

TEMARIO

CARPINTERÍA Y MUEBLES DE MELAMINA



MÓDULOS



CARPINTERÍA INICIAL

CLASE 1

CLASE 2

CLASE 3

CLASE 4

CLASE 5

CLASE 6

AFILADO DE FORMONES

CÓMO AFILAR UN SERRUCHO

CÓMO CALCULAR PIES CUADRADOS DE MADERA

LA FRESADORA

CÓMO HACER UN DESPIECE DE UN MUEBLE EN MELAMINA

CÓMO REALIZAR UN PRESUPUESTO

CÓMO PREPARAR CERA DE ABEJAS

CÓMO HACER UNA COMPOSTERA CASERA

TENSEGRIDAD MESA FLOTANTE

CÓMO PEGAR CANTOS EN PLACA DE MELAMINA

CÓMO REALIZAR UN MAZO CON EL TORNO

¿CÓMO CONSTRUIR UN GRAMIL?

MÓDULOS



CARPINTERÍA INICIAL 2

INTRODUCCIÓN A LA CARPINTERÍA
REALIZACIÓN DE CABALLETES
CONSTRUCCIÓN DE UNA SILLA (PRIMERA PARTE)
CONSTRUCCIÓN DE UNA SILLA (SEGUNDA PARTE)
ARMADO DE UN MALETÍN (PRIMERA PARTE)
ARMADO DE UN MALETÍN (SEGUNDA PARTE)
REVESTIMIENTOS (PRIMERA PARTE)
REVESTIMIENTOS (SEGUNDA PARTE)
MUEBLES LAMINADOS (PRIMERA PARTE)
MUEBLES LAMINADOS (SEGUNDA PARTE)

MÓDULO 1

CARPINTERÍA INICIAL
GRUPO DE APOYO

MÓDULO 2

CURSO MELAMINA - TEORÍA Y PLANOS
MELAMINA VARIOS
OPTIMIZADOR CORTES
PLANOS MODERNOS
SOFTWARE PARA DISEÑAR MUEBLES
POLYBOARD (DISEÑO)

MÓDULOS



MÓDULO 3

- MELAMINA INSTRUCCIONES - PARTE 1
- MELAMINA INSTRUCCIONES - PARTE 2
- MELAMINA INSTRUCCIONES - PARTE 3
- PDF - PARTE 1
- PDF - PARTE 2
- PDF - PARTE 3

MÓDULO 4

- ARMADO PARA SALA (PRIMERA PARTE)
- ARMADO PARA SALA (SEGUNDA PARTE)

CARPINTERO

- VIDEO 1: ESPACIO DE TRABAJO
- VIDEO 2: TIPOS DE MADERAS
- VIDEO 3: CÓMO HACER UN PRESUPUESTO
- ACTIVIDAD 1: MIS PRIMEROS PASOS EN LA CARPINTERÍA
- VIDEO 4: ASPECTOS DE SEGURIDAD E HIGIENE
- VIDEO 5: PREVENCIÓN DE ACCIDENTES 1
- VIDEO 6: PREVENCIÓN DE ACCIDENTES 2
- VIDEO 7: PREVENCIÓN DE ACCIDENTES 3
- ACTIVIDAD 2: PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

MÓDULOS



MÓDULO 5

VIDEO 1: USO DE HERRAMIENTAS PARA MEDIR Y COMPROBAR

VIDEO 2: USO DE HERRAMIENTAS DE TRAZADO

ACTIVIDAD 1: HERRAMIENTAS PARA MEDIR

ACTIVIDAD 2: HERRAMIENTAS PARA TRAZAR

VIDEO 3: USO DE HERRAMIENTAS PARA SERRAR

VIDEO 4: USO DE HERRAMIENTAS PARA REBAJAR O TROCEAR

VIDEO 5: USO DE HERRAMIENTAS PARA TALADRAR

VIDEO 6: CÓMO CORTAR LA MADERA CON SERRUCHO DE HOJA

VIDEO 7: CÓMO CORTAR LA MADERA CON MAQUINARÍA

ACTIVIDAD 3: HERRAMIENTAS PARA SERRAR

ACTIVIDAD 4: HERRAMIENTAS PARA REBAJAR Y TROCEAR

ACTIVIDAD 5: ¡CORTANDO MADERA!

