



EJERCICIO DIRECTORIOS

TALLER DE ARTE

CREACIÓN DE DIRECTORIO PRINCIPAL

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~  
$ cd documents  
  
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents  
$ mkdir "Abril Chavajay"
```

creamos nuestra carpeta principal con el comando mkdir

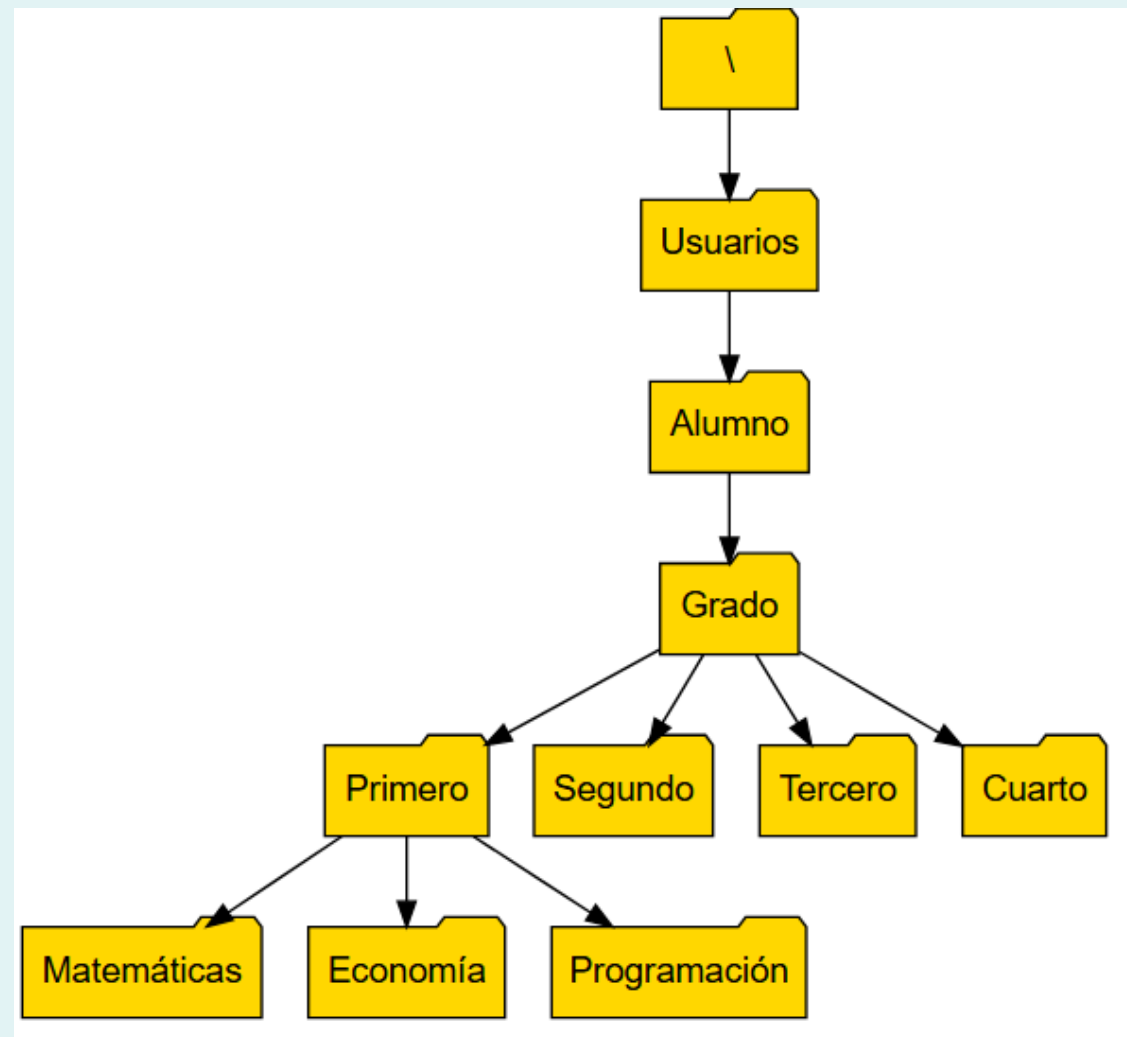
```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents  
$ cd "Abril Chavajay"  
  
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay  
$ mkdir "ejercicio 1"
```

cambiamos de directorio a la carpeta que acabamos de crear. Y creamos otra con el nombre de nuestro ejercicio.

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay  
$ cd "ejercicio 1"  
  
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1  
$ |
```

cambiamos de directorio a la carpeta que acabamos de crear.

