

## Planificación de Carpintería 4to año

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

Turno: mañana

Docentes a cargo: Leonardo Collia y Rogelio Rabbe

<b>Expectativas de logro</b>	<b>Contenidos conceptuales</b>	<b>Contenidos procedimentales</b>	<b>Contenidos actitudinales</b>
Utilizar con propiedad las herramientas y maquinarias en el trabajo de la madera y derivados	<b><u>Tableros de partículas:</u></b> <b><u>melamina, MDF, terciado,</u></b> <b><u>Finger joints. Tapa cantos,</u></b> <b><u>termo fusibles y tapa cantos en</u></b> <b><u>aluminio</u></b>	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.	Seguridad en el ámbito del taller: 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.	Máquinas eléctricas: 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.
	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.	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.	Valoración en el uso de las instalaciones y trabajo realizado con sus manos.
	Trabajos prácticos: mantenimiento del	Reconocimiento de elementos deteriorados y posteriores	

## Planificación de Carpintería 4to año

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

Turno: mañana

Docentes a cargo: Leonardo Collia y Rogelio Rabbe

### **Expectativas de logro**

### **Contenidos conceptuales**

establecimiento realizando ajustes de puertas, reparación y colocación de pizarrones en aulas. Mantenimiento general de carpintería.

### **Contenidos procedimentales**

arreglos.

### **Contenidos actitudinales**