**VIDEO 8 USO DE HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR Y
DESATORNILLAR**

VIDEO 9: USO DE HERRAMIENTAS PARA SUJECCIÓN

VIDEO 10: USO DE HERRAMIENTAS PARA UNIR

VIDEO 11: USO DE HERRAMIENTAS PARA TORNEAR

ACTIVIDAD 6: APRENDIENDO A USAR LAS HERRAMIENTAS

MÓDULOS



MÓDULO 6

VIDEO 1: EL CEPILLADO

VIDEO 2: RANURAS Y ESPIGAS

VIDEO 3: LAZOS

VIDEO 4: ENSAMBLADO

ACTIVIDAD 1: CEPILLAR Y UNIR PIEZAS

VIDEO 5: RESANADO

VIDEO 6: LIJADO

VIDEO 7: TEÑIDO O ENTINTADO

ACTIVIDAD 2: PREPARACIÓN PARA EL TERMINADO DE MADERA

VIDEO 8: INSTALAR PISO Y LAMBRÍN

VIDEO 9: INSTALAR COCINA

VIDEO 10: INSTALAR UN CLOSET

VIDEO 11: INSTALAR PUERTAS Y VENTANAS

VIDEO 12: ACABADO FINAL O RECUBRIMIENTO

VIDEO 13: LA ENTREGA DEL PRODUCTO

ACTIVIDAD 3: TERMINADO

MÓDULOS



MÓDULO 7

VIDEO 1: CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

VIDEO 2: CÓMO PROMUEVO Y MEJORO MI TRABAJO

VIDEO 3: HERRAMIENTAS Y MATERIALES ACTUALIZADOS

ACTIVIDAD 1: ¡CREA TU NEGOCIO!

INSTALADOR DE PANELES DE YESO

VIDEO 1: EQUIPO DE SEGURIDAD

ACTIVIDAD 1: PRINCIPIOS GENERALES DEL OFICIO

VIDEO 2: MATERIALES DE TRABAJO

VIDEO 3: HERRAMIENTAS DE TRABAJO

ACTIVIDAD 2: MATERIALES Y HERRAMIENTAS

VIDEO 4: INTERPRETACIÓN BÁSICA DE PLANOS

ACTIVIDAD 3: INTERPRETACIÓN BÁSICA DE PLANOS

MÓDULO 8

VIDEO 1: MANEJO DE LA PLOMADA

VIDEO 2: TRAZO Y NIVELACIÓN DE MUROS

VIDEO 3: TRAZO Y NIVELACIÓN EN PLAFONES

ACTIVIDAD 1: TRAZO Y NIVELACIÓN

VIDEO 4: ARMADO DE BASTIDOR PARA MUROS. PARTE 1

VIDEO 5: ARMADO DE BASTIDOR PARA MUROS. PARTE 2

VIDEO 6: REFUERZO DE BASTIDOR PARA MUROS

ACTIVIDAD 2: ARMADO Y REFUERZO DE BASTIDOR PARA MUROS

VIDEO 7: ARMADO DE BASTIDOR PARA PLAFÓN CORRIDO

VIDEO 8: ARMADO DE BASTIDOR PARA PLAFÓN RETICULAR

ACTIVIDAD 3: ARMADO DE BASTIDOR PARA PLAFONES

VIDEO 9: CORTE Y COLOCACIÓN EN MUROS

VIDEO 10: CORTE Y COLOCACIÓN EN PLAFONES

ACTIVIDAD 4: CORTE Y COLOCACIÓN DE PANELES DE YESO

VIDEO 11: TRATAMIENTO DE JUNTAS

ACTIVIDAD 5: TRATAMIENTO DE JUNTAS

MÓDULOS



MÓDULO 9

VIDEO 1: ACABADOS ESTÉTICOS

ACTIVIDAD 1: ACABADOS ESTÉTICOS

INFOGRAFÍA 1: PLANEACIÓN

VIDEO 2: DISEÑO DE MUEBLES

ACTIVIDAD 2: DISEÑO DE MUEBLES

VIDEO 3: SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

ACTIVIDAD 3 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

VIDEO 4: ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL

VIDEO 5: CUANTIFICACIÓN DE MATERIALES

CARPINTERÍA Y RESTAURACIÓN

1 - ENSAMBLAR MUEBLES A ESCUADRA

1A - ENSAMBLAR MUEBLES A ESCUADRA

2 - GUÍA DE TARIMAS PARQUE Y LAMINADOS

2A - INSTALACIÓN DE TARIMA CLAVADA

2B - INSTALACIÓN DE TARIMAS O PARQUE FLOTANTE (SIN COLA)