EJERCICIO 1



```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1
$ mkdir Usuarios

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1
$ cd Usuarios
```

creamos una carpeta llamada usuarios y cambiamos de directorio

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios
$ mkdir Alumnos

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios
$ cd Alumnos
```

tambien creamos una carpeta llamada alumnos y entramos a la carpeta alumnos

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos
$ mkdir Grado

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos
$ cd Grado
```

crear una carpeta llamada grado y entramos a esa carpeta

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado
$ mkdir Primero

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado
$ mkdir Segundo

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado
$ mkdir Tercero

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado
$ mkdir Cuarto

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado
$ ls
Cuarto/  Primero/  Segundo/  Tercero/
```

entramos a la carpeta “primero” y creamos 3 directorios mas.

dentro de la carpeta grado creamos 4 carpetas de la primera a la cuarta.

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado
$ cd Primero

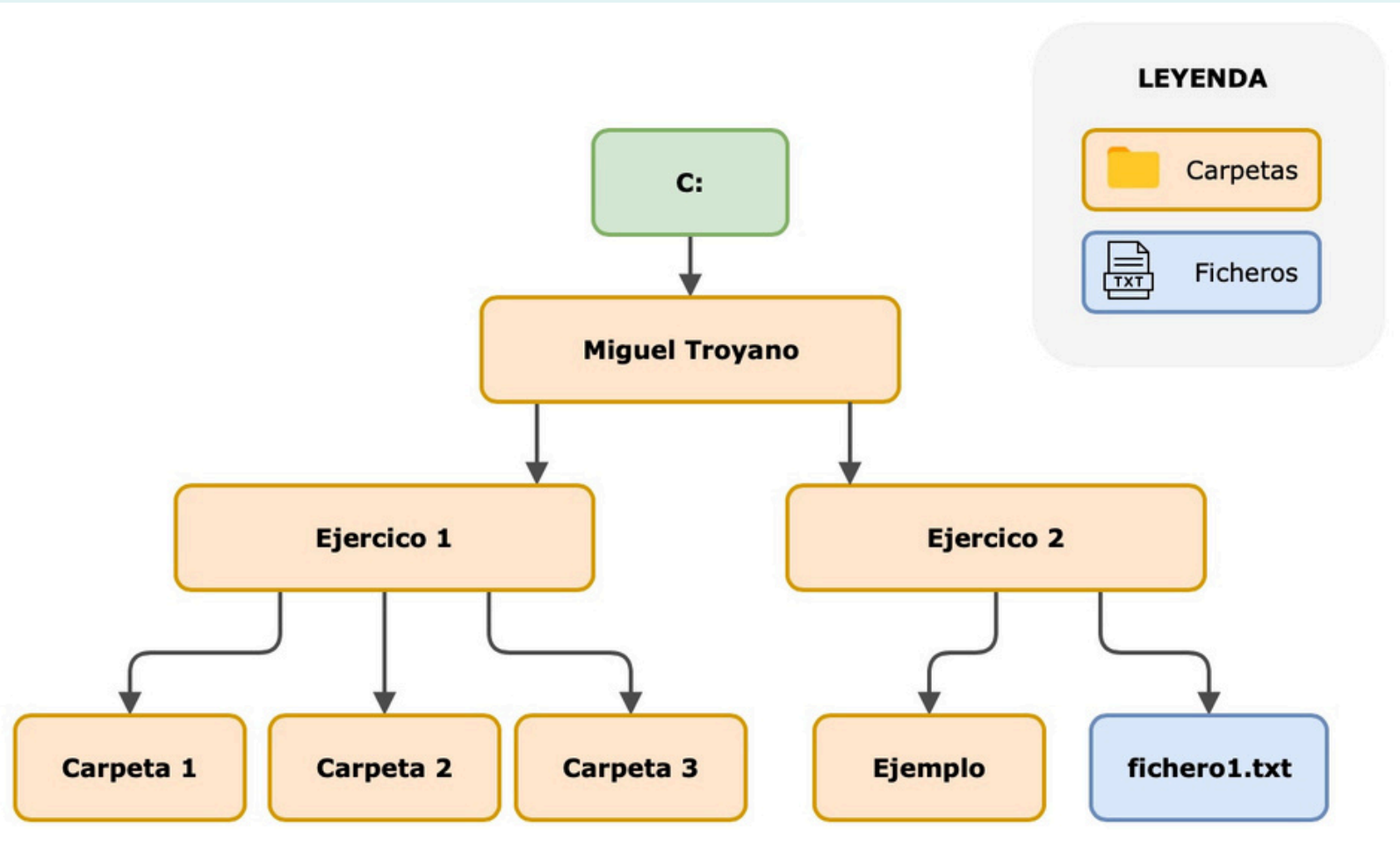
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado/Primero
$ mkdir Matematicas

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado/Primero
$ mkdir Economia

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado/Primero
$ mkdir Programacion

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 1/Usuarios/Alum
nos/Grado/Primero
$ ls
Economia/  Matematicas/  Programacion/
```

