

Windows 8 Completo

Duración: 59 horas.

Modalidad: online

Contenidos

• 1. Introducción

- Introducción
- Interfaz Metro
- La tienda Windows 8
- El escritorio en Windows 8
- Simulación – El escritorio
- Integración de pantalla, teclado y ratón
- Windows 8 conectado a la nube
- Test – Introducción

• 2. Instalación

- Instalación
- Requisitos de hardware
- Versiones de Windows 8
- Nueva instalación I
- Nueva instalación II
- Actualización desde Windows 7
- Actualización desde Windows Vista
- Autopractica – Requisitos de instalación
- Autopractica – Instalación
- Test – Instalación

• 3. Trabajando con Windows 8

- Trabajando con Windows 8
- Iniciar sesión en Windows 8
- Simulación – Iniciar sesión
- La nueva interfaz de usuario
- Personalizar la interfaz de inicio
- Moverse entre aplicaciones
- Insertar nuevas aplicaciones
- Finalizar sesión
- Escritorio
- Barra de tareas
- Fondo de escritorio
- Simulación – Cambiar el fondo
- Las ventanas en Windows 8
- Modificar las ventanas
- Ocultar y visualizar ventanas
- Temas
- Modificación de temas
- Configuración de Pantalla
- Autopractica – Trabajando con Windows 8
- Autopractica – Modificar temas
- Test – Trabajando con Windows 8
- **4. Archivos y carpetas en Windows 8**
 - Archivos y carpetas en Windows 8
 - Archivos
 - Carpetas
 - El árbol de carpetas
 - Propiedades de los archivos y las carpetas

- El explorador de archivos I
- El explorador de archivos II
- El explorador de archivos III
- Simulación – El explorador de archivos
- Ver archivos y carpetas
- Papelera de reciclaje
- Archivos comprimidos
- Videoejercicio – Carpetas Comprimidas
- Autopractica – El explorador de carpetas
- Autopractica – Documentos comprimidos
- Test – Archivos y carpetas en Windows 8
- **5. Administración básica de Windows 8**
 - Administración básica de Windows 8
 - Panel de control
 - Opciones del panel de control
 - Tipos de cuentas de usuario
 - Administración de cuentas
 - Administrar credenciales
 - Recuperación de contraseñas
 - Control de cuentas de usuario
 - Simulación – Control de cuentas de usuario
 - Instalación de una impresora
 - Configuración de audio
 - Videoejercicio – Cuentas de Usuario
 - Autopráctica – Cuenta de invitado
 - Autopráctica – Cuenta probador
 - Test – Administración básica de Windows 8
- **6. Programas en Windows 8**

- Programas en Windows 8
- Abrir Programas
- Simulación – Abrir la calculadora
- Abrir Documentos
- Instalar Programas
- Desinstalar programas
- Salir de programas
- Aplicaciones incluidas
- Accesorios de Windows
- El nuevo Windows Live
- Videoejercicio – Aplicaciones
- Autopráctica – Notepad
- Autopráctica – Notepad II
- Test – Programas en Windows 8
- **7. Windows 8 online**
 - Windows 8 online
 - Conexión a internet
 - Internet Explorer 10
 - Elementos de la interfaz tradicional de Internet Explorer 10
 - Elementos de la interfaz mosaico de Internet Explorer 10
 - Simulación – Anclar una página Web
 - Navegación
 - Gestión de favoritos
 - Historial de navegación
 - Opciones de seguridad de Internet Explorer 10
 - Videoejercicio – Favoritos
 - Autopráctica – Internet Explorer

- Autopráctica – Google
- Test – Windows 8 online
- **8. Multimedia**
 - Multimedia
 - Fotografías
 - Galería de fotos instalación
 - Galería de fotos
 - Simulación – Fotografías
 - Reproductor de Windows Media I
 - Reproductor de Windows Media II
 - Videoejercicio – Pantalla de Bloqueo
 - Autopráctica – Listas de reproducción
 - Autopráctica – Instalando Photo Gallery
 - Test – Multimedia
- **9. Instalación Avanzada**
 - Instalación Avanzada
 - Requisitos de Hardware
 - Versiones de Windows 8
 - Nueva instalación I
 - Nueva instalación II
 - Actualización desde Windows 7
 - Actualización desde Windows Vista
 - Actualización de los archivos de instalación
 - Mantener la configuración tras una nueva instalación
 - Inicio de Windows Transfer en el antiguo sistema
 - Inicio de Windows Transfer en el nuevo sistema
 - Autopráctica – Requisitos de instalación
 - Autopráctica – Instalación

