

- Tareas a realizar
  - SO
  - Recursos y rendimiento
  - Navegador
  - Propiedades de pantalla
  - Comandos MS-DOS
  - Restaurar sistema
  - Aplicaciones portables
  - Atajos de teclado
  - Atajos con tecla de windows

## Ejercicios con SO

### Iniciar sesión

Al arrancar un ordenador, automáticamente se ejecuta el sistema operativo instalado en el mismo. Pero para que un usuario pueda comenzar a operar con el sistema, debe iniciar una sesión de trabajo introduciendo un nombre de usuario y una contraseña válidos.



El inicio de sesión de un usuario también puede ser automático si se configura el sistema para que siempre inicie sesión con un usuario predeterminado.

Iniciar sesión también se conoce como loguearse, logging in o log in

### Escritorio

Es el área de trabajo en la pantalla del ordenador que simula un escritorio real. En inglés se denomina **Desktop**.

Elementos principales:

- Iconos
- Ventanas
- Gadgets
- Barra de tareas

## Personalizar el escritorio

Cada usuario puede modificar el aspecto de su escritorio para adaptarlo a sus necesidades.

Por ejemplo, podemos modificar:

- Resolución de pantalla
- Tamaño de texto y elementos
- Personalizar temas
  - Fondo de escritorio
  - Color de ventanas
  - Sonidos
  - Protector de pantalla

## Administrador de tareas

Permite al usuario gestionar los programas que se están ejecutando (tareas). El uso más extendido es el de poder cerrar programas que se quedan bloqueados.

Podemos acceder con:

- CTRL + ALT + SUPR
- CTRL + MAYUS + ESC

## Tareas a realizar

---

- Crear, copiar, cortar, pegar documentos
- Renombrar
- Borrar y recuperar archivos
  - Papelera de reciclaje
- Crear, copiar, cortar, pegar carpetas
  - Copiar con CTRL
  - Copiar arrastrando
- Seleccionar
  - Todas las carpetas
  - Algunas carpetas
- Deshacer acciones y rehacer
- Crear accesos directos
- Archivos comprimidos
- Características de un archivo
  - Tamaño
  - Oculto
  - Solo lectura

- Permisos

## SO

- Buscar características del ordenador
- Dispositivos y unidades. Características
- SO de 64 y 32 bit

## Recursos y rendimiento

- Buscar información sobre el ordenador
- Información de disco
- Administrador de tareas
- Cambiar entre aplicaciones abiertas
- Cerrar aplicaciones
- Formatear discos
- Panel de control
- Conexión de internet
- Idioma de teclado

## Navegador

- Crear tabs, cerrar tabs, modo incógnito
- Moverse entre pestañas: CTRL + TAB
- Pantalla completa
- Mostrar escritorio
- Crear o editar marcadores
- Limpiar historial

## Propiedades de pantalla

- Cambiar resolución
- Cambiar formato de pantalla
- Pantallas divididas

## Comandos MS-DOS

- Abrir consola de comandos
- Limpiar consola
- Listar contenido
- Crear carpetas y copiar
- Moverse por carpetas
- Moverse al inicio
- Comprobar configuración de red
- Moverse por comandos anteriores

## Restaurar sistema

- Crear punto de restauración











- Restaurar a un punto anterior








## Aplicaciones portables

- Permisos de instalación y ejecución
- Aplicaciones portables

## Atajos de teclado

### Atajos con tecla de windows

Tecla	Función
	Mostrar u ocultar el menú Inicio. También con <b>Ctrl. + Esc.</b>
 + E	Abrir el <i>Explorador de Windows</i> mostrando el contenido del equipo (sus dispositivos de almacenamiento).
 + M	Minimizar todas las ventanas del escritorio.
 + Mayús. + M	Restaurar las ventanas minimizadas.
 + D	Mostrar el escritorio minimizando las ventanas abiertas en el escritorio. Si se vuelve a realizar la combinación de teclas restaura las ventanas minimizadas.
 + Inicio	Minimizar todas las ventanas del escritorio, salvo la que está activa. Si se vuelve a realizar la combinación de teclas restaura las ventanas minimizadas.
 + barra espaciadora	Obtener una vista previa temporal del escritorio, las ventanas abiertas se vuelven transparentes.
 + T	Desplazarse por los programas de la barra de tareas. Marca el primero de los programas de la barra de tareas, si se vuelve a pulsar la T sin dejar de pulsar la tecla de Windows, cambia al siguiente de los programas, y así sucesivamente.
 + Mayús. + T	Desplazarse por los programas de la barra de tareas en orden inverso.
 + Número	Iniciar el programa anclado a la barra de tareas en la posición indicada por el número.

 + Tab.	Desplazarse por los programas de la barra de tareas mediante <b>Aero Flip 3D</b> . Con <b>Alt. + Tab.</b> desplazarse por los programas de la barra de tareas con <b>Aero Flip</b> sin 3D.
Ctrl. +  + Tab.	Usar las teclas de dirección para desplazarse por los programas de la barra de tareas mediante <b>Aero Flip 3D</b> .
Ctrl. + Mayús. + Esc.	Abrir el <i>Administrador de tareas</i> .
 + L	Bloquear el equipo o cambiar de usuario.
 + F1	Mostrar la ayuda de Windows.
 + F	Buscar un archivo o una carpeta.
 + R	Abrir el cuadro de diálogo <i>Ejecutar</i> .
 + G	Desplazarse por los <b>gadgets</b> .

Tecla	Función
Ctrl. + C	Copiar el elemento seleccionado.
Ctrl. + X	Cortar el elemento seleccionado.
Ctrl. + V	Pegar el elemento seleccionado.
Ctrl. + Z	Deshacer una acción.
Ctrl. + Y	Rehacer una acción.
Ctrl. + E	Seleccionar todos los elementos de un documento o una ventana.
Supr.	Eliminar el elemento seleccionado y moverlo a la papelera de reciclaje.
Mayús. + Supr.	Eliminar definitivamente el elemento seleccionado sin pasar por la papelera de reciclaje.
Esc	Cancelar opciones y cerrar menús abiertos.
Impr. Pant.	Copiar toda la pantalla al portapapeles de Windows.
Alt + Impr. Pant.	Copiar la ventana activa al portapapeles de Windows.
F1	Mostrar la ayuda.
F2	Cambiar el nombre de elemento.
F5	Actualizar la ventana activa.
F10	Activar la barra de menús en el programa activo.