

Reparación de impresoras

Objetivos

Aplicar los procedimientos de reparación de impresoras utilizando herramientas específicas, para ponerlas en funcionamiento, siguiendo unas especificaciones dadas.

Ebook ajustado al Certificado de Profesionalidad de Montaje y reparación de sistemas microinformáticos.

Contenidos

Las impresoras

Introducción

Tipos de impresoras. Características y diferencias

Marcas y modelos más usuales

Resumen

Manipulación y sustitución de elementos consumibles

Introducción

Tipos y características

Conservación de elementos consumibles

Procedimientos de sustitución de elementos consumibles

Seguridad en procedimientos de manipulación y sustitución de elementos consumibles

Resumen

Reparación de impresoras matriciales

Introducción

Impresoras matriciales. Funcionamiento y detalles técnicos

Seguridad en el manejo de impresoras matriciales

Piezas de una impresora matricial. Bloques funcionales y funcionamiento de sus componentes electrónicas, eléctricas y ambientales

Consumibles

Mantenimiento preventivo y correctivo

Transporte de la impresora

Resumen

Reparación de impresoras de inyección de tinta

Introducción

Seguridad en el manejo de impresoras de inyección de tinta

Piezas de una impresora de inyección de tinta. Bloques funcionales y funcionamiento de sus componentes

Especificaciones mecánicas, electrónicas, eléctricas y ambientales

Consumibles

Limpieza de la impresora

Lubricación

Mantenimiento preventivo y correctivo

Transporte de la impresora

Resumen

Reparación de impresoras láser

Introducción

Seguridad en el manejo de impresoras láser

Bloques funcionales y funcionamiento de sus componentes.

Piezas de una impresora láser

Especificaciones mecánicas, electrónicas, eléctricas y ambientales

Consumibles

Mantenimiento preventivo y correctivo

Transporte de la impresora

Resumen