- Test – Instalación Avanzada
- **10. Hardware y periféricos**
 - Hardware y periféricos
 - El administrador de dispositivos
 - Menú contextual de los dispositivos
 - Simulación – Actualizar software de controlador
 - Agregar y quitar dispositivos
 - Tipos de hardware interno y externo
 - El solucionador de problemas de hardware
 - Autopráctica – Hardware y periféricos
 - Autopráctica – Solucionador de problemas
 - Test – Hardware y periféricos
- **11. Redes**
 - Redes
 - Configuración de parámetros de red
 - Redes wifi
 - Desconectarse de internet
 - Explorar la red
 - Averiguar el estado de una red
 - Simulación – Estado de la red inalámbrica
 - Resolver problemas de red
 - Creación de un grupo en el hogar
 - Compartir carpetas y archivos
 - Simulación – Compartir una carpeta
 - Excluir carpetas y archivos del grupo del hogar
 - Cambiar el grupo de trabajo
 - Configuración del cortafuegos
 - Autorización de programas

- Editar reglas de entrada y salida
- Videoejercicio – Conexiones
- Autopráctica – Parámetros de red
- Autopráctica – Firewall
- Test – Redes
- **12. Mantenimiento del sistema I**
 - Mantenimiento del sistema I
 - Herramientas administrativas y del sistema
 - Configuración del sistema
 - Información del sistema
 - Historial de archivos
 - Mantenimiento de discos
 - Simulación – Comprobar un disco
 - Videoejercicio – Discos duros
 - Restauración del sistema I
 - Restauración del sistema II
 - Monitor de recursos
 - Windows PowerShell
 - Autopráctica – Mantenimiento disco duro
 - Autopráctica – Copia de restauración
 - Test – Mantenimiento del sistema I
- **13. Mantenimiento del sistema II**
 - Mantenimiento del sistema II
 - Administrador de equipos
 - Programador de tareas
 - Visor de eventos
 - Carpetas compartidas
 - Simulación – Dejar de compartir una carpeta

- Usuarios y Grupos locales
- El monitor de rendimiento
- El administrador de discos
- Formatear un disco
- Cambiar la letra de una unidad
- Administrar Particiones
- Videoejercicio – Administrador de equipos
- Autopráctica – Programar tareas
- Autopráctica – Grupo de usuarios
- Test – Mantenimiento del sistema II
- **14. Administración de seguridad**
 - Administración de seguridad
 - Seguridad en un sistema Windows 8
 - Seguridad centro de actividades
 - Mantenimiento de un sistema Windows 8
 - Copia de seguridad del registro de Windows
 - Buscar y solucionar problemas de seguridad
 - Simulación – Crear una copia de seguridad
 - Protección infantil
 - Cifrado de la información Bitlocker
 - Desbloqueo de unidades cifradas
 - AppLocker
 - Tomar posesión
 - Videoejercicio – Protección Infantil
 - Autopráctica – Configuración del centro de actividades
 - Autopráctica – Almacenamiento extraíble
 - Test – Administración de seguridad
- **15. Solucionando problemas y mejorando el rendimiento**

- Solucionando problemas y mejorando el rendimiento
- Los asistentes de problemas de Windows 8
- Analizar un problema
- Información sobre los problemas en Windows 8
- Recuperación del sistema I
- Simulación – Analizar problemas
- Recuperación del sistema II
- Cambiar la configuración de inicio del sistema
- Análisis del uso de recursos
- Videoejercicio – Solucionador de Problemas
- Autopráctica – Imagen de seguridad
- Autopráctica – Rendimiento
- Test – Solucionando problemas y mejorando el rendimiento