
PROGRAMA FORMATIVO

DESMONTAJE Y SEPARACIÓN DE ELEMENTOS FIJOS

Código: 5737

➤ **Modalidad:** Distancia

➤ **Duración:** 80 horas

➤ **Objetivos:**

Analizar las técnicas de desmontaje y separación de elementos fijos, incluyendo situaciones de trabajo cotidianas para comprender mejor todas las técnicas.

➤ **Contenidos:**

Operaciones de despunteado

Introducción
Preparación del punto
Taladrado con brocas específicas
Despunteado de puntos en zonas de fácil y difícil acceso
Fresado de puntos
Desengatillado de pestañas en paneles
Desbarbado de zonas con antigavilla y selladores
Desbarbado de zonas con cera de cavidades
Desfilado de pestañas en paneles

Operaciones de corte de elementos

Introducción
Representación gráfica: croquizado y acotado
Trazado y preparación del corte
Eliminación de pinturas con discos específicos
Corte de elementos mediante herramientas manuales
Corte de elementos mediante herramientas eléctricas y neumáticas
Protección anticorrosiva en la zona de corte
Conceptos asociados a los procesos de corte con herramientas y máquinas

Equipos y útiles necesarios en el desmontaje y separación de elementos fijos

Introducción
Cinzel manual y neumático. Cortafrío
Sierras: circular, de arco, neumática de vaivén y sierra orbital 1024. Mantas ignífugas
Roedora
Despunteadora
Brocas específicas para puntos de soldadura
Taladro eléctrico y manual
Brocas intercambiables
Amoladora
Discos de desbarbar y de corte
Martillos de golpear y de acabado
Tases de chapista

PROGRAMA FORMATIVO

Limas de repasar

Métodos y técnicas en los procesos de reparación

Introducción

Normas técnicas del fabricante

Método de sustitución total o parcial

Técnica de utilización de los métodos de corte

Método de preparación y ajuste del recambio

Técnica de despunteado en zonas de fácil y difícil acceso

Método de desengatillado de pestañas en paneles. Técnica de desfilado de pestañas en paneles

Método de protección anticorrosiva del elemento