

Windows 10

Modalidad: curso e-Learning Duración: 20 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

- Aprender a navegar por el escritorio de Windows 10 y utilizar las características principales del sistema operativo.
- Personalizar el sistema operativo mediante la configuración de opciones avanzadas y la personalización del escritorio.
- Aprender a utilizar las características nuevas de Windows 10 como Cortana y el modo tablet.
- Aprender a utilizar las herramientas y programas comunes de Windows 10 para mejorar la productividad y eficiencia.
- Conocer las mejores prácticas para el mantenimiento y optimización del rendimiento de Windows 10.
- Aprender a resolver problemas comunes y a recuperar datos en caso de fallos del sistema.

CONTENIDOS

UNIDAD - Instalación

Requisitos de hardware
Versiones de Windows 10
Nueva instalación
Actualización desde otras versiones

UNIDAD - Nuevo Inicio de Windows 10

Iniciar sesión
La interfaz de usuario
Personalizar la interfaz de inicio
Ventanas del sistema operativo
Moverse entre aplicaciones
Insertar nuevas aplicaciones
Finalizar sesión
Apagar el equipo
Suspender el equipo
Hibernar el equipo

Integracion de pantalla, teclado y raton

UNIDAD - El escritorio de Windows 10

Escritorio

Barra de tareas

Fondo de escritorio

Moverse por ventanas y carpetas

Las ventanas en Windows 10

Modificar las ventanas

Ocultar y visualizar ventanas

Personalizacion de Windows

Temas

Modificacion de temas

Configuracion de Pantalla

UNIDAD - Archivos y carpetas en Windows 10

Archivos

Carpetas

El arbol de carpetas

Propiedades de los archivos y las carpetas

El explorador de archivos

Ver archivos y carpetas

Papelera de reciclaje

Archivos comprimidos

UNIDAD - Administracion basica de Windows

Panel de control

Opciones del panel de control

Tipos de cuentas de usuario

Administracion de cuentas

Administrar credenciales

Recuperacion de contraseñas

Control de cuentas de usuario

Configuracion de audio

UNIDAD - Programas en Windows 10

Abrir Programas

Abrir Documentos

Instalacion de nuevos programas

- Desinstalar programas
- Salir de programas
- Aplicaciones incluidas
- Accesorios de Windows

UNIDAD - Windows 10 online

- Navegadores
- Edge
- Navegar
- Navegar de forma segura
- Navegar en modo incognito
- Gestion de favoritos
- Historial de navegacion
- Opciones de seguridad de Edge

UNIDAD - Multimedia

- Visor de imagenes
- Fotografias
- Fotos: Organizacion
- Fotos: Edicion

UNIDAD - Hardware y perifericos

- El administrador de dispositivos
- Menu contextual de los dispositivos
- Instalacion de drivers de perifericos
- Localizar hardware: interno y externo
- El solucionador de problemas de hardware
- Instalacion de una impresora

UNIDAD - Redes

- Configuracion de redes de datos
- Redes Wifi
- Desconectarse de internet
- Explorar la red
- Averiguar el estado de una red
- Resolver problemas de red
- Proteccion de la red de datos
- Como crear una red local
- Opciones de uso compartido

- Compartir carpetas
- Dejar de compartir carpetas
- Firewall
- Configuracion del Firewall
- Autorizacion de programas
- Editar reglas de entrada y salida

UNIDAD - Mantenimiento del sistema

- Herramientas administrativas y del sistema
- Configuracion del sistema
- Informacion del sistema
- Historial de archivos
- Mantenimiento de discos
- Restauracion del sistema
- Monitor de recursos
- Administracion de equipos
- Programador de tareas
- Visor de eventos
- Carpetas compartidas
- Usuarios y grupos locales
- El monitor de rendimiento
- El administrador de discos
- Formatear un disco
- Cambiar la letra de una unidad
- Administrar particiones
- Escanear discos
- Desfragmentar

UNIDAD - Administracion de seguridad

- Como proteger nuestros equipos
- Seguridad en un sistema Windows
- Mantenimiento de un sistema Windows
- Actualizaciones automaticas
- Copia de seguridad del registro de Windows
- Buscar y soluciona problemas de seguridad
- Cifrado de la informacion: Bitlocker
- Desbloqueo de unidades cifradas
- AppLocker
- Tomar posesion

Los asistentes de problemas en Windows
Analizar un problema
Información sobre los problemas en Windows
Recuperación del sistema
Cambiar la configuración de inicio del sistema
Análisis del uso de recursos
Seguridad en internet
Instalación de certificados digitales
Tipos de antivirus
Antivirus web
Antivirus de escritorio
Opciones de antivirus
Antimalware
Detección y eliminación de virus y troyanos