

CURSO DE WINDOWS 10

Duración: 40 Horas

Modalidad: eLearning

Destinatarios: Usuarios domésticos y de pequeñas empresas que utilizan habitualmente el ordenador con Windows XP, Vista, 7 u 8 y quieren conocer las principales características y forma de trabajar de Windows 10.

Objetivos:

- Aprender los conceptos generales del Sistema operativo Windows 10.
- Aprender las funciones más importantes de Windows 10, sobre todo lo referente a la configuración y personalización.
- Ver las mejoras que aporta respecto a los sistemas Windows anteriores.
- Aprender trucos para sacar más partido a este sistema operativo de Microsoft.

TEMARIO

MÓDULO 1. NOVEDADES DE ESTA VERSIÓN

Objetivos:

Realizar una comparativa de los sistemas Windows, ver los requisitos previos que se necesitan para instalar Windows 10. Se explican las novedades más importantes de esta nueva versión de Windows, catalogada por Microsoft como el último Windows que habrá.

Contenidos:

- Novedades de esta versión
- Vídeo inicial
- Introducción
- Novedades de Windows 10
- Voy a actualizarme. Todo lo que necesito saber
- Un sistema operativo a largo plazo
- Coste de actualización a Windows 10
- Windows 10: una interfaz totalmente renovada
- El juego de las diferencias, Windows 8 vs Windows 10

MÓDULO 2. INSTALACIÓN DE WINDOWS 10

Objetivos:

Se explica pormenorizadamente una instalación virtualizada y se dan razones para actualizar o no a esta nueva versión de Windows. También se explican las mejoras en el inicio del sistema. A partir de Windows Vista, y por tiempo limitado, se puede pasar gratis a Windows 10.

Contenidos:

- Instalación de Windows 10
- Vídeo inicial
- Introducción
- Descarga de la herramienta de creación de medios
- Instalación limpia
- Instalación virtualizada
- Razones para actualizar, o no, a Windows 10
- Razones para actualizar a Windows 10
- Razones para no actualizar a Windows 10
- Anexo

MÓDULO 3. ENTORNO DE TRABAJO**Objetivos:**

Veremos el renovado Menú de Inicio, la barra y vista de tareas, el centro de actividades y notificaciones y el posicionamiento y control de ventanas.

Contenidos:

- Entorno de trabajo
- Vídeo inicial
- Introducción
- Menú de Inicio
- Activar/ desactivar iconos dinámicos
- Menú avanzado de Windows
- Añadir ("anclar") un nuevo icono
- Desanclar un icono
- Administrar los grupos de iconos
- Barra y vista de tareas
- Personalizar la barra de tareas
- Cambiar la posición y la apariencia de la barra de tareas
- Mostrar/ocultar una barra de herramientas en la barra de tareas
- Añadir (anclar) un elemento
- Centro de actividades y notificaciones
- Configuración de notificaciones
- Personalizar el área de notificaciones
- Posicionamiento y control de ventanas
- Tipos de ventanas en Windows 10

MÓDULO 4. BÚSQUEDA DE ARCHIVOS Y NAVEGACIÓN**Objetivos**

Windows 10 tiene una función de búsqueda actualizada y unas funcionalidades de gestión de archivos totalmente renovadas.

Contenidos

- Búsqueda de archivos
- Introducción
- Búsqueda de archivos (Explorador de archivos)
- Búsqueda en Disco local
- Herramientas de búsqueda
- Afinar la búsqueda
- Opciones disponibles
- Nueva búsqueda
- Guardar búsqueda
- Búsqueda de archivos (Cortana)
- Descubrir el panel de Cortana
- Efectuar una búsqueda

MÓDULO 5. NAVEGACIÓN EDGE

Objetivos

Este nuevo navegador lo están construyendo pieza a pieza (ahora mismo no admite extensiones por motivos de seguridad) para intentar no repetir los errores del anterior (Internet Explorer): han pensado las funcionalidades básicas y ahora, sobre esa base sólida, van a montar las extensiones, que siempre dan más problemas de todo tipo. Pronto estará totalmente funcional.

Contenidos

- Navegador Edge
- Introducción
- Descubrir Microsoft Edge
- Efectuar una búsqueda
- Elegir motor de búsqueda
- Cambiar motor de búsqueda
- Navegación por pestañas (o ventanas)
- Abrir una nueva pestaña
- Otras acciones con pestañas
- Añadir notas a una página web
- Para finalizar...

MÓDULO 6. TRABAJO EN RED

Objetivos:

La gestión de redes en un sistema es fundamental, Windows 10 lo hace de forma muy eficaz, sobre todo el wifi, con una nueva funcionalidad llamada Wifi Sense, que permite compartir nuestras conexiones de red con nuestros contactos.

