

Actividad 1

Instala un lápiz de memoria en el ordenador, comprueba en que unidad se ha instalado y accede al directorio raíz del mismo. Una vez situado en el directorio raíz del disco extraíble, realiza las siguientes operaciones:

1. Crea una carpeta llamada tic. (Comando md)
2. Situate en la carpeta tic. (Comando cd)
3. Crea una carpeta llamada hardware (Comando md)
4. Crea una carpeta llamada software (Comando md)
5. Comprueba que las carpetas se han creado correctamente. (Comando dir)
6. Situate en la carpeta tic. (Comando cd)
7. En la carpeta tic, crea un archivo de texto llamado miArchivo.txt. El archivo debe contener el nombre del alumno. (Comando echo)
8. Copia el archivo miArchivo.txt en la carpeta hardware. (Comando copy)
9. Copia el archivo miArchivo.txt en la carpeta software. (Comando copy)
10. Accede a la carpetas hardware y software y comprueba que el fichero se ha copiado correctamente. (Comando dir)

Nota: a la vez que ejecutas las actividades anteriores con el intérprete de comandos, puedes tener abierto el explorador de Windows para comprobar que las operaciones se realizan correctamente.

Actividad 2

Crea la siguiente estructura de carpetas utilizando el intérprete de comandos:

```
C:\TIC
└── hardware
    ├── ofimatica
    ├── paginas_web
    ├── programacion
    └── redes
        └── software
            ├── aplicacion
            ├── programacion
            └── sistema
```

Recuerda:

Para crear carpetas hay que utilizar el comando md.
Para cambiar de carpeta hay que utilizar el comando cd.
Para borrar carpetas hay que utilizar el comando rd.
Para mostrar el contenido de una carpeta hay que utilizar el comando dir.
Para mostrar la estructura de una carpeta hay que utilizar el comando tree.

Actividad 3

Crea un archivo de proceso por lotes (extensión .bat) que genere la siguiente estructura de carpetas:

```
C:\TIC
└── hardware
    ├── ofimatica
    ├── paginas_web
    ├── programacion
    └── redes
        └── software
            ├── aplicacion
            ├── programacion
            └── sistema
```

Recuerda:

Para crear carpetas hay que utilizar el comando md.
Para cambiar de carpeta hay que utilizar el comando cd.
Para borrar carpetas hay que utilizar el comando rd.
Para mostrar el contenido de una carpeta hay que utilizar el comando dir.
Para mostrar la estructura de una carpeta hay que utilizar el comando tree.

Actividad 4

Crea un archivo de proceso por lotes (extensión .bat) que generé una carpeta llamada mi_carpeta y en su interior un archivo de texto llamado mi_archivo.txt que contenga el nombre del alumno.