

PERFIL PROFESIONAL

ESPECIALIDAD OCUPACIONAL: EBANISTERÍA

I. COMPETENCIA GENERAL

Realiza procesos de construcción de muebles por el sistema de producción unitaria y en serie, procesos de torneado, tallado, enchapado, marqueteado y artesanías de madera, considerando las normas de la seguridad industrial y el control de la calidad.

II. CAPACIDADES PROFESIONALES

Capacidades técnico transformadoras.

- Realiza procesos de estudio de marcado básico para la fabricación de muebles y artesanías de madera-
- Dibuja e interpreta planos y especificaciones técnicas de muebles y artesanías de madera
- Planifica la producción de muebles por sistema producción unitaria y en serie
- Organiza el taller para la producción de muebles y artesanías de madera
- Selecciona, y utiliza las maderas de uso industrial, sus derivados, los materiales auxiliares, materiales de ferretería u otros insumos de la fabricación de muebles en función de los planos y especificaciones técnicas.
- Opera las herramientas manuales, máquinas y equipos para trabajos en madera. Así mismo realiza su mantenimiento, considerando las normas de control de calidad.
- Realiza procesos de fabricación de muebles por sistema de producción unitaria y en serie considerando las normas de seguridad y control de calidad.
- Realiza procesos de torneado, tallado, enchapado y marqueteado de muebles y artesanías, considerando las normas de seguridad y control de calidad.
- Realiza procesos de publicidad, promoción y ventas de muebles y artesanías de madera
- Realiza procesos de control de la calidad de la fabricación de muebles y artesanías en proceso y del producto terminado.

Capacidades de organización

- Poseer una visión integral del proceso de producción de muebles por el sistema de producción unitaria.
- Administra y/o gestiona una pequeña empresa o taller de tipo autónomo, en los aspectos productivo, administrativo, comercial y laboral.
- Organiza, dirigí y supervisa el trabajo de los operarios que forman parte de su equipo resolviendo de orden técnico operativo que surjan en su desarrollo.

Capacidades de comunicación y cooperación

- Se comunica verbalmente o por escrito con los trabajadores y clientes para mantener respectivamente una correcta relación funcional y comercial.
- Se relaciona adecuadamente con el personal a su cargo y con el personal de otras áreas de la empresa.
- Mantiene relaciones fluidas con los proveedores, clientes para negociar la adquisición de materiales y venta de sus productos.

Capacidades de respuestas a las contingencias

- Se adapta a diversos puestos de trabajo de la especialidad ocupacional y a las innovaciones tecnológicas u organizativas relacionadas con su profesión.
- Reacciona adecuadamente ante contingencias técnico productivas, accidentes o emergencias, resolviendo problemas y tomando decisiones adecuadas a las circunstancias

Actitudes laborales - empresariales

- Muestra respeto y consideración a los clientes.
- Cumple con los compromisos que asume.
- Muestra orden en las actividades que realiza y en sus lugares de trabajo.
- Cumple con las normas de seguridad industrial.
- Respeto la opinión de los clientes y compañeros de trabajo.
- Cumple oportunamente con los trabajos que se le encarga.
- Se esfuerza por realizar correctamente las tareas que se le encarga y asume.
- Cumple con las normas de higiene industrial
- Cumple con las normas de mantenimiento y conservación de equipos.
- Muestra disposición para trabajar en equipo.
- Muestra disposición para compartir sus experiencias y conocimientos con sus compañeros de trabajo.
- Es perseverante en todas las actividades que se le encarga o asume.
- Muestra disposición por liderar y conducir equipos de trabajo.
- Muestra disposición asumir y enfrentar riesgos.
- Muestra confianza en si mismo y en los demás.
- Muestra iniciativa en todas las actividades en las participa
- Muestra tolerancia y paciencia para enfrentar las dificultades y los puntos de vista diferentes

UNIDAD DE COMPETENCIA

- Realiza procesos de habilitado, ensamblado y acabado para la fabricación de muebles a medida
- Realiza procesos de habilitado, ensamblado y acabado para la fabricación industrial de muebles y partes de muebles.
- Realiza procesos de torneado entre puntas y al plato de partes de muebles y artesanías de madera
- Realiza procesos de tallado intaglio, en relieve de esculturas en partes de muebles y artesanías de madera.
- Realiza procesos de enchapado y maqueteado industrial y artístico de superficies de madera.

