



La prevenció de riscos laborals a l'empresa

La prevenció de riscos laborals a l'empresa

SALUT LABORAL I PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

La **salut laboral** definida per l'OMS s'entén com un estat complet de benestar físic, mental i en les relacions socials, i no només l'absència d'afeccions i malalties.

La **prevenció de riscos laborals** és el conjunt d'activitats o mesures adoptades o previstes en totes les fases d'activitat de l'empresa amb la finalitat d'evitar o disminuir els riscos derivats de la feina.

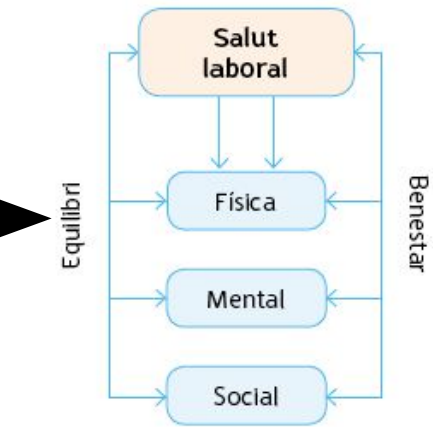
CONDICIONS DE TREBALL

Les característiques generals dels locals, les instal·lacions, els equips, els productes i la resta d'utilatge del centre de treball.

La naturalesa dels agents físics, químics i biològics presents en l'ambient de treball i els seus nivells de presència.

Els procediments per a la utilització d'aquests agents que influeixen en la generació dels riscos esmentats.

Qualsevol altra característica de la feina, incloent-hi les relatives a l'organització i ordenació.

