

Categorías: Comercio y marketing

## OBJETIVOS

- Identificar y clasificar los equipos informáticos y sus periféricos en función de su utilidad en el proceso ofimático.- Identificar las distintas aplicaciones informáticas asociándolas a las diferentes labores que se van a realizar.- Comprobar las conexiones entre los distintos elementos informáticos, subsanando, en su caso, los errores observados.- Comprobar el funcionamiento de las aplicaciones informáticas a utilizar.- Realizar el mantenimiento de primer nivel de los diferentes equipos informáticos.- Adoptar las medidas de seguridad necesarias para evitar los riesgos laborales derivados de la conexión y desconexión de los equipos.- Situar los equipos teniendo en cuenta criterios de ergonomía y salud laboral.

## CONTENIDOS

Componentes de los equipos informáticos Introducción Informática y sistemas informáticos  
Hardware Hardware de soporte Conectores de los equipos informáticos  
Errores más habituales en las conexiones Hardware de procesamiento Hardware de almacenamiento Hardware de energía Hardware de comunicación Periféricos informáticos De entrada De salida De entrada/salida Software  
Conocimiento básico de sistemas operativos Resumen Aplicaciones informáticas/ofimáticas  
Introducción Qué son las aplicaciones informáticas Dónde encontrar las aplicaciones en los principales sistemas operativos Errores más comunes en el funcionamiento de las aplicaciones Aplicaciones más usadas Aplicaciones de productividad Aplicaciones de diseño y multimedia Aplicaciones de comunicación Aplicaciones de gestión empresarial Resumen Mantenimiento de los equipos informáticos  
Introducción Mantenimiento preventivo Tipos de mantenimiento preventivo y acciones a llevar a cabo Beneficios del mantenimiento preventivo Mantenimiento correctivo Tipos de mantenimiento correctivo y acciones a llevar a cabo Beneficios del mantenimiento correctivo Mantenimiento predictivo Características y procesos dentro del mantenimiento predictivo Beneficios del mantenimiento predictivo Resumen Prevención de riesgos laborales en la utilización de equipos informáticos Introducción Regulación normativa Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención Real Decreto 488/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización Riesgos laborales derivados de la utilización de equipos informáticos Riesgos laborales derivados del uso de equipos informáticos Medidas de seguridad Riesgos laborales indirectos Medidas de seguridad Salud postural Qué es la ergonomía Ergonomía en el área de trabajo Resumen

