

Planificación de Carpintería 4to año

EPET N°1

Duración aproximada: 7 clases anuales comprendidas de cuatro horas reloj por semana. Media Rotación

Turno: mañana

Docentes a cargo: Leonardo Colia y Rogelio Rabbe

Expectativas de logro	Contenidos conceptuales	Contenidos procedimentales	Contenidos actitudinales
Utilizar con propiedad las herramientas y maquinarias en el trabajo de la madera y derivados	<u>Tableros de partículas:</u> melamina, MDF, terciado, Finger joints. Tapa cantos, termo fusibles y tapa cantos en aluminio	Reconocimiento de las distintas propiedades de los tableros de partículas. Medidas de los mismos y tipos de muebles a realizar.	Toma de conciencia de la importancia de la seguridad en el taller. Cuidado de herramientas y maquinarias
Conocer las propiedades de los materiales existentes en el mercado como ser: melaminas, tableros de partículas, MDF, Finger joints y terciados.	<u>Seguridad en el ámbito del taller:</u> protección personal, higiene en el lugar de trabajo, el cuidado de las herramientas. Seguridad en maquinarias específicas en el corte de los tableros.	Reconocimiento, procedimientos y técnicas del trabajo en la madera y maquinarias.	Responsabilizarse en el trabajo en grupo.
Métodos y maquinarias específicas de corte utilizando lo antes descripto. Realizar tableros de melamina con puertas, patas, colocación de herrajes, pegado de cantos	<u>Máquinas eléctricas:</u> trabajo en escuadradora específica para cortes de tableros. Medidas de seguridad con la misma. Utilización de taladros y fresadoras	Uso correcto de las distintas máquinas eléctricas de carpintería. Técnicas específicas.	Respeto por el compañero.

de cantos.	resaca.		
	<p>Trabajo metodizado: realizar un botiquín de primeros auxilios en melamina con puerta. Cortado de tablero, pegado de cantos y armado del mismo con sus herrajes. Armado de encofrado, con tablas de pino, columnas, de sección cuadrada y viga de sección rectangular.</p>	<p>Reconocimiento de exactitud en medidas y terminación en pegado de cantos. Colocación de herrajes. Cortado y cepillado a medida. Terminaciones a 90° de la madera para encofrado armado por medio de clavos.</p>	<p>Valoración en el uso de las instalaciones y trabajo realizado con sus manos.</p>
	<p>Trabajos prácticos: mantenimiento del establecimiento realizando ajustes de puertas, reparación y colocación de pizarrones en aulas. Mantenimiento general de carpintería.</p>	<p>Reconocimiento de elementos deteriorados y posteriores arreglos.</p>	