



CARPINTERÍA: TÉCNICAS DE FABRICACIÓN, MONTAJE Y TERMINACIONES EN MADERA

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado.





Objetivo general

Desarrollar competencias prácticas para ejecutar trabajos de carpintería, utilizando correctamente herramientas, materiales y técnicas de fabricación, montaje y terminación de estructuras y elementos de madera.



Objetivos específicos

- Identificar materiales, herramientas y equipos utilizados en trabajos de carpintería, aplicando criterios de seguridad y prevención de riesgos.
- Aplicar técnicas de medición, trazado, corte, ensamblaje y montaje de piezas de madera según planos y requerimientos de trabajo.
- Ejecutar terminaciones y acabados en madera, verificando la calidad, precisión y correcta presentación de los trabajos realizados.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción a la Carpintería y Seguridad en el Trabajo

Contenidos:

Conceptos fundamentales de carpintería y principales áreas de aplicación.

Tipos y características de maderas y materiales derivados.

Herramientas manuales y eléctricas utilizadas en carpintería.

Normas de seguridad, elementos de protección personal y prevención de riesgos.

Actividad Práctica: Identificación y uso seguro de herramientas y materiales básicos de carpintería.

Módulo 2

Medición, Trazado y Preparación de Materiales

Contenidos:

Sistemas de medición y unidades utilizadas en carpintería.

Técnicas de medición, marcado y trazado de piezas.

Interpretación básica de planos y croquis de carpintería.

Selección, preparación y dimensionamiento de materiales.

Actividad Práctica: Medición, trazado y preparación de piezas de madera según un croquis de trabajo.

Módulo 3

Corte y Maquinado de la Madera

Contenidos:

Técnicas de corte manual y con herramientas eléctricas.

Uso seguro de sierras, taladros, lijadoras y otras herramientas.

Tipos de cortes y preparación de piezas según medidas.

Técnicas básicas de perforación, lijado y ajuste.

Actividad Práctica: Corte, perforación y lijado de piezas de madera utilizando herramientas manuales y eléctricas.

Módulo 4

Técnicas de Ensamblaje y Uniones de Madera

Contenidos:

Principales tipos de uniones utilizadas en carpintería.

Uso de clavos, tornillos, adhesivos y elementos de fijación.

Técnicas de ensamblaje, ajuste y nivelación.

Control de escuadra, dimensiones y resistencia de las uniones.

Actividad Práctica: Elaboración y ensamblaje de una estructura de madera mediante diferentes técnicas de unión.

Módulo 5

Fabricación y Montaje de Elementos de Carpintería

Contenidos:

Planificación del proceso de fabricación y montaje.

Construcción de estructuras y elementos básicos de madera.

Técnicas de montaje, fijación y nivelación.

Control dimensional y verificación de calidad.

Actividad Práctica: Fabricación y montaje de un elemento de carpintería aplicando las técnicas aprendidas.

Módulo 6

Terminaciones, Acabados y Control de Calidad

Contenidos:

Preparación de superficies para terminaciones.

Técnicas de lijado, sellado, barnizado y pintura.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl