Windows xp **(2001-2006)**

**DISCO DURO= 1.5 MB**

**RAM= 64-128 MB**

Lanzado al mercado el [25 de octubre](http://es.wikipedia.org/wiki/25_de_octubre) de [2001](http://es.wikipedia.org/wiki/2001), actualmente es el sistema operativo para [x86](http://es.wikipedia.org/wiki/X86) más utilizado del planeta (con una cuota de mercado del 56.72%) y se considera que existen más de 400 millones de copias funcionando. Las letras "**XP**" provienen de la palabra *E****XP****ERIENCIA* (*E****XP****ERIENCE* en inglés).

Al igual que los otros “Windows”, las versiones XP tienen una interfaz grafica a través de la cual los usuarios ejecutan las ordenes. Existen dos versiones de Windows XP:

**-Home Edition: esta es orientada a usuarios individuales y cuyo desarrollo se basa esencialmente en Windows 2000.**

**-Windows XP Professional: la más confiable, se basa en Windows 2000, tiene una arquitectura de 32 bits y posee un modelo de memoria protegida.**

Existen muchas características en comun de ambas versiones, entre ellas están la restauración del sistema a partir de un punto sin perder información y la posibilidad de actualizaciones a través de Internet.

Una novedad de Windows XP fue que introdujo soporte para USB 2.0 y de LBA de 47 bits, por lo que Windows XP podría soportar discos duros de más de 137 GB.

Windows XP ofrece una nueva [interfaz gráfica](http://es.wikipedia.org/wiki/Interfaz_gr%C3%A1fica), llamada *Luna*. El menú Inicio y la capacidad de indexación de los [directorios](http://es.wikipedia.org/wiki/Directorio) de Windows fueron reajustados, y otros efectos visuales fueron agregados, incluyendo:

* **Colores brillantes.**
* **Botón "Cerrar" (cruz) de color rojo.**
* **Botones estándar de colores en las barras de herramientas de Windows e Internet Explorer.**
* **Un rectángulo azul translúcido en la selección de los archivos.**
* **Un gráfico en los**[**íconos**](http://es.wikipedia.org/wiki/Icono_%28inform%C3%A1tica%29)**de la carpeta, indicando el tipo de información que se almacena.**
* **Sombras para las etiquetas del icono en el tablero del escritorio**
* **Capacidad de agrupar aplicaciones similares en la barra de tareas.**
* **Capacidad para prevenir cambios accidentales.**
* **Destaca programas recién instalados en el menú de inicio.**
* **Sombras bajo los menús (**[**Windows 2000**](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_2000)**tenía bajo el puntero del**[**ratón**](http://es.wikipedia.org/wiki/Rat%C3%B3n_%28inform%C3%A1tica%29)**, pero no en los menús).**
* **Al igual que en los anteriores Windows (Windows 98, Windows ME, Windows 2000), el Explorador de Windows incluye la vista preliminar (en miniatura) de archivos Web (\*.htm, \*.html) en los detalles en la barra de tareas comunes en las carpetas y en la vista en miniatura, ya sean páginas Web guardadas localmente o accesos directos a Internet.**

Para utilizar Windows XP, es necesario:

**-PC con 300 MHz o superior velocidad del procesador recomendado; 233 MHz mínimo; se recomienda procesador de la gama Intel Pentium/Celeron, AMD K6/Athlon/Duron o compatible.**

**-se recomiendan 128 MB de RAM o superior (64 MB mínimo; puede limitar el rendimiento y algunas características).**

**-1.5 GB de espacio disponible en el disco duro.**

**-Unidad de CD-ROM o DVD.**

**![E:\MayraAlejandra_sistema operativo\windows_xp[1].gif]()-Teclado y mouse de Microsoft o dispositivo**  **señala** **dor compatible.**