Contenidos:

- Trabajo en red
- Introducción
- Centro de redes y recursos compartidos
- Redes activas
- Grupo Hogar (introducción)
- Configurar red como privada
- Crear Grupo Hogar
- Conectarse a una red
- Administración de conexiones de red
- Configurar elementos
- Agregar un componente de red
- Grupo Hogar
- Cambiar configuración del Grupo Hogar
- Abandonar Grupo Hogar
- Compartir archivos y carpetas
- Compartir una carpeta
- Permisos
- Ver estado de compartición
- Compartir impresoras
- Precauciones al compartir recursos

MÓDULO 7. APPS NATIVAS DE WINDOWS 10**Objetivos**

Aquí veremos una serie de aplicaciones (ahora llamadas apps, al estilo y funcionalidad de las aplicaciones de móviles) que vienen de serie con Windows 10 y nos proporcionarán una serie de funciones muy prácticas.

Contenidos

- Apps nativas de Windows 10
- Introducción
- Fotos
- Colección, Álbumes, Carpetas
- Colección
- Álbumes
- Carpetas
- Correo
- Correo nuevo
- Configuración
- Administrar cuentas
- Personalización
- Notificaciones
- Calendario
- Cambiar la vista de Calendario

- Mostrar otra fecha
- Añadir un evento (método rápido)
- Mapas
- Compartir
- Imprimir
- Configuración
- Buscar una dirección
- Buscar un establecimiento
- Buscar un itinerario
- Descargar mapas

MÓDULO 8. MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA

Objetivos:

Aquí veremos todo lo relacionado con la resolución de problemas en el nuevo sistema

Contenidos:

- Mantenimiento y reparación del sistema
- Introducción
- Solución de problemas de la plataforma Windows
- Detalle del aviso de Mantenimiento
- Aplicaciones de inicio
- Buscar soluciones para los problemas notificados
- Ver historial de confiabilidad
- Mantenimiento automático
- Características del historial de archivos
- Seguridad
- Firewall de red
- Protección antivirus
- Configuración de seguridad de internet
- Control de cuentas de usuario
- Windows SmartScreen
- Solucionar problemas con el equipo
- Programas. Ejecutar programas creados para versiones anteriores de Windows
- Hardware y sonido. Configurar un dispositivo
- Redes e internet. Conectarse a internet
- Sistema y seguridad. Corregir problemas con Windows Update
- Sistema y seguridad. Ejecutar tareas de mantenimiento
- Desfragmentación avanzada del disco

MÓDULO 9. CONFIGURAR, PERSONALIZAR Y OPTIMIZAR WINDOWS 10

Objetivos:

Windows 10, como todas sus versiones anteriores, es muy configurable. Aquí daremos un repaso a muchas funciones de Windows 10 que vienen configuradas de fábrica con valores que quizás queramos modificar por otros más aptos para nuestro trabajo diario.

Contenidos:

- Configurar y optimizar Windows 10
- Introducción
- Descarga e instalación del programa
- Pantalla principal del programa
- Procesos en ejecución
- Programas que se inician con Windows
- Optimizar registro
- Recuperar copia del registro
- Análisis de archivos y su consumo de espacio
- Análisis de parámetros del disco duro
- Optimizar el sistema para un máximo rendimiento
- Optimizar conexión a internet

MÓDULO 10. SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y AJUSTES EN WINDOWS 10

Objetivos:

La seguridad de Windows 10 es superior a la de los sistemas anteriores. Repasaremos opciones de privacidad del sistema para ajustarlas a nuestro gusto.

Contenidos:

- Seguridad y privacidad en Windows 10
- Introducción
- Windows Defender
- Pestaña Inicio
- Tipos de análisis
- Historial
- Configuración
- Filtro SmartScreen
- Windows Hello
- Agregar contraseña de imagen
- Agregar PIN
- Arranque seguro UEFI
- Privacidad
- Configuración de privacidad

- Cómo actualizar Windows 10 a la última versión
- Artículos sobre privacidad en Windows 10

MÓDULO 11. TIENDA WINDOWS. JUEGOS. CONEXIÓN EN ANDROID

Objetivos:

Se explicarán las características de la tienda de Windows, que es la función que utiliza el sistema para descargar aplicaciones. También veremos los juegos accesibles a través de la tienda. Y, para finalizar, la posibilidad de conectar con un sistema móvil Android y poder sincronizar la información con él.

Contenidos:

- Tienda Windows. Conexión con Android
- Introducción
- Tienda Windows
- Un paseo por la Tienda
- Crea una cuenta
- Configura la Tienda Windows
- Configuración de la cuenta y opciones de pago
- ¿Dónde instalo las aplicaciones?
- Descarga apps, música, películas y juegos
- Desinstalar app
- Consideraciones finales
- Conexión con Android
- Complemento de Teléfono
- Instalar OneDrive
- Configurar OneDrive
- Anexo
- Transición suave a Windows 10