

INFORMÁTICA EMPRESARIAL

Descripción de la asignatura

Esta asignatura tiene como objetivo adquirir competencias en el manejo de aplicaciones informáticas aplicadas a la empresa y a la seguridad de la información.

Dirigido a estudiantes de todas las profesiones.

CONTENIDO

- **Unidad 1.** Fundamentos de los conceptos de informática.
 - Introducción a la informática.
 - Hardware y software.
 - Medidas de almacenamiento.
 - Dispositivos de almacenamiento.
- **Unidad 2.** Sistema operativo Windows.
 - Introducción a Windows.
 - Archivos, carpetas y unidades.
 - El explorador de Windows.
 - Configuración de Windows.
- **Unidad 3.** Integración de aplicaciones de ofimática.
 - Combinación de correspondencia.
 - Manejo de imágenes y gráficos.
 - Gráficos que se actualizan de forma automática.
 - Manejo de Microsoft Office 365.
- **Unidad 4.** Aplicaciones informáticas libres aplicadas a la empresa.
 - Programas, controladores y plugins.
 - Aplicaciones de informática libres.
 - Compresores de archivo libres.
 - Otras aplicaciones de uso libre.
- **Unidad 5.** Copias de seguridad y seguridad de la información.
 - Principios de seguridad de los datos.
 - Comprimir y descomprimir por partes.
 - Encriptar y desencriptar archivos.
 - Esteganografía aplicada a archivos.

