

# Accidentes de trabajo Enfermedades profesionales



Un poco de humor





**Incidente:** suceso que surge del trabajo o en el transcurso del trabajo que podría tener o tiene como resultado lesiones y deterioro de la salud.

↓

En ocasiones se denomina **accidente** a un incidente donde se han producido lesiones y deterioro de la salud.

**Accidente laboral**  
A **causa** y en **ocasión** del trabajo

No hay incidente sin causas



Causas de los accidentes:

Principio de la causalidad natural de los accidentes:

“Todo accidente, al igual que sus desagradables y no deseadas consecuencias, tiene como fenómeno natural que es, unas causas naturales”

# Principio de la multicausalidad

“Todos los accidentes tienen más de una causa. No existen causas únicas determinantes de los accidentes”



“En todo accidente es preciso identificar causas principales que actúan como factores de un producto, de tal forma que si eliminamos una de ellas casi con total seguridad se evitará el accidente”

Principio posibilista y  
economicista



**Lesiones:** daño o detrimento corporal causado por una herida, un golpe o una enfermedad

## Consecuencias de los accidentes

**Pérdidas:** resulta en daño a la propiedad o perdida en el proceso y no ocasiona lesión



Videos "WH Collapse" y "Grúa horquilla"

### REPORTE DE ACCIDENTE/INCIDENTE

<input type="checkbox"/> ACCIDENTE	<input type="checkbox"/> IN ITINERE	<input type="checkbox"/> SE AUSENTA DEL PUESTO DE TRABAJO
<input type="checkbox"/> INCIDENTE	<input type="checkbox"/> ENFERMEDAD PROFESIONAL	<input type="checkbox"/> CONTINUA EN EL PUESTO DE TRABAJO

**DATOS DEL ACCIDENTADO**

NOMBRE DEL FUNCIONARIO:	ESTADO CIVIL:
TELEFONO DEL FUNCIONARIO:	MUTUAJISTA:
DIRECCION DEL FUNCIONARIO:	

**DATOS DEL PUESTO DE TRABAJO**

ANTIGUEDAD EN LA EMPRESA:	ANTIGUEDAD EN EL PUESTO:
SECTOR:	FUNCIÓN:
ENCARGADO DEL AREA:	TEL DEL ENCARGADO DEL AREA:

**DATOS DEL ACCIDENTE**

FECHA:	HORA:	TURNO:
NOMBRE DEL TESTIGO:	N° DEL TESTIGO:	
DIRECCION DEL TESTIGO:		

PARTE DEL CUERPO AFECTADA:



