

Sistemas Informáticos

CFGs

Unidad Prevención de Riesgos Laborales



Índice

Enunciado.....	3
Riesgo, Prevención y Daño.....	3
Condición de Trabajo y Factores de Riesgo.....	4
Accidente de Trabajo y Enfermedad Profesional.....	6

Actividad 1 - Conceptos Básicos

Enunciado

Elabora un documento de texto que incluya los apartados que se indican a continuación.

Para cada apartado se deben agrupar las diferentes situaciones que se plantean, indicando en cada caso el número y el texto correspondiente.

Riesgo, Prevención y Daño

Clasifica las siguientes situaciones dentro de estos grupos: Riesgo, Prevención o Daño.

1. Ruido continuo en un taller de bordados. **Riesgo.**
2. Trabajo en turno de noche en una gasolinera. **Riesgo.**
3. Etiquetado de productos tóxicos. **Riesgo.**
4. Asistencia a curso de formación en manejo manual de cargas. **Prevención.**
5. Accidente de trabajo al caerse de una escalera móvil. **Daño.**
6. Limpieza de la maquinaria y herramientas. **Prevención.**
7. Contracturas cervicales en un informático. **Daño.**
8. Golpe de calor en un albañil. **Riesgo.**
9. Jornada continua de 12 horas de una enfermera en un hospital. **Riesgo.**
10. Uso de mascarilla protectora por un pintor. **Prevención.**
11. Estrés laboral. **Daño.**
12. Sordera profesional. **Riesgo.**
13. Insuficiente iluminación en el lugar de trabajo. **Daño.**
14. Utilización de productos químicos por el personal de limpieza. **Prevención.**
15. Trabajo con animales (veterinario, ganadero...). **Daño.**
16. Señalización de los extintores y pulsadores de alarma. **Prevención.**
17. Accidente de tráfico al salir del trabajo de vuelta a casa. **Riesgo.**

18.Reconocimientos médicos continuos (vista, oído, analíticas...).

Prevención.

19.Utilización de sillas ergonómicas en la oficina. **Prevención.**

20.Mobbing (acoso laboral). **Daño.**

Condición de Trabajo y Factores de Riesgo

Clasifica las siguientes condiciones de trabajo en alguno de los grupos de factores de riesgo (condiciones de seguridad, medioambientales, ergonómicas y psicosociales).

1. Ruido continuo en un taller de bordados. **Condiciones medioambiental (agentes físicos).**
2. Trabajo en turno de noche en una gasolinera. **Condiciones psicosociales.**
3. Trabajo con productos tóxicos del personal de limpieza. **Condiciones medioambientales (agentes químicos).**
4. Reponedor en un supermercado manejando cargas manualmente. **Condiciones ergonómicas.**
5. Trabajo con la escalera móvil de un bibliotecario. **Condiciones de seguridad.**
6. Uso de maquinaria y herramientas por un carpintero. **Condiciones de seguridad.**
7. Trabajo con pantallas de visualización de datos de un administrativo. **Condiciones medioambientales (agentes físicos).**
8. Trabajos a temperaturas elevadas en un horno. **Condiciones medioambientales (agentes físicos).**
9. Jornada continua de 12 horas de una enfermera en un hospital. **Condiciones psicosociales.**
- 10.Inhalación de sustancias químicas peligrosas por un pintor. **Condiciones medioambientales (agentes físicos).**
- 11.Carga mental de un directivo. **Condiciones medioambientales (agentes biológico).**
- 12.Postura de pie de una peluquera durante muchas horas seguidas. **Condiciones ergonómicas.**
- 13.Insuficiente iluminación en el puesto de trabajo de un relojero. **Condiciones medioambientales (agentes físicos).**

- 14.Utilización de productos químicos por personal de limpieza. **Condiciones medioambientales (agentes físicos).**
- 15.Trabajo con animales (veterinario, ganadero..). **Condiciones medioambientales (agentes biológicos).**
- 16.Trabajar con un jefe autoritario. **Condiciones psicosociales.**
- 17.Conductor de montacargas en un almacén. **Condiciones ergonómicas.**
- 18.Personal sanitario al cuidado de enfermos con enfermedades infecciosas. **Condiciones medioambientales (agentes biológicos).**
- 19.Trabajo monótono en una cadena de montaje. **Condiciones ergonómico.**
- 20.Montador de andamios para la construcción de edificios. **Condiciones de seguridad.**

Accidente de Trabajo y Enfermedad Profesional

Clasifica las siguientes situaciones, indicando si son accidentes de trabajo o enfermedades profesionales.

1. Un electricista cae de una escalera cuando estaba reparando una instalación. **Accidente de trabajo.**
2. Un pescadero se corta con el cuchillo accidentalmente al preparar el pescado. **Accidente de trabajo.**
3. Accidente de tráfico al ir al trabajo por la mañana. **Accidente de trabajo.**
4. Un camionero al que le diagnostican una lumbalgia crónica. **Enfermedad profesional.**
5. Una operaria sufre una amputación de un dedo en una máquina de corte. **Accidente de trabajo.**
6. Problema pulmonar al inhalar aerosoles muchos años pintando telas. **Enfermedad profesional.**
7. Hipoacusia (sordera) de un DJ al trabajar con música muy alta durante 10 años. **Accidente de trabajo.**
8. Una enfermera es contagiada de Hepatitis B por un enfermo. **Enfermedad profesional.**
9. Una maestra a la que le han diagnosticado nódulos en la garganta. **Enfermedad profesional.**
10. Mozo de almacén que es atropellado por un montacargas. **Accidente de trabajo.**

Para cada una de las siguientes medidas, indica si son de prevención, protección individual o protección colectiva. Crea una tabla, indicando para cada medida el tipo de medida que corresponda.

Medida	Prevención	Protección Colectiva	Protección Individual
Pasar la ITV anual a los vehículos de la empresa.	X		
Instalar pulsadores de paradas de emergencia en maquinaria con riesgo de atrapamiento.	X		
Usar redes de seguridad en trabajos con riesgo de caída de objetos o personas.		X	
Colocación de un vallado perimetral dentro de un centro comercial, para delimitar una zona de obras.	X		
Adquisición de carretillas para facilitar el manejo manual de cargas.			X
Una empresa de electricidad entrega guantes aislantes a todos los electricistas.			X
Colocar una barandilla en todas las escaleras fijas del lugar de trabajo.	X		
Compra de pantallas de mejor calidad para los ordenadores de la oficina.		X	
Proporcionar cascos de seguridad a cada uno de los albañiles de una obra.			X
Cerramiento de máquinas muy ruidosas.	X		
Colocación de extractores de humo en las cocinas de un restaurante.	X		
Entregar ropa especial para el personal sanitario que trata con enfermos afectados por el virus del Covid			X
Colocación de extintores contra incendio en los locales de la empresa.	X		
Colocación en los hospitales de contenedores específicos para residuos con riesgo biológico.		X	
Sustitución de las viejas sillas de la oficina por otras más ergonómicas.			X