



ArmeriaEskola^x



Isasi, 36 - 20600 Eibar - Tfno. 943 20 32 44, Fax. 943 20 41 14, e-mail: eibar@armeriaeskola.com

DEPARTAMENTO ELECTRICIDAD 2015_2016

CURSO	CAD electrico
NIVEL	3
DURACION	25H

1. OBJETIVOS

- Analizar e interpretar esquemas eléctricos atendiendo a la simbología y nomenclatura normalizada.
- Conocer y utilizar la simbología, nomenclatura y normativa vigente en la realización de esquemas eléctricos.
- Identificar el interface de dibujo asistido por ordenador y su entorno de trabajo.
- Manejar con fluidez las principales opciones de trabajo ofrecidos por el software de dibujo asistido por ordenador Eplan electric.
- Realizar y obtener esquemas eléctricos, evaluaciones y listas de materiales a través del software de dibujo asistido por ordenador Eplan electric.
- Personalizar el entorno de trabajo, cajetines y formularios en el software de dibujo asistido por ordenador Eplan electric.

2. CONTENIDOS

- Simbología, nomenclatura y normativa para la interpretación de esquemas eléctricos.
- Entorno de trabajo del software de dibujo asistido por ordenador Eplan electric.
- Simbología, dispositivos, evaluaciones y listas de materiales.
- Librerías de símbolos para esquemas eléctricos, electro-neumáticos y electro-hidráulicos.
- Cajetines y formularios.

