

<b>Guía N° 7</b>	<b>Sistema Operativo</b>
------------------	--------------------------

<b>Introducción :</b>	El sistema operativo es el instrumento indispensable para hacer del computador un objeto útil. Bajo este nombre se agrupan todos aquellos programas que permiten a los usuarios la utilización de este enredo de cables y circuitos que, de otra manera, serian difíciles de controlar. Un sistema operativo se define como un conjunto de procedimientos manuales y automáticos, que permiten a las personas la utilización del computador eficazmente.
-----------------------	--

<b>Objetivos :</b>	Identificar el Sistema Operativo Windows.
--------------------	---

<b>Evaluación :</b>	Aplicación práctica y teórica de los conceptos y contenidos de la guía.
---------------------	---

### Material de Apoyo

#### 7.1 Definiciones previas

##### Escritorio

Después de iniciar Windows, lo primero que se ve es el escritorio. El escritorio es su área de trabajo personalizada.

##### Iconos

Los íconos son dibujos que representan a un programa, unidad de disco, archivo, carpeta u otro elemento. Los íconos que aparecen en su Escritorio le dan acceso a ciertos programas y componentes del computador.

##### Puntero del Ratón (Mouse)

El apuntador del ratón o puntero (por lo general una flecha) permite, en la pantalla, seleccionar elementos y elegir comandos (instrucciones del sistema operativo). Mientras trabaje ejecutará las siguientes acciones con el ratón:

- **Apuntar:** Colocar el ratón de tal forma que el puntero en pantalla toque algún elemento.
- **Clic:** Oprimir y soltar el botón izquierdo del ratón. Al hacer clic en un elemento, por lo general éste quedará seleccionado. Excepto cuando se le diga que presione el botón contrario (por ejemplo, hacer clic con botón derecho).
- **Doble Clic:** Oprimir y soltar el botón izquierdo del ratón dos veces con rapidez. Cuando hace doble clic por lo general se activa un elemento o se abre una ventana, carpeta o programa.
- **Arrastrar:** Coloque el puntero del ratón sobre el elemento que desea mover, oprima y mantenga oprimido el botón izquierdo del ratón y después mueva el ratón a una nueva ubicación, luego suéltelo.
- **Hacer clic con el botón derecho:** Al hacer clic con el botón derecho del ratón por lo general se desplegará un menú contextual (o de aparición súbita) de la cual podrá elegir comandos comunes.

### **Papelera de Reciclaje**

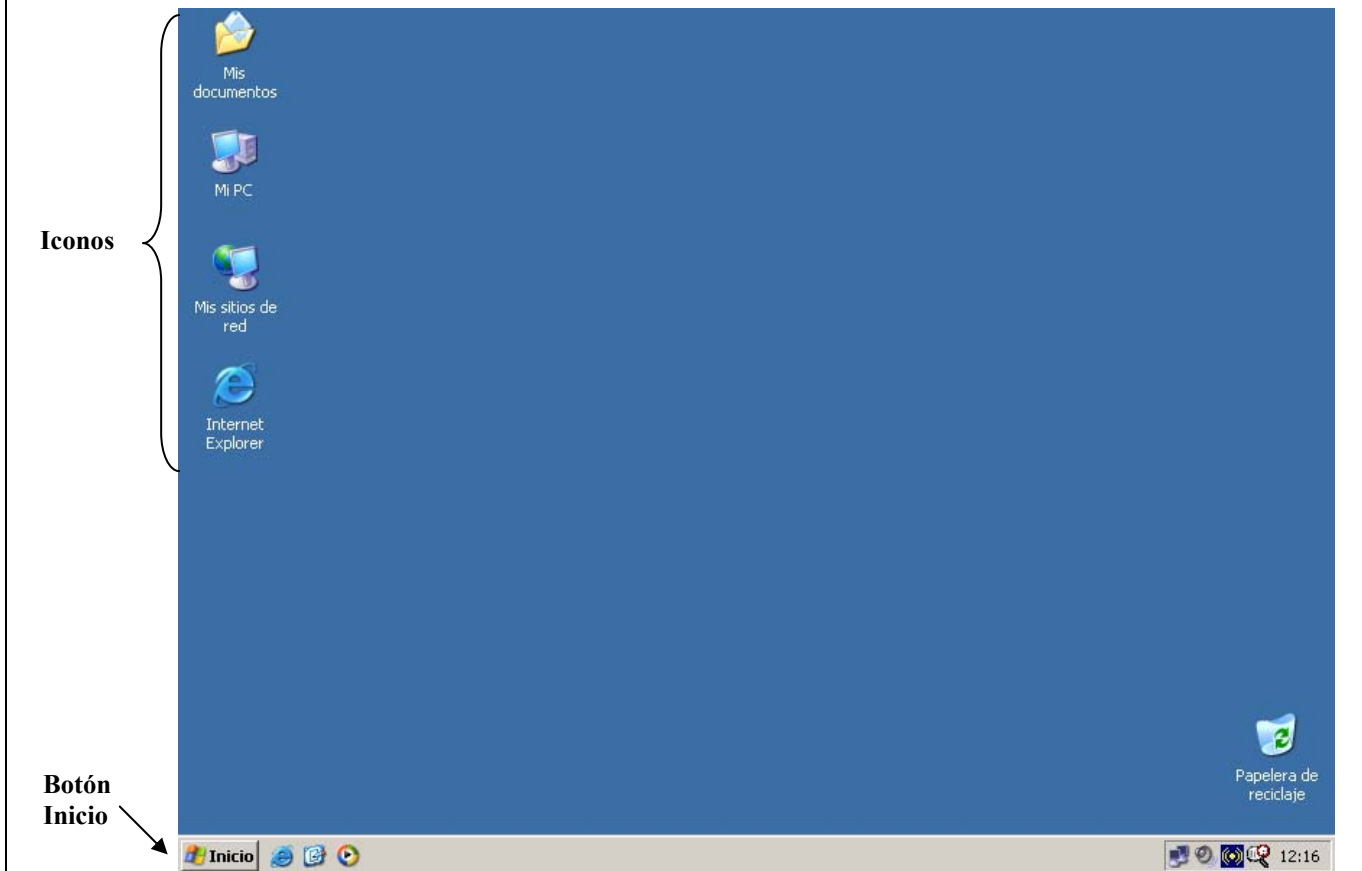
La Papelera de Reciclaje almacena los archivos, carpetas u otros elementos que desee eliminar, hasta que decida vaciarla. Ver figura de la página.