- QUEBRADURA
- MUSCULAR
- QUEMADURA
- GOLPE
- CORTE

## Reporte de accidentes e incidentes

**ACCIDENTES POR DÍA**



DÍAS ACUMULADOS SIN ACCIDENTES  
**0 1 2 3**

**LLEVAMOS**  
**0 1 2**  
DÍAS SIN ACCIDENTES

**SEMAFORO DE ACCIDENTES POR AREA**

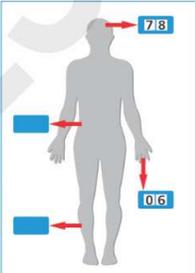
MANTENIMIENTO	●
LÍNEAS	●
LITOGRAFÍA	●
EXPEDICIÓN	●
CALIDAD	●
ADMINISTRACIÓN	●

**ROJO**  
Tenemos accidentes de Incapacidad. Prevenimos en todas las áreas!

**AMARILLO**  
Tenemos accidentes no incapacitantes. Prevenimos los riesgos!

**VERDE**  
¡SIGAMOS trabajando con SEGURIDAD!

**ACCIDENTES POR PARTES DEL CUERPO**



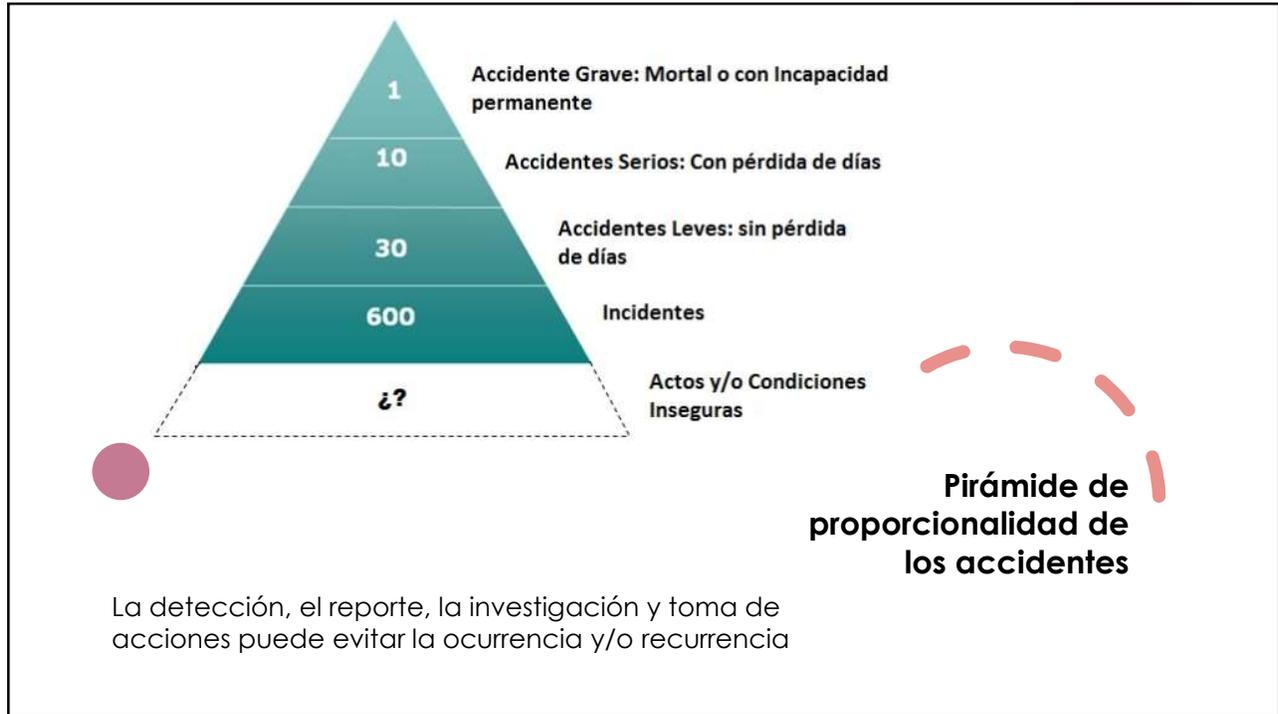
HAGAMOS DE INESA UN LUGAR SEGURO



# Tarea grupal 1

## Completar un reporte de Inc./Acc.





## Videos – accidentes laborales

[Video 1 Electrocción](#)

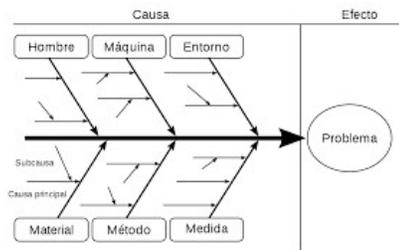
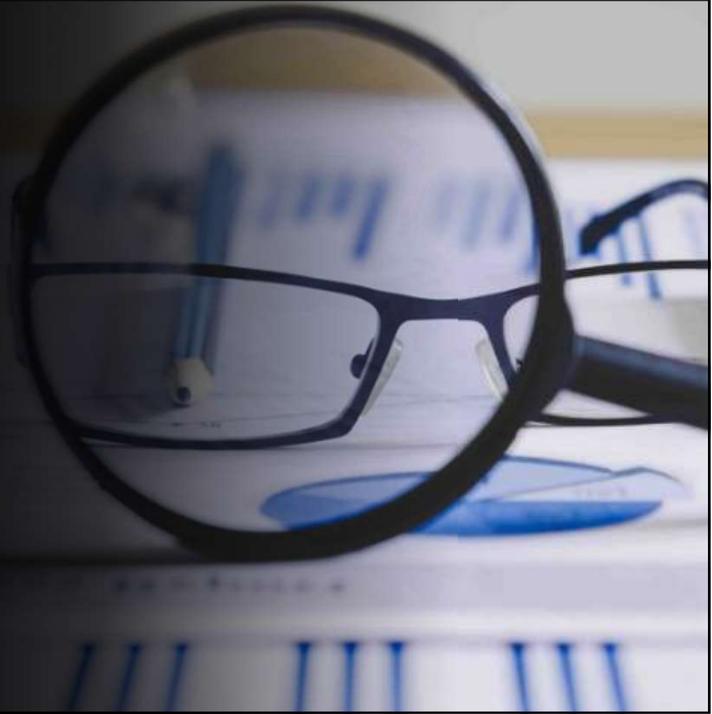
[Video 2 Caída desde altura](#)

