



Instituto Nacional de Educacion Diversificado INED

Santa Cruz Naranjo Santa Rosa

Catedra:Reparacion

Catedrático:Gustavo Blanco

Tema:

Proceso de instalación Windows 98

Alumna:Andrea Guadalupe Ramirez Aquino

ID:1672

Fecha:22/09/2025

Indice

Introduccion

Windows 98

es un sistema operativo lanzado por Microsoft en 1998 como sucesor de Windows 95, introduciendo mejoras significativas como soporte para [USB](#), FAT32 y ACPI, junto con características como [Windows Update](#) y el [Liberador de espacio en disco](#). Se caracterizó por su integración de [Internet Explorer](#) 4.0, mayor estabilidad, soporte para varios monitores y una interfaz de usuario mejorada, consolidando su éxito como una evolución de su predecesor.

Windows XP se caracterizó por su entorno gráfico "Luna", mejoras en el rendimiento como un arranque y hibernación más rápidos, la capacidad de desconectar dispositivos sin reiniciar y un nuevo escritorio remoto. Introdujo el modo de compatibilidad para programas antiguos, soporte para FireWire, el Centro de Seguridad de Windows y una mayor estabilidad al basarse en la tecnología Windows NT, además de ser una plataforma muy popular para juegos.

Pasos para instalar Windows 98

Para instalar Windows 98, inicia la PC desde el disco de instalación de Windows 98, arranca desde el CD-ROM y luego elige la opción para arrancar desde el CD-ROM para preparar el disco. Utiliza **FDISK** para crear una partición y formatearla, reinicia, y luego inicia nuevamente desde el CD-ROM para ejecutar el programa de instalación. Sigue los pasos, selecciona "Instalación personalizada" para elegir componentes, y luego el sistema copiará los archivos y se reiniciará varias veces para completar la instalación.

Para reinstalar Windows, primero haz una copia de seguridad de tus datos importantes y asegúrate de que tu licencia de Windows esté activa y vinculada a tu cuenta de Microsoft, si aplica. Luego, puedes elegir entre restablecer el PC desde la configuración (conservando o eliminando archivos) o reinstalarlo desde medios de instalación creados con la Herramienta de Creación de Medios de Microsoft.

Preparación antes de instalar:

1. **Consigue el disco de instalación:** Asegúrate de tener el disco compacto (CD) de Windows 98.
2. **Configura la BIOS:** Enciende la computadora y accede al menú de la BIOS para asegurarte de que el CD-ROM sea el primer dispositivo de arranque.
- 2.

Proceso de instalación:

1. **Arrancar desde el CD-ROM:** Inserta el disco de instalación de Windows 98 y reinicia la computadora. Cuando aparezca el menú de inicio, selecciona la opción para iniciar desde el CD-ROM.
2. **Preparar el disco:**
 - En la pantalla del menú de inicio, elige iniciar la computadora con compatibilidad para CD-ROM.
 - Una vez en el símbolo del sistema (MS-DOS), escribe `FDISK` y presiona Enter para abrir la herramienta de partición.
 - Crea una partición primaria y activa la compatibilidad con discos grandes si tu disco lo permite.
 - Sal de FDISK.
3. **Iniciar la instalación:**
 - Reinicia la computadora nuevamente con el disco de instalación en la unidad de CD-ROM.

- Selecciona "Iniciar la instalación de Windows 98 desde el CD-ROM" y presiona Enter.
4. **Copia de archivos y configuración:**
- Haz clic en "Continuar" para iniciar el asistente de configuración.
 -
 - Elige una opción de instalación, como "Personalizada", para seleccionar los componentes que deseas instalar.
 - Sigue los pasos para ingresar tu nombre y la información de la máquina.
 - El sistema comenzará a copiar los archivos necesarios.
5. **Reinicios y finalización:**
- El sistema se reiniciará varias veces durante el proceso de instalación.
 - Finalmente, el sistema operativo estará listo para usarse, permitiéndote configurar tus preferencias.

Los sistemas operativos Windows 98 y ME de Microsoft® reconocen el sistema de archivos **FAT**, **FAT32**, el **CDFS** utilizado en **CD-ROM** y el **UDF** utilizado en **DVD-ROM**.

¿Qué es Windows 98 y cuáles son sus características?

Windows 98 introdujo varias **características** importantes, como el menú "Inicio", **que** proporcionaba acceso rápido a programas y configuraciones. También incluyó compatibilidad mejorada con plug-and-play, mayor compatibilidad con dispositivos USB (bus serie universal) y la incorporación de Internet Explorer 4.0.

¿Qué es el TPM en Windows?

TPM significa Módulo de Plataforma Segura (Trusted Platform Module) y es un chip de seguridad integrado en la placa base de un ordenador que genera y almacena de forma segura claves criptográficas y otros datos sensibles. En Windows, el TPM es fundamental para funciones de seguridad como [BitLocker](#) (que cifra tu disco duro) y [Windows Hello](#) (que almacena de forma segura datos biométricos y PINs), protegiendo tu información frente a accesos no autorizados y amenazas de software malintencionad

Anexos



