



# **INGENIERIA ESPECIALIZADA EN NORMAS OFICIALES MEXICANAS**

**NOM-011-STPS-2001**

**CONDICIONES DE SEGURIDAD DE SEGURIDAD E HIGIENE  
EN CENTROS DE TRABAJO DONDE SE GENERE RUIDO**





## **NOM-011-STPS-2001**

### **CONDICIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE EN LOS CENTROS DE TRABAJO**

#### **DONDE SE GENERE RUIDO**

##### **Curso teórico-practico**

### **OBJETIVO**

El participante Establecerá las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se genere ruido que, por sus características, niveles y tiempo de acción, sea capaz de alterar la salud de los trabajadores; los niveles máximos y los tiempos máximos permisibles de exposición por jornada de trabajo, su correlación y la implementación de un programa de conservación de la audición.

El participante aplicara los conocimientos para hacer mediciones de ruido en la practica y se generara el reporte de estudio de la norma, aplicando los conocimientos adquiridos.

### **TEMARIO:**

1. Introducción
2. Obligaciones del patrón
3. Obligaciones de los trabajadores
4. Límites máximos permisibles de exposición a ruido
5. Programa de conservación de la audición

### **PRACTICA**

- A. Límites máximos permisibles de exposición.
- B. determinación del nivel de exposición a ruido.
- C. Determinación del nivel de presión acústica, en bandas de octava.
- D Selección del equipo de protección personal auditiva.



**DURACIÓN:** 8 horas.

**NO. DE PARTICIPANTES:** 15 a 20 personas.

**METODOLOGÍA:** Teórico – Práctico.

**INCLUYE:**

- Manual de trabajo por persona.
- Evaluación final del curso.
- Constancias DC3.
- Registro ante la STPS.

**NO INCLUYE:**

- Cofee – brake.

**REQUERIMIENTOS:**

- Sala para capacitación.
- Proyector.
- Para practicas:  
**Equipo de cómputo portátil para hacer las practicas. Puede ser uno por cada dos o tres participantes**