

Alfabetización Informática: Informática E Internet



20 horas



Familia:

Informática



OBJETIVOS

- Obtener y procesar información en un ordenador, utilizando las funciones básicas de las aplicaciones informáticas de oficina y de los servicios y protocolos propios de una red Intranet/Internet: world wide web, correo electrónico, foros de discusión y charlas.
- Utilizar las funciones básicas de un ordenador, diferenciando los elementos físicos y lógicos del mismo para emprender tareas sencillas de procesamiento y obtención de la información y discernir el/los tipos de aplicación a utilizar en función de la tarea a desarrollar.
- Diferenciar todos y cada uno de los protocolos, servicios y aplicaciones de Internet, utilizando las funciones principales de cada uno de los servicios.

CONTENIDOS

Descripción de un ordenador personal

Elementos físicos y lógicos básicos

Sistema operativo

Periféricos más usuales

Trabajando con ficheros

Concepto y tipos de ficheros

Visualización de los ficheros y directorios

Copiar, mover y borrar ficheros

Unidades de almacenamiento

Tipos de unidades de almacenamiento

Formateo de discos flexibles

Criterios para organizar y nombrar los ficheros de programas y del usuario en las unidades de disco

Iniciación a programas y aplicaciones de ofimática

Creación de un fichero de texto con un editor sencillo
Creación de un fichero de imagen con un editor sencillo
Integración de texto e imágenes en un documento
Impresión de documentos
Ventajas del trabajo en red

Conceptos básicos

¿Qué es Internet?
Cómo funciona internet
Protocolo TCP/IP
Terminología usual
El sistema de nombres de dominio
Internet en la sociedad actual y futura
Internet para el desarrollo personal y profesional
Servicios y aplicaciones

World Wide Web

Características principales de WWW
Búsqueda en la Web
Descarga de recursos

Correo electrónico (e-mail)

Funcionamiento del correo electrónico
Configuración de una cuenta de correo
Envío y recepción de mensajes y archivos

Foros de debate

Funcionamiento básico
Foros de interés

Transferencia de archivos

¿Acceder a Google Drive?
Acceso desde otros dispositivos
Subir documentos. Hacer copias de seguridad

Chat

Chat
Skype

Descripción de un ordenador personal

Elementos físicos y lógicos básicos
Sistema operativo
Periféricos más usuales

Trabajando con ficheros

Concepto y tipos de ficheros
Visualización de los ficheros y directorios
Copiar, mover y borrar ficheros

Unidades de almacenamiento

Tipos de unidades de almacenamiento
Formateo de discos flexibles
Criterios para organizar y nombrar los ficheros de programas y del usuario en las unidades de disco

Iniciación a programas y aplicaciones de ofimática

Creación de un fichero de texto con un editor sencillo
Creación de un fichero de imagen con un editor sencillo
Integración de texto e imágenes en un documento
Impresión de documentos
Ventajas del trabajo en red

Conceptos básicos

¿Qué es Internet?
Cómo funciona internet
Protocolo TCP/IP
Terminología usual
El sistema de nombres de dominio
Internet en la sociedad actual y futura
Internet para el desarrollo personal y profesional
Servicios y aplicaciones

World Wide Web

Características principales de WWW
Búsqueda en la Web
Descarga de recursos

Correo electrónico (e-mail)

Funcionamiento del correo electrónico
Configuración de una cuenta de correo
Envío y recepción de mensajes y archivos

Foros de debate

Funcionamiento básico
Foros de interés

Transferencia de archivos

¿Acceder a Google Drive?
Acceso desde otros dispositivos
Subir documentos. Hacer copias de seguridad

Chat

Chat
Skype

Internet en el mundo empresarial

Negocios en internet
Comercio electrónico
Marketing en internet. Banners publicitarios
Otros servicios por internet

Intranet, extranet, trabajo en grupo, teletrabajo

Servidor intranet dentro de la empresa
Ventajas competitivas
Teletrabajo
Teleformación (E-learning)

Intranet, extranet, trabajo en grupo, teletrabajo

Servidor intranet dentro de la empresa
Ventajas competitivas
Teletrabajo
Teleformación (E-learning)