Underground Mine Safety Alerts Stats and Facts – Spanish



HECHOS

La minería se considera uno de los trabajos más peligrosos del mundo. Los peligros subterráneos incluyen:

- Derrumbamientos de minas
- Explosiones mineras
- Mala calidad del aire en las minas
- Enfermedades respiratorias de los mineros
- Minería a temperaturas extremas

Los riesgos en la industria minera incluyen:

- Sílice
- Partículas diésel
- Ruido
- Manipulación manual de materiales
- Caída de tierra (derrumbamiento de rocas)
- Estallido de rocas
- Voladuras secundarias
- Trabajo en altura
- Riesgos de aplastamiento
- Puntos de pinzamiento
- Gases como amoníaco, monóxido de carbono, metano, dióxido de nitrógeno
- Trabajo con explosivos
- Estrés térmico
- Riesgos eléctricos
- Control de energías peligrosas, incluido el bloqueo y etiquetado.
- Trabajo con grúas, polipastos, cintas transportadoras y otros equipos de manipulación de materiales.
- Golpes con equipos móviles.
- Incendios, incluidos los subterráneos.
- Calidad del aire, incluido el ambiente con deficiencia de oxígeno, o mohos.
- Resbalones, tropiezos/caídas
- Trabajar solo
- Trabajo por turnos

- Trabajo informático

ESTADÍSTICAS

- En la industria minera mueren o resultan heridas más personas que en cualquier otra industria. Más de 15.000 mineros mueren cada año.
- En 2021, 37 mineros estadounidenses murieron por accidentes laborales.
- En 2020, la Administración de Seguridad y Salud en las Minas (MSHA) del Departamento de Trabajo de Estados Unidos informa de que se produjeron 29 muertes en la minería, lo que supone el sexto año consecutivo en el que las muertes en la minería fueron inferiores a 30. Cinco de estas muertes se produjeron en minas de carbón.
- En el caso de los mineros, el 23,1% de las horas de trabajo correspondieron a trabajos subterráneos y el 76,9% a trabajos de superficie.
- La tasa de mortalidad de los empleados de los operadores de minas fue del 81,4%, y la de los empleados de los contratistas fue del
- Las cinco principales causas de mortalidad en la minería subterránea:
    - Caída del suelo, 28%.
    - Transporte motorizado, 21%.
    - Maquinaria, 17
    - Explosiones, 16
    - Electricidad, 10%.