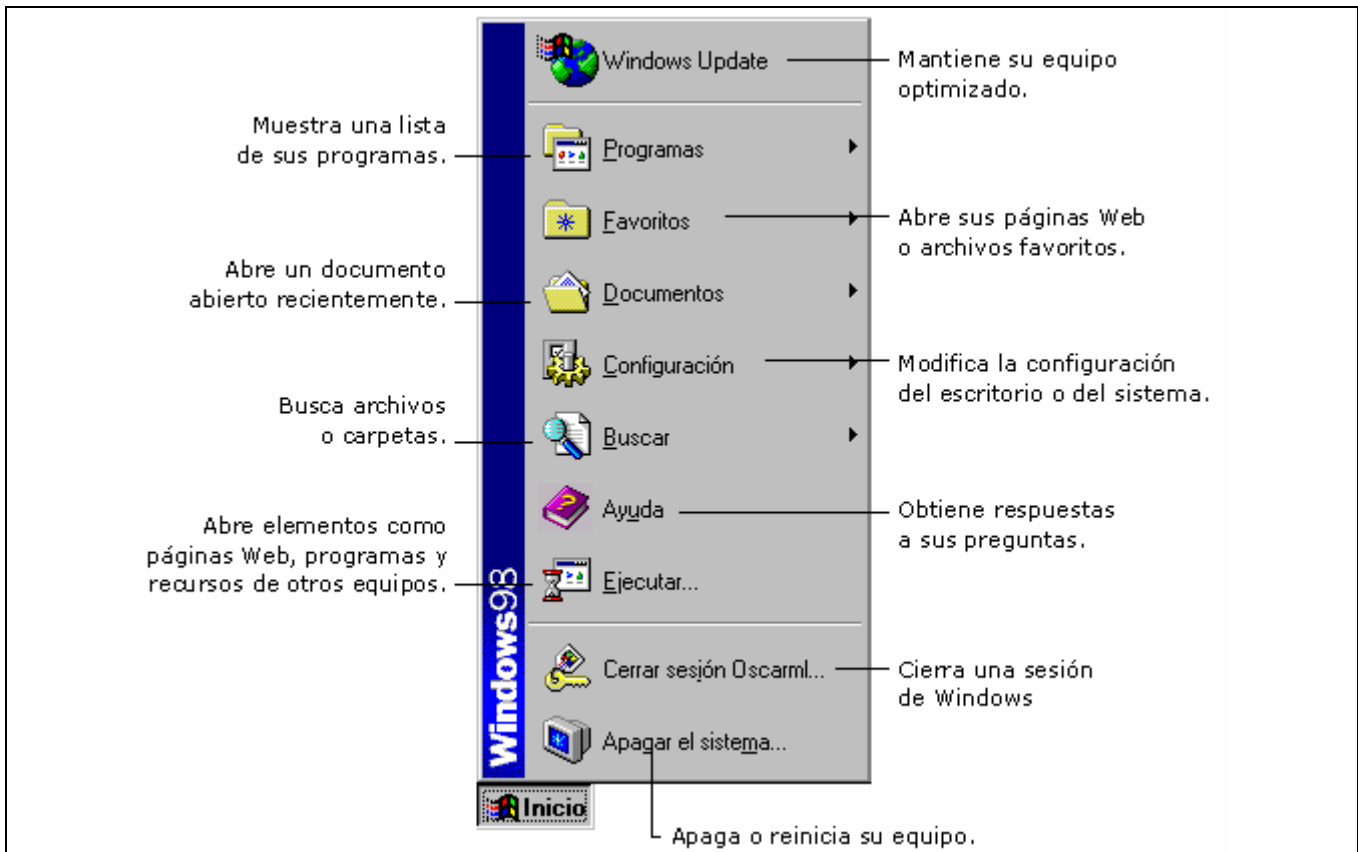
### **Barra de Tarea**

La barra de Tareas es la barra del escritorio que incluye el botón Inicio. En esta barra aparecen los botones que representan los programas que actualmente están en ejecución en el equipo. Ver figura de la página.

### **Botón Inicio**

El botón Inicio muestra el menú Inicio, que contiene una lista de comandos que permiten trabajar con más rapidez y facilidad. El menú Inicio contiene comandos para ejecutar programas, abrir los archivos que se utilizaron más recientemente, cambiar las configuraciones, encontrar archivos y carpetas, acceder a los temas de ayuda, ejecutar programas introduciendo una línea de comando específica y cerrar Windows. Ver figura de la página y de la siguiente.



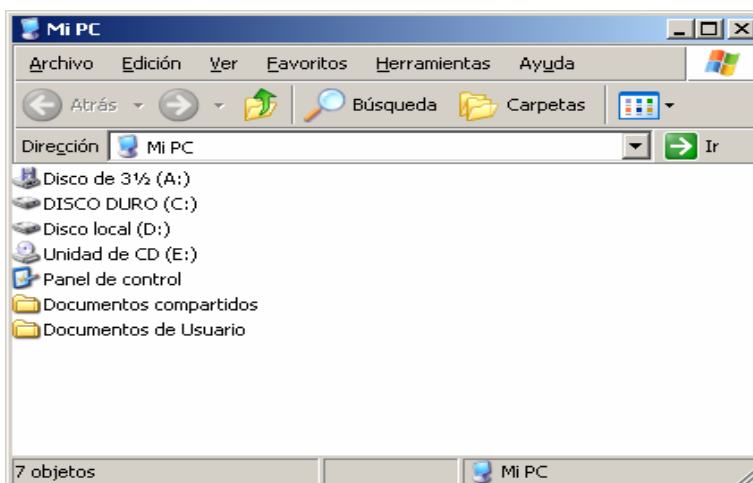


