

# INSTALACIÓN Y REPARACIONES ELECTRICAS

### **TEMARIO**

- I.- ELECTRICIDAD
  - Ley de Ohm
- II.- USO DE HERRAMIENTAS DE MANO Y PORTÁTILES
- III.- GENERACIÓN DE CORRIENTE ELÉCTRICA
- IV.- PREVENCIÓN DE RIESGOS ELÉCTRICOS
  - Elementos de seguridad
- V.- CONCEPTO DE CIRCUITO ELÉCTRICO
- VI.- PROTECCIONES: TIERRAS DE SERVICIO, TALLERES ELÉCTRICOS
  - Automáticos y fusibles

## VII.- SIMBOLOGÍA NORMALIZADA

- Planos eléctricos
- Normas y reglamentos SEG

#### **VIII.- DIAGRAMAS**

• Simbología, cubicación de materiales, costos y presupuestos

## IX.- INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INTERIORES

- Conduit, conductores, tableros eléctricos, interruptores tipo 9/12-9/15-9/24-9/32, diversos tipos de lámparas
- X.- MANTENCIÓN Y REPARACIONES