

Ejercicios de repaso PRL T3:

1. Completa con la palabra correspondiente:

Químicos	Físicos	Biológicos
----------	---------	------------

- Los agentes : que se refiere **a seres vivos**, con capacidad para entrar en el organismo y reproducirse en su interior.
- Los agentes : son materias en forma de **polvos, fibras, gas, vapor o aerosoles presentes en el aire del puesto de trabajo** y que pueden penetrar en el organismo.
- Los agentes : son las **fuentes de energía** que pueden afectar a los trabajadores.

2. Relaciona cada señal de riesgo de agentes químicos con su significado:



Peligroso para el Medio ambiente

Explosivo

Toxicidad aguda

Líquido inflamable

Irritación cutánea

3. Selecciona en cada momento a qué hacen referencia las siguientes vías de entrada de los agentes biológicos al organismo:

- a. Respiratorias:
- b. Digestiva:
- c. Parenteral:
- d. Ocular:
- e. Dérmica:

4. Indica en los siguientes casos, cuál es la vía de entrada de los siguientes agentes químicos o biológicos:

- i. Un agricultor que bebe agua de una acequia en la que se han vertido insecticidas.
- ii. Un albañil sufre un corte con un ladrillo en la obra.
- iii. Un mecánico se desmaya a causa de la inhalación de humos de vehículos.
- iv. Un limpiador sufre una quemadura en el brazo con un producto de limpieza.
- v. Un soldador es alcanzado en el ojo por una chispa.

5. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:

- Todos los riesgos medioambientales son iguales:
- Los riesgos medioambientales provienen de agentes físicos, químicos y biológicos:
- Todos los productos químicos tienen que estar etiquetados con sus peligros:
- Entre los agentes físicos, solo se encuentran la temperatura:
- El ruido no es un riesgo para el trabajador:
- Cuando se trabaja con productos químicos no es necesario vestirse de ninguna forma, ya que no son peligrosos:

6. Coloca cada palabra en su sitio:

Vibraciones polvo temperatura ruidos virus fibras gas bacterias

Agente físico	Agente Químico	Agente biológico

7. Indica, en las siguientes profesiones, a qué riesgos se enfrentan más:

Albañil barrendero médico minero trabajador de máquinas de frío químico

Riesgos por agentes físicos	Riesgos por agentes químicos	Riesgos por agentes Biológicos

8. Relaciona las columnas:

1. Las condiciones de trabajo son....	___ muy utilizados en las industrias y son materiales en forma de polvos, fibras, gas, vapor o aerosoles presentes en el aire del puesto de trabajo y que pueden entrar en el organismo por diferentes vías.
2. Los agentes físicos son....	___ las características del propio trabajo que pueden influir en la generación de riesgos para la seguridad y salud del trabajador.
3. Los agentes biológicos son...	___ las fuentes de energía que pueden afectar a los trabajadores.
4. Los agentes químicos son....	___ se refiere a seres vivos, con capacidad de entrar en el organismo y reproducirse en su interior.