### ¿Qué es una ventana?

La parte rectangular de la pantalla que muestra un programa abierto o el contenido de una carpeta o disco. Puede tener múltiples ventanas abiertas a la vez.





### ¿Cómo abrir ventanas?

Para abrir la ventana de un icono, haga doble clic en él. Por ejemplo, señale el icono de Mi PC del escritorio y haga doble clic sobre él. Si lo hace correctamente, se abrirá el icono y dará paso a la ventana Mi PC, como en la figura.



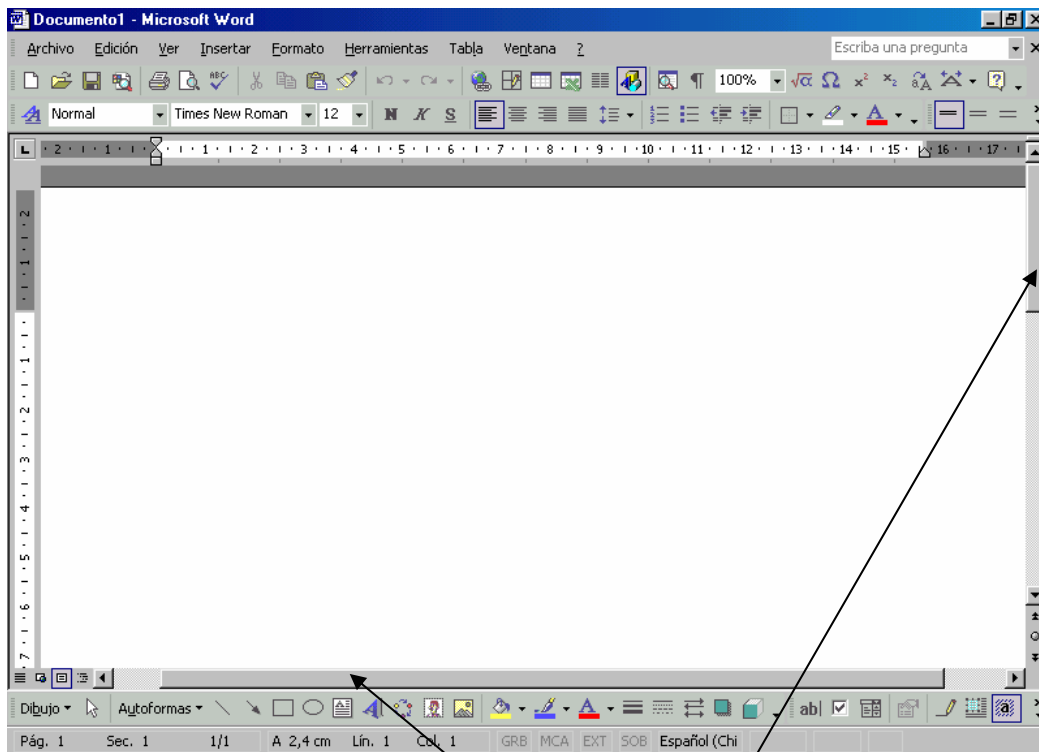
También puede utilizar un menú contextual para abrir una ventana. Sólo señale el icono y haga clic con el botón derecho del ratón; aparecerá un menú contextual. Seleccione 'Abrir' del menú y se abrirá la ventana del icono. Una ventana tiene los siguientes componentes:

- Borde: Identifica la orilla de la ventana.
- Título de Ventana: Identifica la ventana y (a menudo) sugiere el empleo de la ventana.
- Barra de Título: Le proporciona información adicional, como el nombre de un documento, si trabaja con un documento en la ventana.

Botón	Nombre	Se utiliza para
	Minimizar	Disminuir el tamaño de una ventana. Una ventana minimizada sigue estando abierta, pero se representa con un botón de ventana en la barra de tareas.
	Maximizar	Aumentar una ventana a su tamaño máximo posible.
	Restaurar	Devolver una ventana a su tamaño anterior.
	Cerrar	Cerrar una ventana.








### Barras de Desplazamiento

Las Barras de Desplazamiento aparecen en las orillas inferior y derecha de una ventana cuando el texto, las imágenes o los iconos de una ventana ocupan más espacio del que se puede mostrar. En la figura se muestra un ejemplo. Como el contenido de la ventana no se encuentra completamente visible, aparecen barras de desplazamiento en la parte inferior y a la derecha.



Barras de Desplazamiento

**Mi PC:** En este icono se examina el contenido de su computador y obtiene información sobre las unidades de discos, el panel de control y las impresoras instaladas. Se accede a él haciendo doble clic sobre el icono Mi PC. Este icono se encuentra en el Escritorio.

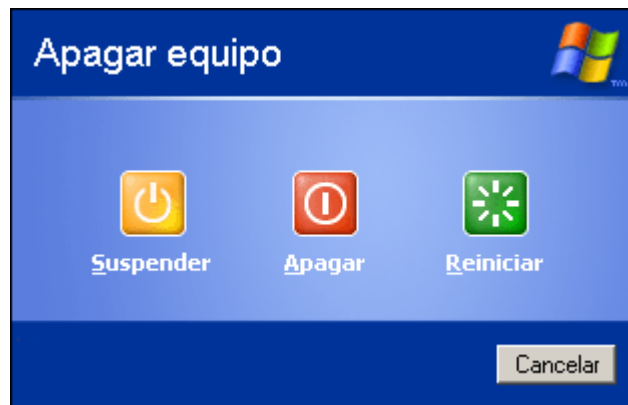
Haga doble clic en	para
	Ver el contenido del disco duro, que normalmente se llama unidad C.
	Ver el contenido de una unidad de red si su PC está conectado a una.
	Ver el contenido de un CD que se encuentre en la unidad de CD-ROM si su PC tiene una.
	Ver las herramientas que puede utilizar para modificar la configuración del equipo.
	Configurar una impresora y ver información acerca de las impresoras disponibles y el estado de los trabajos de impresión.
	Utilizar Acceso telefónico a redes y un módem para conectarse a otro equipo.
	Ver el contenido de una carpeta.

### 7.2 ¿Cómo apagar el computador?

Cuando haya terminado de trabajar en Windows, utilice el comando **Apagar** del menú **Inicio** para cerrar las ventanas y los programas, y preparar el equipo para su apagado. Si todavía no ha guardado el trabajo, el sistema le pedirá que lo haga.

#### Para apagar el equipo

- Haga clic en el botón **Inicio** y, después, haga clic en **Apagar**. Aparecerá el cuadro de diálogo Salir de Windows.



- Haga clic en **Apagar** si desea apagar el equipo.