

PLAN ARIAS

ARTICULACION

TALLER DE NIVELACION 5 horas/semana 30 semanas

Objetivo general.

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

Objetivos específicos

Al finalizar el curso correspondiente a este taller el alumno será capaz de:

Reconocer herramientas por sus nombres

Medir con regla , calibre y micrómetro

Trazar sobre superficies planas

Cortar con tijera de chapa

Perforar con taladro

Regutar con machos

Prolongar y derivar conductores

Realizar soldaduras blandas

Montar un transformador

Reconocer en un plano de una casa habitación los

elementos de la instalación eléctrica y las

características reglamentarias.

Contenido

i)	Construcción de bandeja de chapa	20 h
ii)	Construcción de soporte para bandeja	24 h
iii)	Empalmes , prolongación y derivación de conductores	20 h
iv)	Reconocimiento de materiales y sus aplicaciones, Normas UNI-T.	14 h
v)	Realización de un plano de casa habitación	20 h
vi)	Comprobación de continuidad y aislación	9 h
vii)	Armando de algunos circuitos en 220 v	18eh
viii)	Construcción de un transformador	25 h