EJERCICIO 2



```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay  
$ mkdir "ejercicio 2"
```

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay  
$ cd "ejercicio 2"
```

creamos otra carpeta llamada “ejercicio 2”, y entramos a esa carpeta

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2  
$ mkdir "Miguel Troyano"
```

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2  
$ cd "Miguel Troyano"
```

creamos otra carpeta “Miguel Troyano”, cambiamos a la carpeta “Miguel Troyano”

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano  
$ mkdir "Ejercicio 1"
```

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano  
$ mkdir "Ejercicio 2"
```

creamos 2 carpetas, “ejercicio 1” y “ejercicio 2”

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano
$ cd "Ejercicio 1"

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano/Ejercicio 1
$ mkdir "Carpeta 1"

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano/Ejercicio 1
$ mkdir "Carpeta 2"

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano/Ejercicio 1
$ mkdir "Carpeta 3"

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano/Ejercicio 1
$ ls
'Carpeta 1'/  'Carpeta 2'/  'Carpeta 3'/
```

regresamos al directorio anterior (Miguel Troyano), y cambiamos a la carpeta “ejercicio 2”, y creamos una carpeta y un archivo .txt

cambiamos a otra carpeta, y creamos 3 carpetas mas.

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano/Ejercicio 1
$ cd ..

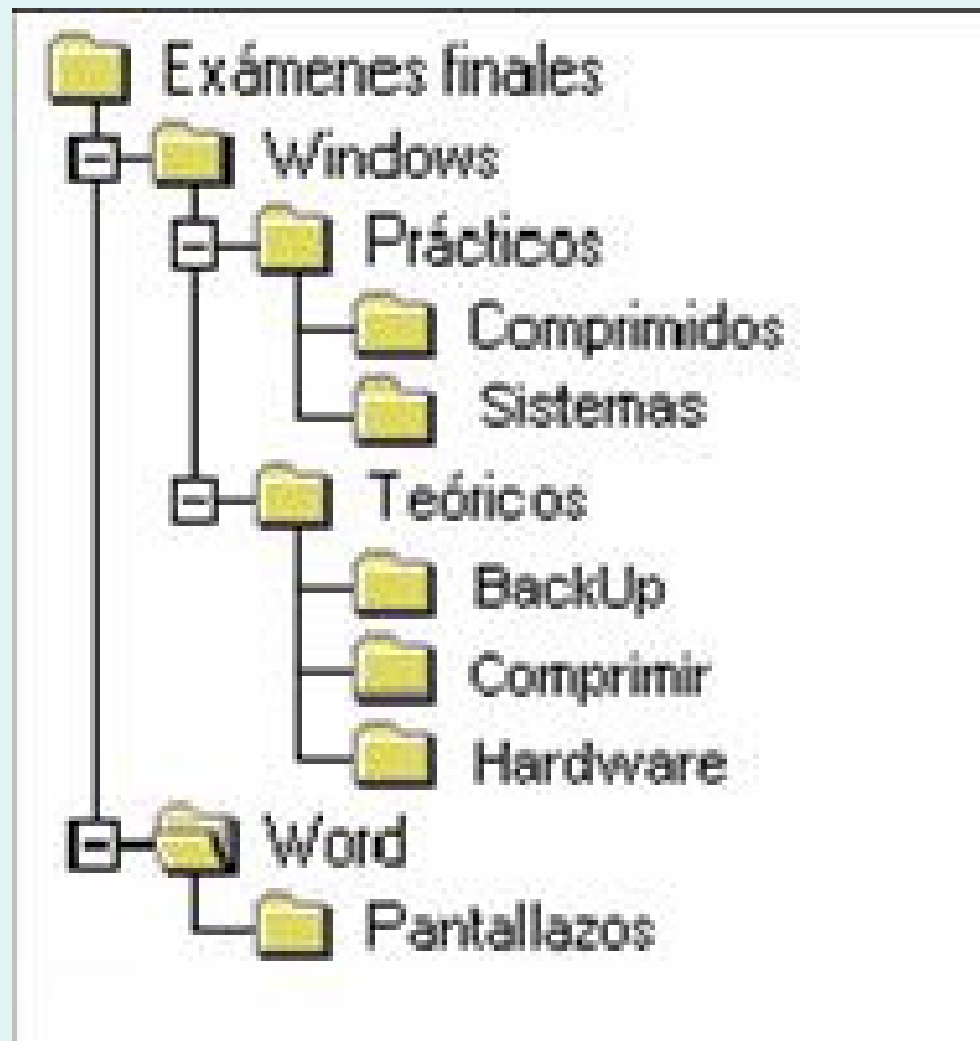
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano
$ cd "Ejercicio 2"

