

# 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