2C - INSTALACIÓN DE TARIMAS Y PARQUE FLOTANTE

2D - INSTALACIÓN DE PARQUE PEGADO

3 - ENSAMBLAJE EN LINEA DE MUEBLES

3A - ARMADO DE UN ARMARIO EMPOTRADO

3B - RESTAURACIÓN DE MUEBLES DE MADERA

4 - COLOCAR PLANCHAS DE PVC

4A - COLOCAR PLANCHAS DE MELAMINA O MADERA

5 - COMO INSTALAR VIGAS DECORATIVAS

5A - APLICACIÓN DE PROTECTORES DECORATIVOS PARA MADERA

6 - COMO COLOCAR REVESTIMIENTOS DE MADERA EN PAREDES

7 - LOS ENSAMBLAJES DE MADERA

8 - COMO LIJAR

MÓDULOS



PCARPINTERÍA ALUMINIO

PLANOS CAD + SOFT DE VISUALIZACIÓN

CERRADURAS PARA CARPINTERÍA METÁLICA Y DE MADERA

CERRADURAS PARA PERFILES METÁLICOS

COMO ELEGIR LA VENTANA ADECUADA

MANUAL DE SOLDADURA ELÉCTRICA

MANUAL INSTALAR PUERTAS Y VENTANAS

MANUAL_SOLDADURA

PRECERCO DE ALUMINIO MANUAL TÉCNICO

PUERTAS DE ALUMINIO PARA EL PATIO

PUERTAS PLEGABLES DE DOS HOJAS

VENTANAS ALUMINIO CON ALETA

VENTANAS ALUMINIO SIN ALETA

VENTANA CORREDIZA GENERAL

PUERTA MOSQUITERO GENERAL

VENTANA VENTILUZ GENERAL

VENTANA BANDEROLA GENERAL

VENTANA DE REBATIR 25MM GENERAL

PUERTA DE REBATIR 25MM GENERAL

PUERTA STANDARD GENERAL

MAMPARA DE BAO CORREDIZA GENERAL

PUERTAS PLACA GENERAL

CONTRAVIDRIOS TREFILADOS GENERAL

ESCUADRAS GENERAL

BISAGRAS

CIERRES A PRESIÓN

CIERRES

COMPASES

ESCUADRAS

MANIJAS

PERFILES ROTONDA

A30

A30_NEW_RPT

COMPLEMENTARIOS

EKONAL_2000

EKONAL_PLUS

FRENTE_INTEGRAL

HERRERO

MARCO_REGULABLE

MODENA_2

PANEL_COMPUESTO

PERFILES_ESTRUCTURALES

PIEL_DE_VIDRIO

VS_02

OPTIMIZADOR

ALUMINIO-PARTE I

ALUMINIO-PARTE II

MURO CORTINA

PUERTA BANDERA

VENTANA IRREGULAR

MÓDULOS



CURSO CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE MADERA

INTRODUCCIÓN

ESPACIO DE TRABAJO

TIPOS DE MADERAS

COMO HACER UN PRESUPUESTO

ASPECTOS DE SEGURIDAD E HIGIENE

PREVENCIÓN DE ACCIDENTES

PREVENCIÓN DE ACCIDENTES II

MÓDULO 1

USOS DE HERRAMIENTAS PARA MEDIR Y COMPROBAR

USO DE HERRAMIENTAS DE TRAZADO

USO DE HERRAMIENTAS PARA ASERRAR

USO DE HERRAMIENTAS PARA REBAJAR O TROCEAR

USO DE HERRAMIENTAS PARA TALADRAR

COMO CORTAR MADERA CON SERRUCHO

COMO CORTAR LA MADERA CON LA MAQUINARIA

USO DE LAS HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR Y DESATORNILLAR

USO DE HERRAMIENTAS PARA SUJECIÓN

USO DE HERRAMIENTAS PARA UNIR

USO DE HERRAMIENTAS PARA TORNEAR

MÓDULO 2

EL CEPILLADO

RANURAS Y ESPIGAS

LAZOS

ENSAMBLADO

RESANADO

TEÑIDO O ENTINTADO

INSTALAR COCINA

INSTALAR PISO O LAMBRIN

INSTALAR UN CLOSET

INSTALAR PUERTAS Y VENTANAS

ACABADO FINAL Y RECUBRIMIENTO

LA ENTREGA DEL PRODUCTO

MÓDULOS



MÓDULO 3

CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE
COMO PROMUEVO Y MEJORO MI TRABAJO
HERRAMIENTAS Y MATERIALES ACTUALIZADOS

MÓDULO 4

MANUAL DE CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS EN MADERA

MÓDULO 5

- 01_MANUAL_GUIA_GENERAL
- 02_MANUAL_SILLA
- 03_MANUAL_MESA
- 04_MANUAL_CUBO_ASIENTO
- 05_MANUAL_CAJON_CONTENEDOR
- 06_MANUAL_BANCO_ESTANTE
- 07_MANUAL_SILLIN_BEBE
- 08_MANUAL_MUEBLE_COCINA
- 09_MANUAL_MUEBLE_COCINA_PARA_MESA_AUXILIAR
- 10_MANUAL_MESA_AUXILIAR
- 11_MANUAL_BANQUETA
- 12_MANUAL_CAMA_1_PLAZA
- 13_MANUAL_CAMA_2_PLAZAS
- 14_MANUAL_CAMA_CUCHETA
- 15_MANUAL_ESPEJO
- 16_MANUAL_SILLON_1_CUERPO
- 17_MANUAL_SILLON_2_CUERPOS
- 18_MANUAL_SILLON_3_CUERPOS
- 19_MANUAL_SILLON_ADULTO
- 20_MANUAL_DIVISOR
- 21_MANUAL_MESA_DE_NOCHE
- 22_MANUAL_ROPERO_CONTENEDOR_PRINCIPAL
- 23_MANUAL_ROPERO_PERCHERO
- 24_MANUAL_ROPERO_CONTENEDOR_PRINCIPAL_CON_MESA_ESTUDIO
- 25_MANUAL_CERRAMIENTO_TEXTIL
- 26_MANUAL_MESA_DE_ESTUDIO
- 27_MANUAL_CONTENEDOR_TEXTIL