

20 horas de curso – fechas: 30-31 y 01 de marzo

TECNOLOGÍA DEL ASERRADO Y AFILADO DE LA MADERA (20 horas)

- **CONSIDERACIONES GENERALES EN EL PROCESO DE ASERRADO.**
 - Maderas para aserrar.
 - Influencia de la madera en el proceso de aserrado.
 - Propiedades que influyen en el aserrado de la madera.
 - Clasificación de la madera para aserrar.

- **PARTES DE UN ASERRADERO. MÁQUINAS.**
 - Descripción de las máquinas y su funcionamiento.
 - Partes fundamentales
 - Elementos componentes

- **MÉTODOS DE ASERRADO. EQUIPOS.**
 - Métodos de aserrado de la madera.
 - Descripción de los equipos y su funcionamiento.
 - Procedimientos de aserrado más adecuados para la madera de pino.
 - Procedimientos de aserrado más adecuados para la madera de castaño.
 - Procedimientos de aserrado más adecuados para la madera de eucalipto.

- **DEFECTOS ASOCIADOS AL ASERRADO DE LA MADERA.**
 - Defectos asociados al aserrado de la madera.

- **USO, MANTENIMIENTO Y AFILADO DE SIERRAS.**
 - Uso de sierras de madera.
 - Mantenimiento de sierras de madera.
 - Afilado de sierras de madera.

- **DESPIECES DE LA MADERA Y RENDIMIENTOS.**
 - Tipos de despieces de la madera de pino.
 - Tipos de despieces de la madera de castaño.
 - Tipos de despieces de la madera de eucalipto.

- **LÍNEAS DE ASERRADERO.**
 - Líneas de aserrado.

VISITA TÉCNICA y PRÁCTICAS: INSTALACIONES DE UN ASERRADERO

- Instalaciones y maquinaria de un aserradero (5 horas)