

Carrera de Ingeniero Tecnológico
Curso de Articulación

Taller

Objetivos Generales

Reconocimiento de las herramientas por medio de la realización de algunos trabajos que desarrollan la manualidad y motiven al educando con trabajos reales que permitan evaluarlo

Objetivos Específicos

Al finalizar el curso correspondiente a este taller el alumno estará preparado para:

- Reconocer herramientas por sus nombres y cometidos específicos
- Medir con regla, calibre y micrómetro
- Trazo sobre superficies planas
- Cortar con tijera de chapa
- Perforar con taladro
- Roscar con machos
- Prolongar y derivar conductores
- Realizar soldaduras blandas
- Construir un transformador
- Reconocer en un plano de una casa habitación los elementos de la instalación eléctrica y las características reglamentarias

Temario

1. -	Construcción de bandeja de chapa	20 hs
2. -	Construcción de soporte para bandeja	24 hs
3. -	Empalme prolongación y derivación de conductores	20 hs
4. -	Reconocimiento de materiales y sus aplicaciones. Normas UNIT	14 hs
5. -	Realización de un plano de casa habitación	20 hs
6. -	Comprobación de continuidad y aislación	9 hs
7. -	Armado de circuitos en 220 V	18 hs
8. -	Construcción de un transformador	25 hs