

### Sistemas de puesta a tierra teoría, medición y mantenimiento

**Fecha:**

20, 21 y 22 de septiembre del 2018.

Duración: 20 hrs.

Jueves y Viernes de 8h00 a 18h00

Sábado de 8h00 a 13h00.

**Lugar:**

Hotel La  
Venta. S.J.R.

**Dirigido a:**

- Profesores y estudiantes.
- Profesionistas.
- Grupos empresariales.
- Supervisores y administradores de los programas de seguridad y salud en el trabajo.

**Instructor:**

- Dr. Ángel Marroquín de Jesús
- Instructor certificado en EC-0049 y EC-0076 con registro STPS- S0325S586

**Contenido:**

- La conexión a tierra
- Conservación de las redes de tierra
- Cálculo de la red de tierras de la subestación
- NOM 022-STPS-2008
- NOM 001-SEDE-2012
- Resistividad del suelo
- Método de Wenner
- Mejoramiento del terreno
- Sistema de tierras.
- Pararrayos
- Soldadura exotérmica

**Inversión:**

\$6,800.00 por persona+ IVA. C/U

**Pago por adelantado.**

**Informes e inscripciones:**

María Elena Mora Gutiérrez

Oficina (427) 26 4 12 96

(427) 27 2 29 91

e-mail: [contacto@ciermiqro.com.mx](mailto:contacto@ciermiqro.com.mx)

**Depósitos: Banco Banorte**

Número de cuenta: 0224584186

Clabe: 072 685 002245841860

Titular de la Cuenta: Consultoría Integral en  
Energía Renovable y Mantenimiento Industrial S.A  
de C.V

**Incluye:**

- Comida Jueves y Viernes
- Manual del curso

- ✓ CIERMI se reserva el derecho de cancelar o posponer el evento si no se cubre el número mínimo de participantes.
- ✓ Toda cancelación de asistencia recibida dentro de los 3 días previos al inicio del evento será motivo de cargo del 50% del costo mas IVA.
- ✓ Nota: El importe total del evento deberá ser liquidado al 100% 5 días antes del inicio del mismo.