



SubOpcion 2.4

## Instalaciones eléctricas residenciales.

### Contenido 2.3

<b>Módulo 1:</b> Conceptos básicos en las instalaciones eléctricas.	1.1 Definición y características de las instalaciones eléctricas. 1.2 Objetivo de las instalaciones eléctricas. 1.3 Normatividad y reglamentación para las instalaciones eléctricas.
<b>Módulo 2:</b> Conceptos básicos de circuitos eléctricos.	2.1 Circuito eléctrico. 2.2 Circuitos eléctricos elementales. 2.3 Magnitudes eléctricas.
<b>Módulo 3:</b> Simbología eléctrica y principales herramientas.	3.1 Simbología eléctrica. 3.2 Herramientas eléctricas.
<b>Módulo 4:</b> Componentes de las instalaciones eléctricas.	4.1 Canalizaciones. 4.2 Cajas de conexión. 4.3 Elementos de seguridad y control. 4.4 Conductores eléctricos. 4.5 Accesorios.
<b>Módulo 5:</b> Alambrado y diagramas de conexión.	5.1 Principio de alambrado. 5.2 Diagramas de conexión.
<b>Módulo 6:</b> Nuevas tecnologías.	6.1 Lámparas LED.