

Plan 324 Máster Oficial en Acústica y Vibraciones

Asignatura 50037 RUIDO Y VIBRACIONES EN EL PUESTO DE TRABAJO

Grupo 1

### Presentación

Aplicación de la legislación vigente en materia de ruido y vibraciones en el puesto de trabajo.

### Programa Básico

### Objetivos

Interpretación de los RD para su aplicación en casos reales.  
Análisis, evaluación y control: técnicas básicas en la aplicación prevencionista (PRL).

### Programa de Teoría

Contenidos Ruido en el Puesto de Trabajo desarrollados por la Universidad de León.

Contenidos Vibraciones en el Puesto de Trabajo:

Introducción al problema: Análisis, evaluación y control.

Real Decreto 1644/2008, de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas. BOE núm. 246 de 11 de octubre. "Decreto Máquinas".

Protección a la salud y a la seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados o que pueden derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas: RD 1311/2005.

Estudios y experiencias sobre el nivel de exposición a vibraciones mecánicas en los puestos de trabajo.

Guantes anti-vibratorios.

### Programa Práctico

### Evaluación

Examen de la parte de ruido en el puesto de trabajo.  
Trabajo de la parte de vibraciones en el puesto de trabajo.

### Bibliografía