

TRABAJO SOBRE INSTALACIONES ELÉCTRICAS

1) Cada cuestión de las siguientes en una hoja A4 blanca:

- a) Producción, transporte y distribución de la electricidad. Esquemas. Descripción de partes fundamentales.
- b) Esquema de la instalación de enlace. Descripción de partes, componentes y su función.
- c) La puesta a tierra y la puesta a masa. Esquemas. Elementos. Descripción.
- d) Cuadro general de distribución de una vivienda. Componentes. Función. Conexionado.
- e) Medidas básicas de seguridad e higiene en trabajos eléctricos.
- f) Sobre un recibo de suministro eléctrico, indica los diferentes conceptos que aparecen reflejados.

2) Proyecto eléctrico de una vivienda que consta de: vestíbulo, cocina, salón, dormitorio. Dispondrá de puntos de luz y tomas de corriente según el REBT. Incluido AA.

- a) Plano de la vivienda a escala.
- b) Previsión de cargas. Potencia a contratar y su justificación.
- c) Tabla con indicación de elementos (puntos de luz, enchufes, etc.) de cada dependencia.
- d) Plano eléctrico en planta.
- e) Esquema unifilar.

Te facilitamos parte del material de apoyo para el trabajo en [este enlace](#).