



# INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

## NUESTRO COMPROMISO Y EXPERIENCIA A TU SERVICIO

Este curso se apega a los requisitos de las normas oficiales mexicanas (NOMs) de la STPS. Enfocado a que las empresas prevengan incumplimientos y accidentes, así como certificar sus sistemas de gestión de seguridad y salud bajo el estándar internacional OHSAS / ISO.

- Más de 10 años de experiencia en el ramo
- Alineamos nuestros cursos y talleres a sus necesidades específicas
- Atendemos en cualquier punto del país

**Objetivo** El participante aprenderá el uso correcto de los Instrumentos de Medición Eléctrica en los Trabajos de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de la Planta.

**Dirigido** Personal Asignado.

**Taller** Teórico –Práctico

Atendemos en las instalaciones del cliente.

# TEMARIO

1. Medidas de Seguridad.
2. Equipo de Protección Personal.
3. El Multímetro Análogo y Digital.
4. Práctica de Medir Voltajes de 110 a 440 VCA.
5. Práctica de Medir Voltajes de CD.
6. Práctica de Medir Resistencias.
7. Prácticas de Pruebas de Continuidad.
8. Práctica de Medir Corrientes hasta 10 A.
9. Práctica con Amperímetro de Gancho.
10. El Megger, Cuidados y Aplicaciones.
11. Prácticas para detectar Cortos Circuitos.
12. Prácticas para medir Resistencias de Aislamiento.
13. Prácticas para medir Índices de Polarización.
14. Instalación y Ajuste a Instrumentos de Caratula.



Visita nuestra Galería en el sitio web  
con Fotos de nuestros Servicios:  
[www.formacionindustrial.com.mx](http://www.formacionindustrial.com.mx)

# En IEDS te ofrecemos:



Cursos e instructores  
registrados ante la STPS



Otorgamos Constancia de  
habilidades laborales DC3 y  
Constancia de Participación  
IEDS con valor curricular



Nuestros capacitadores se  
encuentran actualizados, con  
gran experiencia en el ramo y  
registrados en nuestra plantilla  
ante STPS



Ofrecemos la capacitación en  
modalidad presencial o en vivo  
a distancia



Entregamos manual de  
capacitación, los ejercicios y  
formatos correspondientes

Aplicamos evaluaciones de  
diagnóstico y conocimientos



Uso de videos  
cortos



Trabajo  
colaborativo



Evidencia  
de aprendizaje