MÓDULOS OCUPACIONALES

UNIDAD DE COMPETENCIA	MÓDULO ASOCIADO
Realiza procesos de habilitado, ensamblado y acabado para la fabricación de muebles a medida.	Fabricación de muebles a medida.
Realiza procesos de habilitado, ensamblado y acabado para la fabricación industrial de muebles y partes de muebles.	Fabricación industrial de mueble
Realiza procesos de torneado entre puntas y al plato de partes de muebles y artesanías de madera	Torneado de madera.
Realiza procesos de tallado intaglio, en relieve de esculturas en partes de muebles y artesanías de madera.	Tallado de madera
Realiza procesos de enchapado y marqueteado industrial y artístico de superficies de madera.	Enchapado y marqueteado de superficies de madera

MÓDULO OCUPACIONAL Nº 1

ESPECIALIDAD OCUPACIONAL:	EBANISTERIA
PUESTO DE TRABAJO:	FABRICACION DE MUEBLES A MEDIDA
NOMBRE DEL MÓDULO	FABRICACION DE MUEBLES A MEDIDA
UNIDAD DE COMPETENCIA	Realiza procesos de habilitado, ensamblado y acabado para la fabricación de muebles a medida.

CAPACIDADES	CONOCIMIENTOS
Realiza procesos básicos estudios de mercado para la fabricación de muebles a medida	Talleres de ebanistería del entorno.
	Proveedores de maderas y materiales.
	Muebles de madera.
Realiza el análisis de la función y forma de los muebles.	Procedimientos del Análisis de función de muebles.
Dibuja croquis, planos y formula especificaciones técnicas	Dibujos de taller: bocetos, croquis y planos.
	Especificaciones técnicas: de materiales, de las características estructurales, del acabado.
Interpreta dibujos de taller y especificaciones de muebles	Lectura de croquis y planos.
	Lectura de especificaciones técnicas.
Planifica la producción de muebles a medida.	Lista de materiales
	Lista de tareas y operaciones
	Presupuesto: costos, gastos, elementos del presupuesto
Organizar el taller de ebanistería para la fabricación de muebles a medida.	El Taller: secciones, condiciones, normas de seguridad.
Selecciona maderas y materiales auxiliares, de ferretería y de acabado en función de las especificaciones técnicas.	Maderas y derivados de madera.
	Materiales auxiliares y de ferretería
	Materiales de acabado: de preparación de superficies, barnices y pinturas

Opera herramientas manuales, maquinas y equipos para trabajos en madera considerando las normas de seguridad	Herramientas manuales: de medición, trazo y comprobación, de aserrar, de labranza, de perforación, de corte, percusión y ajuste.
	Máquinas: Sierra circular, sierra cinta, garlopa, taladro, torno, tupi y de mantenimiento.
	Equipo de preparación de superficies, equipo de pulverización
Realiza procesos de habilitado d maderas y sus derivados, considerando los dibujos de taller y la hoja de habilitado	Hoja de habilitado.
	procedimientos de habilitado: de listones, tablas y derivados de madera
Realiza procesos de ensamblado de madera, considerando las especificaciones técnicas.	Uniones de madera: Ensamblés, juntas, acoplamientos y empalmes
	Ensamblés: a tope, caja y espiga, tarugos, etc.
	Juntas: a tope, tarugos, ranura y lengüeta.
Realiza procesos de preparación de superficies considerando las especificaciones técnicas.	Preparación de superficies.
Realiza procesos de barnizado y pintado, considerando la normas de seguridad	Barniz: sintético, a la nitrocelulosa
	Pintura: sintética, a la nitrocelulosa.
Realiza procesos de promoción publicidad y ventas muebles y artesanías de madera.	Promoción
	Publicidad
	Ventas: procesos, técnicas
Realiza procesos de ambientación y organización de tiendas y stand	Centro comerciales: tiendas, stand, ferias
	Métodos de organización distribución de productos
	Presentación del centro comercial
Realiza la evaluación técnica y económica de la producción de muebles	Control de Calidad: instrumentos, procesos.
	Balance económico

MÓDULO OCUPACIONAL Nº 2

ESPECIALIDAD OCUPACIONAL:	EBANISTERIA
PUESTO DE TRABAJO:	FABRICACIÓN INDUSTRIAL DE MUEBLES
NOMBRE DEL MÓDULO	Fabricación industrial de mueble
UNIDAD DE COMPETENCIA	Realiza procesos de habilitado, ensamblado y acabado para la fabricación industrial de muebles y partes de muebles.