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano/Ejercicio 2
$ mkdir Ejemplo

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano/Ejercicio 2
$ touch fichero1.txt

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/ejercicio 2/Miguel Troyano/Ejercicio 2
$ ls
Ejemplo/  fichero1.txt
```

EJERCICIO 3



```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3  
$ mkdir "Exámenes Finales"
```

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3  
$ cd "Exámenes Finales"
```

creamos una carpeta general “exámenes finales” y cambiamos a esta carpeta

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Exámenes Finales  
$ mkdir Windows
```

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Exámenes Finales  
$ mkdir Word
```

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Exámenes Finales  
$ ls  
Windows/ Word/
```

luego creamos dos carpetas dentro de esta.

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales
$ cd Windows

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows
$ mkdir Practicos

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows
$ mkdir Teoricos

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows
$ ls
Practicos/  Teoricos/
```

cambiamos a la carpeta “windows” y creamos otras 2 carpetas.

cambiamos a la carpeta “practicos” y creamos otras 2, “comprimidos” y “sistemas”

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows
$ cd Practicos

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Practicos
$ mkdir Comprimidos

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Practicos
$ mkdir Sistemas

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Practicos
$ ls
Comprimidos/  Sistemas/
```



```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Practicos
$ cd ..

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows
$ cd Teoricos

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Teoricos
$ mkdir BackUp

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Teoricos
$ mkdir Comprimir

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Teoricos
$ mkdir Hardware

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Teoricos
$ ls
BackUp/  Comprimir/  Hardware/
```

regresamos a la carpeta anterior, y vamos a la carpeta “teoricos”, creamos 3 carpetas dentro de esta.

regresamos a la carpeta “examenes finales” y luego nos cambiamos a la carpeta “word” y creamos otra carpeta llamada “pantallazo”

```
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows/Teoricos
$ cd ..

