del sistema de información – indicadores – seguimiento Medición de la progresión de la estrategia de intervención

Traducido y adaptado de: L'Assurance Maladie Risques Professionnels – Francia.







BIBLIOGRAFIA

- https://posipedia.com.co/comunidades/salud-musculo-esqueletica/
- https://www.who.int/news-room/questions-and-answers/item/total-who-ilo-joint-estimates-of-the-work-related-burden-of-disease-and-injury--2000-2016/
- https://www.ameli.fr/entreprise/sante-travail/risques/troubles-musculosquelettiques-tms/demarche-tms-pros







EVALUÉMONOS









PREGUNTAS







Disponemos para ti los canales de atención del:

PLAN NACIONAL

MULTIMODIAL

DE EDUCACIÓN EN SST 2023



Educación virtual

+1.000 cursos virtuales y Curso obligatorio cumplimiento

educavirtual@positiva.gov.co



Educación presencial y talleres web

Congresos Nacionales

Positiva.educa@positiva.gov.co





Todo lo tienes con Positiva

Entra aquí, y descubrelo

https://posipedia.com.co/













Positiva siempre contigo

La magia comienza aquí

https://posipedia.com.co/









