

INICIACIÓN AL OFICIO DE LA CARPINTERÍA



Aprende los conceptos básicos para realizar tus primeras piezas de carpintería.



Domina los principales sistemas de fabricación. (Ensamble tradicional, sistema de tambor y muebles en tablero.)

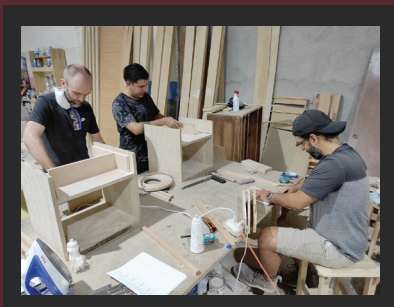


Conoce las herramientas y maquinaria necesarias para iniciar tu taller casero o profesional.

Aprenderas diferentes ensambles y uniones para unir piezas de madera sólida y tableros.



Teoría y práctica. (Incluye material para realizar proyectos)



Aprende procesos como union con perno, galletas, caja y espiga, media madera, canal, tornillos, pocket holes y más. Practicaremos los diferentes sistemas de fabricación: madera sólida (ensamble tradicional), muebles en tablero y sistema de tambor. Veremos como instalar puertas con bisagras bidimensionales y cajones con correderas de extensión, así como la aplicación de diferentes acabados.

CONTENIDO TEÓRICO

18 clases teóricas

Módulo 1



SEGURIDAD Y MATERIALES

- Presentación, reglas, seguridad
- Material: La madera y su comportamiento
- Madera pt.2 Selección y dimensionamiento)
- Material: Tableros y cubrecantos

Módulo 2



HERRMIENTAS Y FILO

- Herramienta manual
- Herramienta eléctrica
- Filo formon/placa de vidrio
- Filo navaja de cepillo/piedras
- El router

Módulo 3



ACABADOS, ENSABLES Y HERRAJES

- Acabados para la madera
- Ensambls en madera
- Ensambls en tablero
- Herrajes

Módulo 4

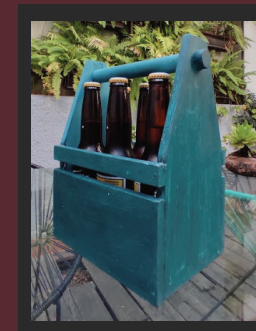


DISEÑO, PUERTAS Y PRESUPUESTOS

- Diseño de muebles general 1/2
- Diseño muebles en general 2/2
- Cajones
- Puertas y sistema de tambor
- Presupuestos

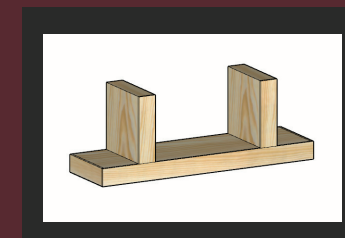
PRÁCTICAS

Práctica 1: Cajita para botellas



Esta práctica tiene como objetivo familiarizarse con los trazos y medidas. Lápiz, flexómetro y escuadra son las herramientas principales. También haremos cortes con serrucho, uso del martillo y taladro. Le daremos acabado a la caja.

Práctica 2: Repisa en sistema tambor



Haremos un diseño sencillo y funcional para conocer el sistema de tambor con el cual también se puede elaborar muebles como libreros, closets y puertas entre otros.

Práctica 3: Buró



La práctica principal. Buró en tablero de madera contrachapada y puerta con marco en madera sólida. Se ejecutarán mas de 8 tipos de ensamble. Se insta-



Al finalizar el curso el alumno tendra la capacidad de diseñar piezas de mobiliario con características funcionales y ergonomicas. Establecer un proceso de fabricación, seleccionar los ensambles adecuados para generar una union sólida y aplicar el acabado ideal para el uso del mueble.



Duración: 6 meses.

Cupo: 3 a 4 alumnos.

Frecuencia: 1 Clase por semana

Día: Las clases se pueden ofrecer en día martes o jueves. El día se define antes de iniciar consultando a los inscritos.

Horario: 6:30 PM - 9:45 PM

Fechas de inicio: Ver www.meteorocarpinteria.com/cursos

Inversión : mensualidad \$3 600 + IVA



Incluye:

- Equipo de seguridad (Lentes, mascarilla, tapones para oídos).
- Madera sólida (Encino), 1/3 hoja chapa de encino, acabado para las prácticas e insumos
- Renta y uso de maquinaria y herramienta dentro de las instalaciones.

NO INCLUYE: Calzado de seguridad (necesario)

EXTRAS

A partir de Noviembre 2024, el curso presencial incluire un curso adicional forma de tareas para realizar en casa.

Este curso sera opcional y no incuye herramientas y materiales ya que parte del curso consiste en indicar al alumno a escoger y adquirir sus herramientas y materiales para trabajar en casa.

El curso se impartira a manera de instrucciones, asesorias durante la clase presencial y atención a través de mensajes de texto. Este curso tiene la finalidad de incentivar a los alumnos a no solamente elaborar los muebles de las prácticas del curso sino también trabajar sus propios muebles y empezar a armar un pequeño taller en casa.



El taller cuenta con la sierra SawStop, una sierra de banco con tecnología de seguridad para detener y retraer el disco al estar en contacto con la piel para proteger a integridad física del usuario en caso de un descuido.

+Informes Whatsapp: 3318811079