Cámara Toledo



FICHA DE ACCIÓN FORMATIVA

TÍTULO DEL CURSO	INSTALACIONES ELÉCTRICAS BÁSICAS EN VIVIENDAS
DURACIÓN (HORAS)	120 h
PROGRAMA/S AL QUE ESTÁ VINCULADO	• Talento Joven • Talento 45+
PÚBLICO OBJETIVO DEL CURSO	A personas jóvenes desempleadas inscritas en el Sistema Nacional de Garantía Juvenil en búsqueda de empleo y personas entre 45 y 60 años de edad en situación de desempleo o inactividad laboral
OBJETIVOS DE APRENDIZAJE	Capacitar al alumnado para: identificar los elementos básicos de una instalación eléctrica doméstica; comprender los principios fundamentales de la electricidad y la seguridad en baja tensión; interpretar esquemas sencillos y colaborar en el montaje de circuitos de iluminación, tomas de corriente y circuitos específicos de vivienda; realizar maniobras básicas de conexión; localizar y resolver averías simples de forma segura, aplicando normas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.
MATERIAL PARA EL CURSO	Se recomiendan herramientas e instrumentos básicos del electricista
INDICACIÓN DE ALINEACIÓN CON CdP	No vinculado
MÓDULOS O BLOQUES TEMÁTICOS DEL CURSO	1. Seguridad eléctrica, PRL y fundamentos de instalaciones en viviendas 2. Elementos de la instalación eléctrica en vivienda y esquemas básicos 3. Montaje de circuitos de iluminación 4. Montaje de circuitos de tomas de corriente y circuitos especiales 5. Cuadro eléctrico, protecciones y verificación básica de instalaciones 6. Diagnóstico de averías simples, mantenimiento y organización del trabajo
OBSERVACIONES	