



# Windows 8 Avanzado

Código: 252905

Duración: 25.00 horas

## Descripción

---

El curso de Windows 8 Avanzado es una oportunidad única para aprender a sacar el máximo provecho de tu sistema operativo. A través de lecciones prácticas y ejemplos concretos aprenderás a personalizar tu escritorio, a gestionar tus archivos y programas de manera eficiente, y a utilizar herramientas avanzadas para mejorar la seguridad y rendimiento de tu equipo.

Al final del curso estarás capacitado para sacar el máximo provecho de tu sistema operativo y para resolver problemas comunes de manera rápida y eficaz.

## Objetivos

---

- Aprender a personalizar el escritorio y la interfaz de usuario de Windows 8.
- Aprender a gestionar archivos y programas de manera eficiente.
- Aprender a utilizar herramientas avanzadas para mejorar la seguridad y rendimiento del sistema.
- Aprender a resolver problemas comunes en Windows 8 de manera rápida y eficaz.
- Adquirir las habilidades necesarias para sacar el máximo provecho de tu sistema operativo.

## **UNIDAD 1 - Instalación Avanzada**

- Requisitos de Hardware
- Versiones de Windows 8
- Nueva instalación
- 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

## **UNIDAD 2 - 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

## **UNIDAD 3 - Redes**

- Configuración de parámetros de red
- Redes wifi
- Desconectarse de internet
- Explorar la red
- Averiguar el estado de una red
- Resolver problemas de red
- Creación de un grupo en el hogar
- Compartir carpetas y archivos
- 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

## **UNIDAD 4 - Mantenimiento del sistema I**

- Herramientas administrativas y del sistema
- Configuración del sistema
- Información del sistema
- Historial de archivos

- Mantenimiento de discos
- Restauración del sistema
- Monitor de recursos
- Windows PowerShell

## **UNIDAD 5 - Mantenimiento del sistema II**

- Administrador 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

## **UNIDAD 6 - 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
- Protección infantil
- Cifrado de la información Bitlocker
- Desbloqueo de unidades cifradas
- AppLocker
- Tomar posesión

## **UNIDAD 7 - 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
- Cambiar la configuración de inicio del sistema
- Análisis del uso de recursos