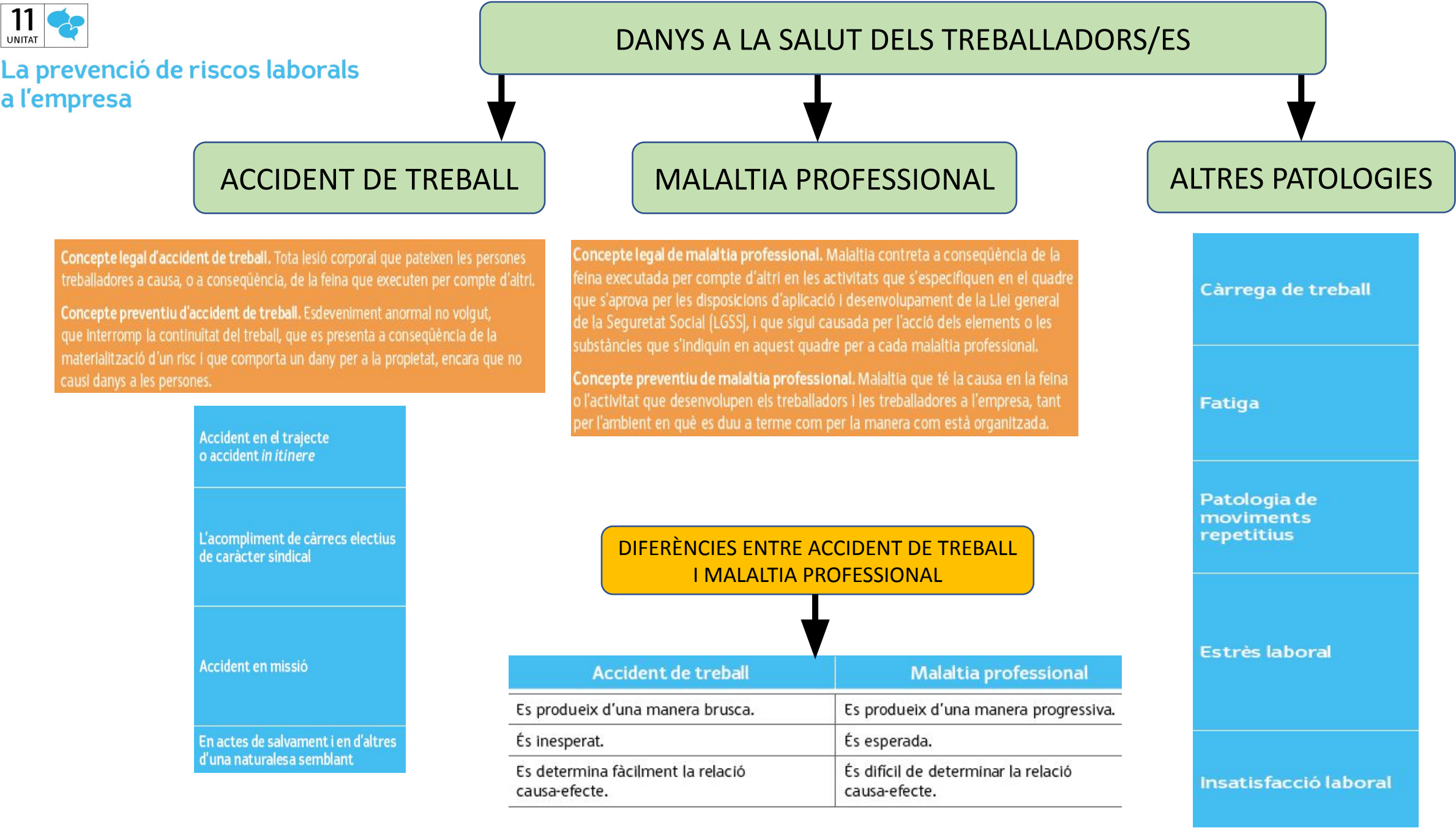


RISC I FACTOR DE RISC

El **risc laboral** és la possibilitat que les persones treballadores pateixin un determinat dany per la feina que duen a terme a compte d'altri.

Els **factors de risc** són els elements presents en les condicions de treball que poden originar un dany a la salut de les persones treballadores.

Factors de risc	
Condicions de seguretat.	
Condicions ambientals.	
Condicions ergonòmiques.	
Psicosocials.	



La prevenció de riscos laborals a l'empresa

MESURES DE PREVENCIÓ I PROTECCIÓ PER A LES PERSONES TREBALLADORES (I)

MESURES DE PREVENCIÓ

Segons la Llei de prevenció de riscos laborals, la **prevenció** és «el conjunt d'activitats o mesures adoptades o previstes en cadascuna de les fases de l'activitat de l'empresa amb la finalitat d'evitar o disminuir els riscos derivats de la feina».

Les **tècniques de prevenció de riscos laborals** són el conjunt de normes, procediments i recursos específics que s'utilitzen en l'execució d'una avaluació de riscos laborals, la finalitat de la qual és valorar aquests riscos a fi d'eliminar-los o, si això no és possible, disposar de les mesures preventives necessàries per reduir-los.

MESURES DE PROTECCIÓ

La **protecció** és el conjunt d'activitats adoptades o tendents a eliminar, minimitzar o disminuir els danys que poden ocasionar sobre les persones treballadores els diferents riscos previstos.

Protecció col·lectiva

Eliminar el risc i protegir les persones treballadores simultàniament.

Resguards	Baranes
Xarxes de seguretat	Ventilació
Dispositius de protecció	Senyalització

Protecció individual

Eliminar les conseqüències i protegir les persones treballadores individualment mitjançant l'ús del que coneixem com a *equips de protecció individual (EPI)*.

La Llei de prevenció de riscos laborals recull la definició d'**equip de protecció individual** o EPI com «qualsevol equip destinat a ser portat o subjectat pels treballadors perquè els protegeixi d'un o de diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut a la feina, i també qualsevol complement o accessori destinat a aquesta finalitat».

Protecció per als ulls i la cara: ulleres i pantalles de protecció.

Protecció per a l'abdomen i el tronc: cinturons, jaquetes, armilles o faixes.

Protecció per als peus i les cames: botes amb reforços, de seguretat, amb protecció.



Protecció per al cap: cascos de seguretat i també gorres o cascos d'un material específic.

Protecció per a les orelles: taps, orelleres, proteccions als cascos.

Protecció per a les vies respiratòries: màscares o equips filtrants tant de partícules com de gasos.

MESURES DE PREVENCIÓ I PROTECCIÓ

PER A LES PERSONES TREBALLADORES (II)

SENYALITZACIÓ DE SEGURETAT

La senyalització és eficaç com a tècnica de seguretat complementària, però cal tenir present que, per si mateixa, **no elimina mai el risc**.

Senyalització de panell				Senyalització acústica	Senyalització lluminosa	Senyalització gestual
Senyal	Color de seguretat	Color de contrast	Exemples	Els senyals d'aquest grup són les alarmes i sirenes, que han de tenir un nivell sonor superior a l'ambiental perquè es puguin sentir fàcilment, sense arribar a ser molestes. Si el nivell del so- roll ambiental és molt alt, no s'han d'utilitzar. N'hi ha dels tipus següents: • D'evacuació d'urgència. • De presència de foc. • De presència de gasos tòxics. • De radiacions ionitzants.	Els senyals que pertanyen a aquest grup han de produir un contrast lluminós apropiat, i la intensitat ha d'assegurar que es percebran i no enlluernaran.	Moviments de braços i mans codificats per guiar maniobres de perill.
Prohibició	Vermell	Blanc				
Advertència	Groc	Negre				
Obligació	Blau	Blanc				
Salvament i socors	Verd	Blanc				