CAPACIDADES	CONOCIMIENTOS
Realiza procesos básicos de estudio de mercado para la fabricación industrial de muebles en serie e identifica proveedores.	Talleres de ebanistería de producción industrial del entorno.
	Proveedores de maderas y materiales por mayor o lote.
	Muebles. Clasificación por uso, dimensiones estándar
Analiza la función y forma de los muebles de producción industrial.	Procedimientos del Análisis de función de muebles según su uso.
Interpreta y dibuja croquis, planos y formula especificaciones técnicas.	Dibujos de taller: bocetos, croquis y planos.
	Interpreta especificaciones técnicas de materiales, y las características estructurales y acabado del mueble.
Planifica la fabricación de muebles en serie.	Lista de materiales, lista de tareas u operaciones, y hoja de habilitación.
	Presupuesto y costos.
Organiza el taller de ebanistería para la fabricación de muebles en serie.	Secciones del taller, condiciones y normas de seguridad.
Opera y prepara máquinas para la fabricación de muebles en serie.	Herramientas manuales: de medición, trazo y comprobación, de aserrar, de labranza, de perforación, de corte, percusión y ajuste.
	Máquinas: Sierra circular, sierra cinta, garlopa, taladro, torno, tupi y de mantenimiento.
Selecciona la madera y derivados así como	Maderas y derivados de madera.

materiales de ferretería.	Materiales auxiliares y de ferretería, materiales de acabado de superficies: barnices y pinturas.
Realiza procesos de fabricación de muebles de tablero, asiento, cajón.	Habilita la madera , realiza maquinado, ensamblados y armados de muebles de tablero
	Habilita la madera, realiza maquinados, ensamblado y armados de muebles de asiento.
	Habilita la madera y derivados, realiza maquinados, ensamblados y armados de muebles de cajón.
Realiza procesos de acabado de superficies de muebles.	Preparación de superficies para el acabado.
	Barnices: oleo resinosas, barnices a la nitrocelulosa y pinturas sintéticas,
Realiza acciones de promoción y publicidad y venta de muebles.	Promoción: formas y técnicas.
	Publicidad: tipos y técnicas.
	Ventas: procedimientos, técnicas y formas.
Realiza acciones de control de calidad de la producción en serie.	Control de calidad: Resistencia, estética y funcional.
	Balance económico: pérdida y ganancias.

MÓDULO OCUPACIONAL N° 3

ESPECIALIDAD OCUPACIONAL:	EBANISTERIA
PUESTO DE TRABAJO:	TORNEADO EN MADERA
NOMBRE DEL MÓDULO	Torneado de madera.
UNIDAD DE COMPETENCIA	Realiza procesos de torneado entre puntas y al plato de partes de muebles y artesanías de madera

CAPACIDADES	CONOCIMIENTOS
Realiza procesos básicos estudios de mercado para la fabricación de muebles y artesanías con aplicaciones de torneado	Talleres de torneado de madera en el entorno.
	Muebles de estilo con aplicaciones de torneado
Realiza el análisis de la función y estilo de los muebles.	Procedimientos del Análisis de función de muebles y el estilo de muebles.
Dibuja croquis, planos y formula especificaciones técnicas para producción de piezas, muebles y artesanías torneadas.	Dibujos de taller: planos piezas y muebles torneados
	Especificaciones técnicas: de materiales, de las características estructurales, de la forma y del acabado del mueble torneado.
Planifica la producción de muebles, piezas y artesanías de madera.	Lista de tareas y operaciones
	Presupuesto: costos, gastos, elementos del presupuesto
Organizar la sección de torneado en madera	La sección del torneado, condiciones, normas de seguridad.
Selecciona maderas, materiales de ferretería y de acabado en función de las especificaciones técnicas para la producción muebles y artesanías en madera	Maderas y derivados de madera para torneado
	Materiales ferretería para muebles de estilo con aplicaciones torneado
	Materiales de acabado: de preparación de superficies, barnices y pinturas
Opera el torno y las herramientas de torneado considerando las normas de seguridad	El torno: principios de funcionamiento, nomenclatura. Aumento y reducción de velocidades.
	Gubias: tipos, afilado
	Instrumentos de medición interiores y exteriores
	Equipo de preparación de superficies, equipo de pulverización

Realiza procesos de torneado entre puntas y al plato, considerando las normas de seguridad, el plano y las especificaciones técnicas	Torneado entre puntas: Instalación, cilindrado, labrado de formas
	Torneado en plato: instalación, labrado de formas exteriores, baceados.
Realiza procesos de barnizado y pintado de muebles y artesanías torneadas considerando la normas de seguridad	Preparación de superficies: Procedimientos, técnicas. materiales
	Barniz: sintético, a la nitrocelulosa
	Pintura: sintética, a la nitrocelulosa.
Realiza procesos de promoción publicidad y ventas muebles y artesanías de madera.	Promoción
	Publicidad
	Ventas: procesos, técnicas
Realiza procesos de ambientación y organización de tiendas y stand	Centro comerciales: tiendas, stand, ferias
	Métodos de organización distribución de productos
	Presentación del centro comercial
Realiza la evaluación técnica y económica de la producción de muebles	Control de Calidad: instrumentos, procesos.
	Balance económico