

# PROGRAMA FORMATIVO

---

## Aplicación de productos superficiales de acabado en carpintería y mueble

➤ **Modalidad: On line**

➤ **Objetivos:**

Adquirir y/o actualizar conocimientos destinados a la aplicación de productos de acabado en carpintería y mueble. Ampliar conocimientos sobre el sector de la madera y otros sectores relacionados. Adquirir las herramientas para introducirse en el mundo de la carpintería, mueble y corcho.

➤ **Contenidos:**

Interpretación de órdenes de fabricación para el acabado con medios mecánico-manuales

Hojas de ruta. Descripción, usos.

Hojas de seguridad.

Instrucciones técnicas de acabados.

Órdenes de fabricación por proceso, material, etc.

Acabado a pistola

Tipos de pistolas.

Aplicación de fondos a pistola: finalidad, descripción, y técnicas.

Aplicación de acabados a pistola: finalidad, descripción, y técnicas.

Aplicación de productos de acabado con pistolas aerográficas, airmix, airless, HLPV.

Equipos de bombeo y dosificado de productos.

Equipos para mezclado, agitado y homogenizado.

Cabinas de pintura.

Secaderos.

Influencia de las condiciones ambientales en el acabado a pistola.

Manejo, apilado y desapilado de piezas de carpintería y mueble en el proceso de barnizado a pistola: Técnicas y equipos utilizados.

Acabado en línea

Líneas de acabado.

Aplicación de masilla en líneas de acabado: finalidad, descripción, y técnicas.

Aplicación de tintes en líneas de acabado: finalidad, descripción, y técnicas.

Aplicación de fondos en líneas de acabado: finalidad, descripción, y técnicas.

Aplicación de acabado en líneas de acabado: finalidad, descripción, y técnicas.

Barnizado en máquinas de rodillo (masilladoras, revers, rodillo simple, etc.), para tintado, fondeado, masillado o acabado.

Barnizado en máquinas de cortina para fondeado o acabado.

Barnizado en robots de pistolado (tinte, fondo u acabado).

Transfers y tapetes de movimiento de producto por la línea.

Secado en túneles de secado (ultravioletas, infrarrojos, aire calefactado, etc.).

Lijado en trenes de barnizado.

Equipos de bombeo y dosificado de productos.

Equipos para mezclado, agitado y homogenizado.

Influencia de las condiciones ambientales en el acabado en línea.

Alimentación y descarga de productos en las máquinas de línea. Técnicas.

## FORMACIÓN CONTINUA

# PROGRAMA FORMATIVO

---

## Control de calidad en acabado a mecánico manuales

Pasada de prueba en el acabado a pistola y en línea.

Documentación del sistema de calidad relacionada con el acabado a pistola y/o en línea.

Instrucciones técnicas de proceso.

Inspección de control en el acabado a pistola y/o en línea.

Identificación de defectos de acabado a pistola y/o en línea.

## Mantenimiento de máquinas y útiles para la aplicación de productos para el acabado con medios mecánico-manuales

Mantenimiento básico o de uso. Operaciones.

Instrucciones de mantenimiento. Interpretación.

Análisis de desviaciones por deficiencias en el mantenimiento de las máquinas.

## Normativa aplicable a la aplicación de productos para el acabado con medios mecánico-manuales

Normativa de producto.

Normas de seguridad y salud laboral aplicadas a la aplicación de productos con medios mecánico-manuales.

Normativa medioambiental aplicable a la aplicación de productos de acabado.