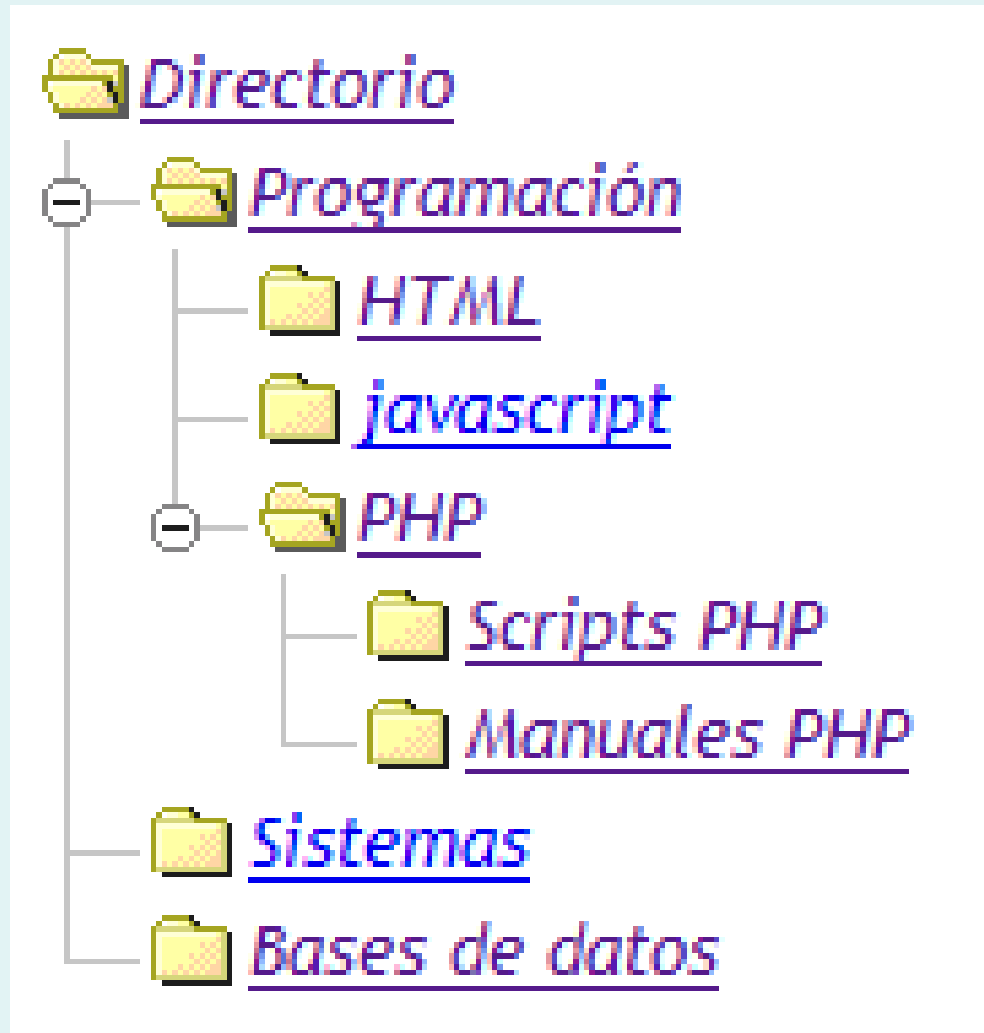
PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Windows
$ cd ..

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales
$ cd Word

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Word
$ mkdir Pantallazo

PC02LB2@DESKTOP-N1MC8EI MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 3/Examenes Finales/Word
$ ls
Pantallazo/
```

EJERCICIO 4



```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay  
$ mkdir "Ejercicio 4"
```

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay  
$ cd "Ejercicio 4"
```

creamos una carpeta “ejercicio 4” y cambiamos de directorio.

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
$ mkdir Directorio

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
$ mkdir Sistemas

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
$ mkdir Bases de datos

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
$ rmdir Bases de datos

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
$ ls
Directorio/  Sistemas/

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
$ mkdir "Bases de datos"

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
$ ls
'Bases de datos'/  Directorio/  Sistemas/
```

dentro de esta carpeta creamos otras 3 carpetas.

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
$ cd Directorio

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio
$ mkdir Programacion
```

cambiamos a la carpeta “directorio” y dentro de esta otra llamada “programacion”.

cambiamos de directorio y dentro de este 3 carpetas mas.

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio
$ cd programacion

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio/programacion
$ mkdir HTML

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio/programacion
$ mkdir javascript

