

WINDOWS 8

1. Nivel/etapa al que se dirige la actividad:

El curso se desarrolla de menos a más indicando al alumnado soluciones paso a paso, en un lenguaje claro y tanto a nivel doméstico como profesional, ya sea en formato ordenador de escritorio (Desktop PC), portátiles, tablets, netbooks, servidores o centros multimedia.

Nivel del curso: Medio.

2. Horas de duración:

60horas. El alumno dispone de dos meses para la realización del curso desde que recibe las claves de acceso a la Plataforma de Formación. En el caso de que por circunstancias familiares o profesionales el alumno no pudiera finalizar a tiempo podrá solicitar una prórroga sin coste alguno.

3. Número máximo de participantes:

ON-LINE.

4. Tutorización:

La atención al alumno será mayoritariamente a través de la plataforma del curso virtual, utilizando los foros de que dispone. También existe la posibilidad de contactar con el equipo docente de forma telefónica, o por correo electrónico

5. Criterios de evaluación y calificación:

- El alumno deberá realizar una serie de ejercicios, cuyo objetivo será el comprobar que se ha adquirido un manejo completo de las herramientas presentadas en el curso.
- La calificación del curso se determinará a partir de la evaluación de los ejercicios propuestos. Para poder superar el curso, cada alumno, deberá realizar de forma individual un ejercicio final que enviará a su tutor.

OBJETIVOS:

- Windows 8 es el nombre oficial de la última versión del sistema operativo más popular del gigante Microsoft. Windows 8 es un sistema de propósito general, para uso en plataformas PC (ordenadores personales), tanto a nivel doméstico como profesional, ya sea en formato ordenador de escritorio (Desktop PC), portátiles, tablets, netbooks, servidores o centros multimedia.
- Como novedad añade soporte para procesadores ARM, además de los tradicionales x86 de Intel y AMD.
- A lo largo de esta guía práctica vamos a conocer los aspectos fundamentales relacionados con Windows 8: proceso completo de instalación, personalización de la interfaz y elementos gráficos, las partes más importantes de su configuración y administración, el sistema de ficheros, acceso a la red, seguridad,...
- El alumno podrá comprobar las funcionalidades más utilizadas por la mayoría de los usuarios y siempre desde un punto de vista práctico.

CONTENIDO:

CAPÍTULO 1: INTRODUCCIÓN A WINDOWS 8

1. Las diferentes ediciones y versiones disponibles
2. Adquirir microsoftwindows 8
3. Requisitos del sistema
4. Nuevas características de windows 8
 - 1.4.1. La nueva pantalla de inicio
 - 1.4.2. Pantalla táctil, teclado y ratón: integración perfecta
 - 1.4.3. Windows 8 conectado a la nube: la cuenta microsoft
 - 1.4.4. Todas las aplicaciones que quieras: windowsstore
 - 1.4.5. Internet explorer 10, reinventado para windows 8

CAPÍTULO 2: INSTALACIÓN

1. Instalación de windows 8
 - 2.1.1. Primeros pasos
 - 2.1.2. Cuenta de usuario, equipo y clave
2. Iniciando windows 8

CAPÍTULO 3: INTERFAZ Y PERSONALIZACIÓN

1. Interfaz de windows 8
 - 3.1.1. La pantalla de inicio
 - 3.1.2. Personalización de la pantalla de inicio
 - 3.1.3. El escritorio
 - 3.1.4. Barra de tareas
 - 3.1.5. Navegación y explorador de windows
2. Personalización y configuración del pc desde la nueva interfaz
 - 3.2.1. Personalizar
 - 3.2.2. Usuarios
 - 3.2.3. Notificaciones, buscar y compartir
 - 3.2.4. Uso general y privacidad
 - 3.2.5. Dispositivos, inalámbrica y accesibilidad
 - 3.2.6. Sincronizar la configuración, grupo hogar y windowsupdate
3. Apariencia y personalización en el panel de control

CAPÍTULO 4: ADMINISTRACIÓN Y CONFIGURACIÓN BÁSICA

1. Administración de equipos
 - 4.1.1. Herramientas del sistema
 - 4.1.2. Almacenamiento
 - 4.1.3. Servicios y aplicaciones
2. Panel de control
 - 4.2.1. Hardware y sonido
 - 4.2.2. Programas
 - 4.2.3. Cuentas de usuario y protección infantil
 - 4.2.4. Reloj, idioma y región

- 4.2.5. Accesibilidad

CAPÍTULO 5: EL SISTEMA DE FICHEROS

1. Administración del almacenamiento
 - 5.1.1. Operaciones básicas
 - 5.1.2. Formatear y trabajar con volmenes
2. Propiedades de las unidades de almacenamiento
 - 5.2.1. General y hardware
 - 5.2.2. Herramientas: comprobación de errores, optimización y desfragmentación
 - 5.2.3. Compartir y seguridad
 - 5.2.4. Cuotas de disco
3. Directorio personal

CAPÍTULO 6: ACCESO A INTERNET Y RECURSOS COMPARTIDOS

1. Redes e internet
 - 6.1.1. Centro de redes y recursos compartidos
 - 6.1.2. El grupo hogar
 - 6.1.3. Configuración manual de una conexión de área local cableada
 - 6.1.4. Configuración de una conexión de red inalámbrica
 - 6.1.5. Ver el estado y configuración de una conexión de red
 - 6.1.6. Configuración del grupo hogar
2. Recursos compartidos
 - 6.2.1. Carpetas compartidas
 - 6.2.2. Compartir una impresora
3. Internet explorer 10
 - 6.3.1. Internet explorer 10 versión "metro"
 - 6.3.2. Internet explorer 10 versión "escritorio"
 - 6.3.3. Menú herramientas
 - 6.3.4. Opciones de internet

CAPÍTULO 7: SEGURIDAD Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA

1. Elementos de seguridad
2. Herramientas de windows
 - 7.2.1. Cortafuegos de windows
 - 7.2.2. Windows defender
 - 7.2.3. Seguridad y privacidad en ie10
 - 7.2.4. Actualizaciones automáticas y windowsupdate
3. Optimización del sistema
 - 7.3.1. Optimizar el tiempo de arranque
 - 7.3.2. Evaluación del rendimiento
 - 7.3.3. Aumentar el rendimiento de los dispositivos de almacenamiento

CAPÍTULO 8 APLICACIONES DE MOVILIDAD, COMUNICACIÓN Y OCIO

1. Comunicación
 - 8.1.1. La aplicación correo
 - 8.1.2. Mensajería y contactos
2. Movilidad
 - 8.2.1. Skydrive
 - 8.2.2. Mapas
3. La tienda