[Video 3 Chernóbil](#)

[Video 4 Deepwater Horizon](#)

## Investigación de accidentes

- Aplicamos metodología (análisis de las causas y plan de acción de mejora)
- Elaboramos procedimientos para reportar, investigar y analizar los inc./acc., con el fin de adoptar acciones que eviten recurrencia



Espina de pescado

## Árbol de causas

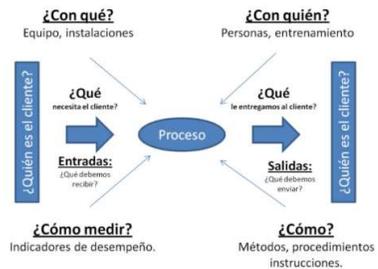


Diagrama de tortuga



## Tarea grupal 2

### Realizar la investigación del Inc./Acc. que reportó anteriormente

Plan de Acción de Mejora						N° PAM: 5
Área	Responsable	Fecha				
		17/12/2019				
Situación						
Trabajador en contacto (espalda) con productos químicos (aceite de Neem) derramados.						
Análisis de causa raíz (Aplicar metodología 5 ¿Por qué?)						
Problema	¿Por qué? 1	¿Por qué? 2	¿Por qué? 3	¿Por qué? 4	¿Por qué? 5	Causa Raíz
Trabajador en contacto (espalda) con productos químicos (aceite de Neem) derramados.	Al ajustar el asa de la mochila de aplicación se derrama el producto sobre la espalda	No se realiza verificación del equipo previo al uso y no se coloca de forma completa los EPP para preparar la mezcla				No se realiza verificación del equipo previo al uso y no se coloca de forma completa los EPP para preparar la mezcla
Acciones Inmediatas						
Trabajador se traslada a la emergencia por consulta médica.						
Plan de Acción de Mejora (Aplicar metodología - Lluvia de Ideas)						
Reforzar la capacitación de aplicación de fitosanitarios.						
Verificación de la eficacia						
¿La acción correctiva/preventiva/de mejora fue eficaz?		Resp.	Fecha	Estado		
Evidencia de la verificación de la eficacia						
• Si la acción no fue efectiva se realiza un nuevo PAM						

Desarrollo del árbol de causas

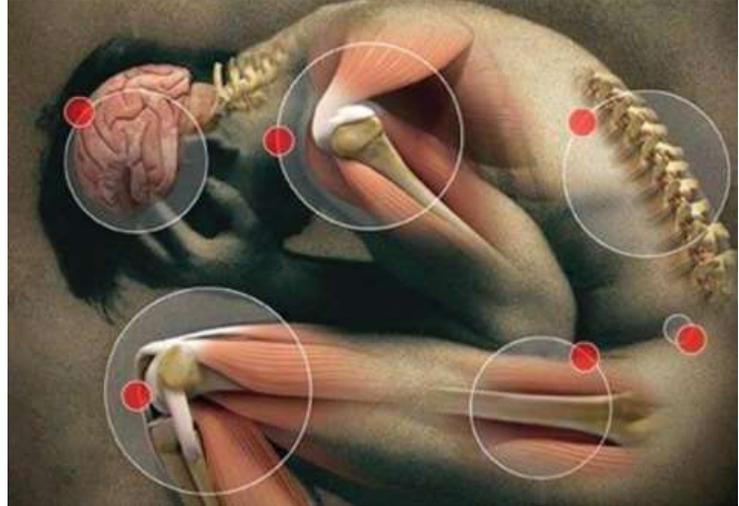
Accidente	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #008000; color: white; width: fit-content; margin: 0 auto;">Contacto (espalda) con productos químicos (aceite de Neem) derramados</div>
Antecedentes	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #008000; color: white; width: fit-content; margin: 0 auto;">Al ajustar el asa de la mochila de aplicación se derrama el producto sobre la espalda</div>
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #008000; color: white; width: 45%; text-align: center;">Trabajador no realiza verificación del equipo previo al uso</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #008000; color: white; width: 45%; text-align: center;">Trabajador no se coloca de forma completa los EPP para preparar la mezcla</div> </div>
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #008000; color: white; width: fit-content; margin: 0 auto;">Trabajador no realiza verificación del cerramiento de la tapa de la mochila</div>

