1. Quin és el contingut mínim d'un Pla de Prevenció de Riscos Laborals?.

Identificació de la empresa (nom), l'activitat productiva i l'estructura organitzativa d'aquesta.

Les responsabilitats que fa de referència al Pla de Prevenció Es pot definir com a funcional.

Convé reflectir aquelles activitats preventives que la normativa de prevenció exigeix documentar per escrit.

2. Què 3 passos ha de seguir una avaluació de riscos segons el mètode proposat pel'INSST?

Quan detectem un risc i anem a analitzar-lo, tindrem en compte 2 característiques de risc:

- La probabilitat de que el risc es materialitze.
- Les consequències (gravetat) que tindrà el risc al materialitzar-se.
- 3. Una empresa informàtica té un dubte a l'hora de gastar diners en la prevenció dels seus treballadors. Al final decideix invertir els diners en uns EPI en lloc de fer-ho en mesures de prevenció col·lectives. Està actuant correctament l'empresa? Raona

En aquest cas, invertir en EPIS em pareix una mala idea, ja que precissament en una empresa informàtica, no es requereix una gran inversió en equips de protecció individual, sino en equips informàtics i en el manteniment d'aquestos i de la infraestructura de la propia empresa.

4. Una empresa informàtica comença a fer l'avaluació de riscos de l' INSHT als llocs de treball. El resultat de l'avaluació pel que fa a un lloc de treball de programadors ha donat com a resultat l'existència d'un risc que té una probabilitat mitja d'esdevenir. A més, en cas que el dany esdevinga, la gravetat seria nociva. L'empresa, en funció d'aquest resultat ha decidit no fer res doncs considera que per aquest tipus de risc no està obligada a fer res, malgrat que s'aconsella fer-ho sempre i quan la càrrega monetària no siga excessiva. Quina és la qualificació del risc? Està actuant correctament? Ha de prendre algun tipus de mesura?. Raona la resposta.

Al ser un risc de probabilitat mitjana, sols es lliuraría de realitzar una acció preventiva en el cas de ser lleugerament danyos. Degut a què es considerat de gravetat nociva(danyós) hi hauria que fer una inversió necessaria per a calcular el dany possible que pot provocar, a més d'invertir en la prevenció d'aquest i prendre les mesures necessàries per a reduir el risc en un temps determinat.

5. El servei de prevenció d'una empresa d'informàtica realitza l'avaluació de riscos amb el següent resultat:

Risc	Probabilitat	Gravetat	Qualificació	Mesures
Caigudes al mateix pla per terra relliscant	Alta	Danyós	Important	Secar el terreny. Esperar a Que es seque o movilitzar.als Treballadors per a que circulen per altre camí.
Caigudes en altura per canvi de nivell	Mitjana	Danyós	Moderat	Una senyal d'avís.
Contacte elèctric directe o indirecte pel mal estat del cablejat	Alta	Extremadament danyós	Intolerable	No començar a treballar. Hasta que Siga segur
Risc d'incendi per la sobrecàrrega del endolls	Alta	Extremadament danyós	Intolerable	Un cartell Que indique el perill De conectar massa dispositius
Càrrega física per mobiliari no adequat	Mitjana	Danyós	Moderada	Demanar ajuda de treballadors per a Compartir la carrega
II·luminació	Baix	Lleugerament danyós	Risctrivial	Millorar l'iluminació
Clima: mala Ventilació, temperatura alta, molta humitat	Alt	Lleugerament danyós	Moderat	Ventilar la zona Adecuadament, Baixar la temperatura En el lloc de treball Reduir la humitat En la mesura de lo posible
Soroll: (99 Db) alt per purificador aire	Alt	danyós	Important	Controlar el purificador d'aire i reduïr l'intensitat d'aquest.

Estrès: sobrecàrrega de feina, tasques Monòtones	Mitjana	danyós	Moderat	Demanar un canvi De posició en el Treball per a evitar La monotonía i La sobrecàrrega de feina.
---	---------	--------	---------	--