

# Windows 7 Completo

**Duración:** 59 horas.

**Modalidad:** online

## Contenidos

### • 1. Instalación

- Instalación
- Instalacion desde USB
- Imagenes de instalación WAIK I
- Imagenes de instalación WAIK II
- Imagenes de instalación WAIK III
- Actualización desde Windows XP
- Actualización desde windows XP – Uso de Windows Easy Transfer entre equipos
- Actualización desde windows XP – Volcado a un USB con Windows Easy Transfer
- Actualización desde windows XP – Cargar los datos salvados con Windows Easy Transfer
- Autopráctica
- Simulación
- Documentación
- Test Unidad 1

### • 2. Hardware y periféricos

- Hardware y periféricos
- Instalación de dispositivos I
- Instalacion de dispositivos II
- TablecPc y pantallas táctiles
- Windows Mobile
- Autopráctica

- Simulación
- Documentación
- Test Unidad 2
- **3. Redes**
  - Redes
  - Configuración de parametros de red I
  - Configuración de parametros de red II
  - Redes WiFi
  - Cuentas de usuario I
  - Cuentas de usuario II
  - Cuentas de usuario III
  - Cuentas de usuario IV
  - Control de cuentas de usuario (UAC)
  - Compartir recursos I
  - Compartir recursos II
  - BranchCache
  - Problemas de red I
  - Problemas de red II
  - Autopráctica
  - Ejercicio Práctico – Conexión de red
  - Ejercicio Práctico – Conexión a Internet
  - Simulación
  - Documentación
  - Test Unidad 3
- **4. Mantenimiento del Sistema**
  - Mantenimiento del Sistema
  - Centro de actividades I
  - Centro de actividades II

- Centro de actividades III
- Discos duros
- Comprobacion de errores
- Administracion de discos I
- Administracion de discos II
- Aceleracion del sistema
- Instalacion manual de drivers
- Imagenes del sistema
- Modo seguro
- Herramientas de resolucio de problemas I
- Herramientas de resolucio de problemas II
- Autopráctica
- Ejercicio Práctico – Rendimiento del Sistema
- Simulación
- Documentación
- Test Unidad 4
- **5. Administración de seguridad**
  - Administración de seguridad
  - Copias de seguridad
  - EFS
  - BitLocker
  - AppLocker
  - Permisos de archivos y carpetas
  - Ejercicio Práctico – Permisos de archivos y carpetas
  - Permisos de recursos I
  - Permisos de recursos II
  - Tomar posesion

- Firewall de windows
- Crear reglas de conexión
- Registro de eventos
- Seguridad en internet I
- Seguridad en internet II
- Seguridad en internet III
- Seguridad en internet IV
- Autopráctica
- Ejercicio Práctico – Seguridad en Internet
- Simulación
- Documentación
- Test Unidad 5
- **6. Presentación**
  - Presentación
- **7. Introducción**
  - Introducción
  - Primera mirada a Windows 7
  - Diez cosas que deben saber los profesionales de TI
  - Autopráctica – Características de windows
  - Documentación
  - Test Unidad 1
- **8. Instalación**
  - Instalación
  - Requisitos
  - Versiones de Windows 7
  - Instalación limpia
  - Instalación limpia II
  - Actualización de Vista

- Actualización de XP
- Actualización de XP II
- Actualización de XP III
- Actualización de XP IV
- Autopráctica – Instalación windows
- Documentación
- Test Unidad 2
- **9. El escritorio de Windows**
  - El escritorio de Windows
  - Tareas iniciales, Escritorio y Menú Inicio
  - Escritorio
  - Menú Inicio
  - Menú Inicio II
  - Menú Inicio III
  - Lista de accesos (Jump Lists)
  - Simulación – Menú inicio
  - Ventanas, Explorador y Barra de tareas
  - Controles universales de Ventanas
  - Controles universales de Ventanas II
  - Ejercicio práctico – controles de ventanas
  - Nuevo en Windows 7
  - Explorador de Windows
  - Explorador de Windows II
  - Explorador de Windows III
  - La Barra de Tareas
  - La Barra de Tareas II
  - Búsqueda y administración de ficheros

- Ventana de Búsquedas
- Ventana de Búsquedas II
- Ventana de Búsquedas III
- Ejercicio práctico – Búsquedas
- Mover y Copiar
- Mover y Copiar II
- Papelera de Reciclaje
- Ejercicio práctico – Manejo de directorios
- Simulación – Eliminación de archivos
- Personalización de Windows
- Temas
- Fondos de Escritorio
- Sonidos
- Pantalla
- Simulación – Personalización de Windows
- Autopráctica – Características del equipo
- Autopráctica – Personalizar barra de tareas
- Documentación
- Test Unidad 3
- **10. Programas en Windows 7**
  - Programas en Windows 7
  - Abrir Programas
  - Abrir Documentos
  - Salir de Programas
  - Instalar Programas
  - Aplicaciones incluidas
  - Live Essentials

- Simulación – Windows essentials
- Programas por defecto
- Programas por defecto II
- Autopráctica – Uso del administrador de tareas
- Autopráctica – Asistente de desinstalación de windows
- Documentación
- Test Unidad 4
- **11. Windows 7 Online**
  - Windows 7 Online
  - Conexiones de Red
  - Internet Explorer 8
  - Internet Explorer 8 II
  - Simulación – Configuración del perfil de red
  - Ejercicio práctico – Uso de internet explorer
  - Autopráctica – Manejo de internet Explorer
  - Windows Mail
  - Live Services
  - Autopráctica – Windows Mail
  - Documentación
  - Test Unidad 5
- **12. Multimedia**
  - Multimedia
  - Galería de Fotos
  - Galería de Fotos II
  - Ejercicio práctico – Galería de fotos
  - Simulación – Manejo de la galería de fotos
  - Media Player
  - Media Player II

- Media Center
- Autopráctica – Lista de reproducción
- Grabar Discos DVD
- Documentación
- Test Unidad 6
- **13. Hardware y Periféricos**
  - Hardware y Periféricos
  - Instalación de una impresora
  - Imprimir
  - Escanear
  - Autopráctica – Impresión de copias fotográficas
  - Documentación
  - Test Unidad 7