# Enfermedades profesionales

Causada por agentes físicos, químicos o biológicos, utilizados o manipulados durante la actividad laboral o que estén presentes en el lugar del trabajo.  
(Ley 16074/89)

## Nexo causal

Indispensable que haya tenido su origen en los trabajos que entrañan el riesgo respectivo



## Estrés

Lumbalgias

**Fatiga visual**

Hipoacusia

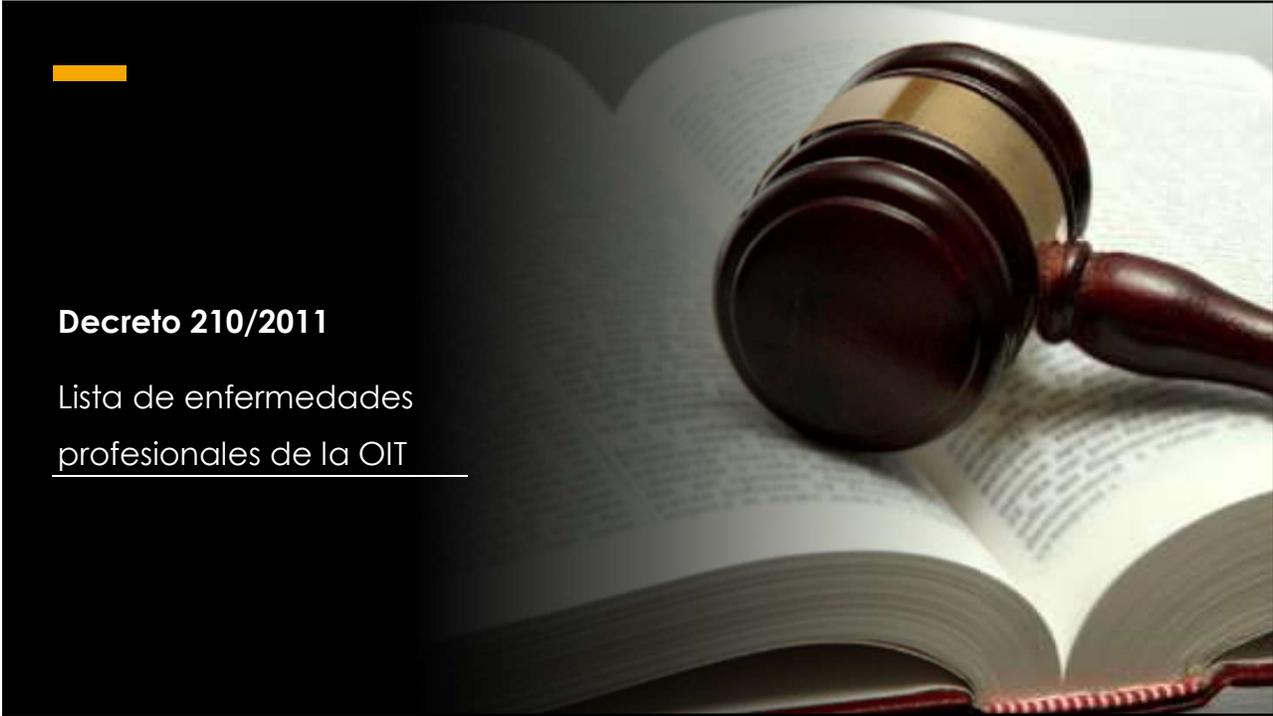
Dermatitis

**Depresión**

Enfermedades cardiovasculares y gastrointestinales

---

**Otras enfermedades derivadas del trabajo**



**Decreto 210/2011**

Lista de enfermedades profesionales de la OIT

**COMO NOS ENSEÑAN A MEDIR EL ÉXITO**

A pie chart divided into two equal halves. The left half is light blue and labeled 'SALARIO' with an arrow pointing to it. The right half is white and labeled 'POSICIÓN LABORAL' with an arrow pointing to it.

**COMO DEBERÍAMOS MEDIRLO**

A pie chart divided into six unequal segments. Clockwise from the top, the segments are: 'POSICIÓN LABORAL' (small, white), 'SALARIO' (small, light blue), 'TIEMPO LIBRE' (medium, light blue), 'AMAR LO QUE HACES' (medium, light blue), 'SALÚD. FÍSICA' (medium, light blue), and 'SALÚD MENTAL' (medium, light blue). Arrows point from each label to its corresponding segment.

Video [“¿Cuántas horas al día estarías dispuesto a trabajar?”](#)



**GRACIAS**