

## Windows XP Avanzado

*Descripción de herramientas avanzadas en el sistema operativo Microsoft Windows XP para configurar su entorno, así como herramientas avanzadas del sistema que le pueden ayudar en el trabajo diario: consola de comandos, mantenimiento de discos, copias de seguridad, reparar el sistema, multimedia y comunicaciones (instalación y configuración del módem y funcionamiento del fax).*

### **Lección 1: Adaptabilidad del sistema**

*Descripción de los elementos existentes en el Panel de control del sistema operativo Windows XP que se pueden utilizar para adaptar el sistema al usuario, incluso para las personas que sufran algún problema físico.*

Capítulo 1: Teclado y ratón

Capítulo 2: Accesibilidad

Capítulo 3: Mejoras de accesibilidad

Capítulo 4: El ampliador

Capítulo 5: Teclado en pantalla

Capítulo 6: La barra de tareas

Capítulo 7: ¿Clic o doble clic?

### **Lección 2: La consola de comandos**

*Uso de la consola de comandos del sistema operativo Windows XP para ejecutar comandos al estilo de MS-DOS y ejecutar aplicaciones de MS-DOS.*

Capítulo 1: Introducción

Capítulo 2: Propiedades de la consola

Capítulo 3: La interfaz de comandos

Capítulo 4: Ejecutar aplicaciones de DOS

Capítulo 5: Marcar, copiar y pegar

Capítulo 6: Parámetros de la ejecución

Capítulo 7: Recursos necesarios

Capítulo 8: Cambio de fuentes

### **Lección 3: Mantenimiento de discos**

*Descripción de las utilidades que tiene el sistema operativo Windows XP para trabajar con discos duros y disquetes: comprobación de errores, el comando de consola CheckDisk (CHKDSK), desfragmentación del disco y compresión de unidades NTFS.*

Capítulo 1: Verificar discos

Capítulo 2: El comando CHKDSK

Capítulo 3: Desfragmentar el disco

Capítulo 4: Unidades NTFS

### **Lección 4: Herramientas del sistema**

*Descripción de las herramientas que posee el sistema operativo Windows XP para ayudarle en el mantenimiento del equipo: copias de seguridad, liberador de espacio en disco y programar tareas.*

Capítulo 1: Restauración del sistema

Capítulo 2: Liberar espacio en disco

Capítulo 3: Tareas programadas

Capítulo 4: Información del sistema

Capítulo 5: Copias de seguridad

Capítulo 6: Restaurar las copias

### **Lección 5: Reparación del sistema**

*Se analiza la utilización de las herramientas que el sistema operativo Windows XP proporciona para reparar un sistema que no puede iniciarse o que no funciona correctamente: la consola de recuperación, el disco de reparación de emergencia (también llamado ERD) y el inicio en el modo a prueba de errores (o modo seguro).*

Capítulo 1: Introducción

Capítulo 2: El proceso de reparación

Capítulo 3: La consola de recuperación

Capítulo 4: Comandos de la consola

Capítulo 5: Opciones de inicio avanzadas

### **Lección 6: Multimedia**

*Multimedia en el sistema operativo Windows XP, presentando los principales tipos de archivos de sonido y vídeo, viendo la instalación y configuración de los dispositivos multimedia y los programas de Windows que le permiten trabajar con estos archivos multimedia (el reproductor multimedia, el reproductor de CD, la grabadora de sonidos).*

Capítulo 1: Concepto de multimedia

Capítulo 2: Configuración de dispositivos

Capítulo 3: Control de volumen

Capítulo 4: Grabadora de sonidos

### **Lección 7: El Reproductor de Windows Media**

*Presenta el accesorio Windows Media, capaz de reproducir prácticamente cualquier tipo de archivo multimedia: sonido, vídeo, animación, etc.*

Capítulo 1: Uso del reproductor

Capítulo 2: La Biblioteca de Medios

Capítulo 3: Personalizar el reproductor

Capítulo 4: CD de Audio

### **Lección 8: Windows Movie Maker**

*Describe el accesorio Windows Movie Maker, que permite descargar el contenido de una cámara de vídeo analógica o digital para editar su película. También puede agregar archivos de sonido e incluso combinar imágenes fijas digitales.*

Capítulo 1: El entorno de trabajo

Capítulo 2: Uso del reproductor

Capítulo 3: Edición de clips

Capítulo 4: Crear transiciones

Capítulo 5: Insertar audio

### **Lección 9: Comunicaciones**

*Cómo se puede comunicar un equipo con el sistema operativo Windows XP a través de un módem (viendo la instalación y configuración del mismo). Se describe también el marcador telefónico (para realizar llamadas de voz o vídeo y videoconferencias) y el HyperTerminal (para conectarse a otro ordenador a través del módem).*

Capítulo 1: Introducción

Capítulo 2: Instalar el módem

Capítulo 3: Configurar el módem

Capítulo 4: El marcador telefónico

Capítulo 5: El Hyperterminal

Capítulo 6: Establecer la conexión

**Lección 10: La Consola de Fax**

*Se describe cómo puede mandar y recibir faxes a través de un ordenador con el sistema operativo Windows XP.*

Capítulo 1: Introducción al Fax

Capítulo 2: La Consola de Fax

Capítulo 3: Edición de faxes

Capítulo 4: El comando Imprimir

Capítulo 5: El Editor de portadas de Fax