



RIESGOS FÍSICOS

SGS dispone de una amplia experiencia técnica en el proceso de evaluación de agentes físicos en ambientes industriales: ruido, vibraciones, campos electromagnéticos, radiaciones ópticas, estrés térmico, etc. En cada caso se aplica la metodología más adecuada contando con los equipos de medición más avanzados y en base a la aplicación de la legislación vigente y las principales normas de referencia, tanto nacionales como internacionales.

SGS

NUESTROS SERVICIOS INCLUYEN:

- Evaluación del riesgo laboral por exposición a ruido mediante sonometría y/o dosimetría. La evaluación incluye el cálculo de la incertidumbre asociada así como el cálculo de los niveles de atenuación que proporcionan los equipos de protección individual.
- Elaboración de mapas de ruido.
- Asesoramiento en medidas correctoras de reducción de ruido.
- Evaluación del riesgo laboral por exposición a vibraciones en los puestos de trabajo (cuerpo entero / mano-brazo).
- Identificación y evaluación de los riesgos derivados de la exposición a radiaciones no ionizantes y campos electromagnéticos:
 - Radiaciones ópticas artificiales: evaluaciones cuantitativas de exposición a radiación U.V, infrarroja y visible
 - Radiaciones ópticas artificiales: evaluaciones cualitativas de exposición a radiación láser
 - Campos electromagnéticos: evaluaciones cuantitativas de exposición a campos electromagnéticos estáticos, de baja y de alta frecuencia.
- Evaluación del estrés térmico por frío mediante la aplicación EVALFRIO del INSHT.
- Evaluación del estrés térmico por calor:
 - Método WBGT
 - Método de sobrecarga térmica estimada (PHS).
- Estudios de confort térmico.
- Asesoramiento en medidas correctoras de reducción del estrés térmico por calor.
- PIMEX (Picture Mix Exposure).

FORMACIÓN

- Exposición laboral a ruido.
- Exposición laboral a vibraciones mano-brazo y cuerpo entero.
- Exposición laboral a radiaciones ópticas artificiales.
- Exposición laboral a radiación laser.
- Exposición laboral a campos electromagnéticos de alta intensidad.
- Exposición laboral a estrés térmico.
- Vídeos interactivos.



PARA MÁS INFORMACIÓN

SGS