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio/programacion
$ mkdir PHP
```

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio/programacion
$ cd PHP

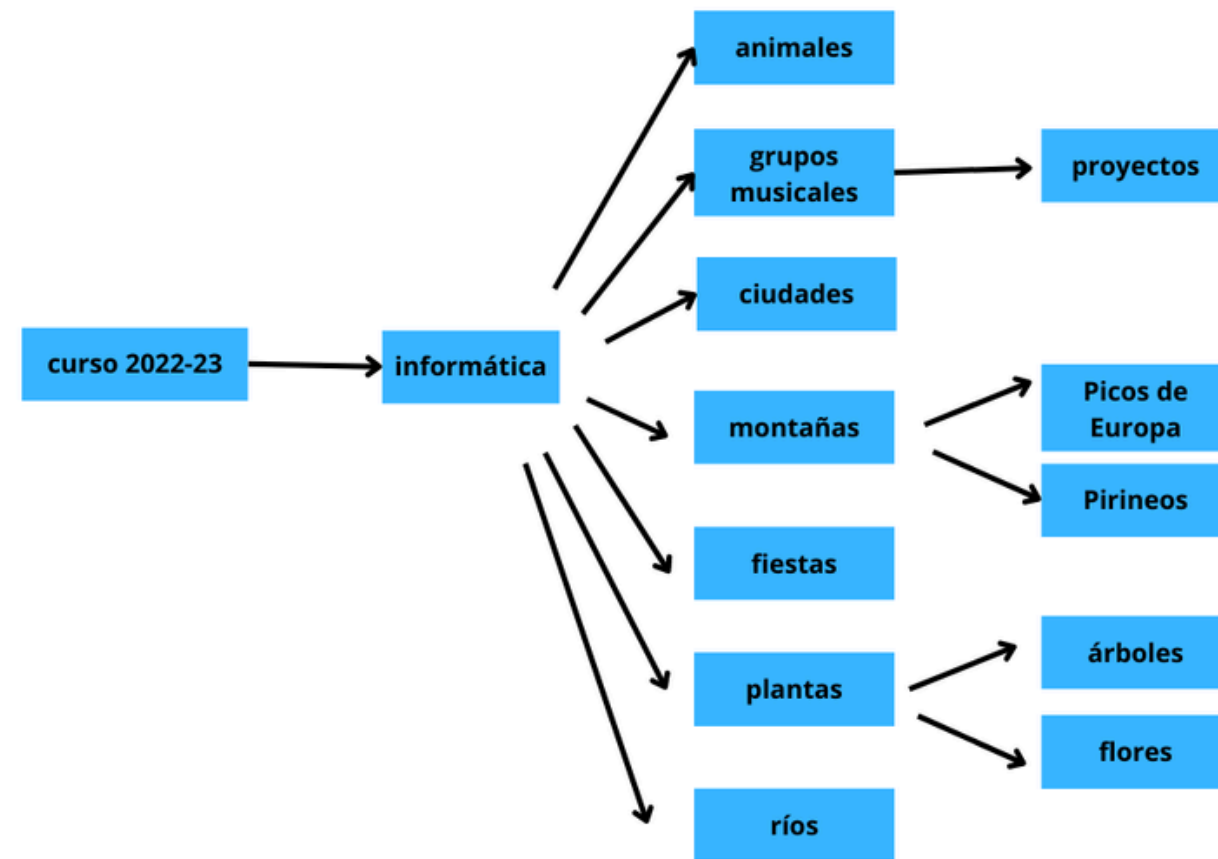
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio/programacion/PHP
$ mkdir "Scripts PHP"

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio/programacion/PHP
$ mkdir "Manuales PHP"

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/Ejercicio 4
/Directorio/programacion/PHP
$ ls
'Manuales PHP'/  'Scripts PHP'/'
```

cambiamos al directorio “PHP” y creamos 2 carpetas nuevas dentro de este.

EJERCICIO 5



```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay  
$ mkdir "curso 2022-23"
```

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay  
$ cd "curso 2022-23"
```

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23  
$ mkdir informatica
```

creamos una carpeta llamada “curso 2022-23” y cambiamos de directorio. dentro de esta creamos una llamada informatica.

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23
$ cd informatica

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ mkdir animales

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ mkdir "grupos musicales"

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ mkdir ciudades

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ mkdir montañas

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ mkdir fiestas

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ mkdir plantas

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ mkdir rios
```

cambiamos a la carpeta “grupos musicales” y creamos una carpeta llamada proyectos.

cambiamos a la carpeta informatica y creamos 7 carpetas dentro de esta.

```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ cd "grupos musicales"

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica/grupos musicales
$ mkdir proyectos
```

```

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-
23/informatica/grupos musicales
$ cd ..

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-
23/informatica
$ ls
animales/    fiestas/    montañas/   rios/
ciudades/    'grupos musicales'/  plantas/

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-
23/informatica
$ cd montañas

```

regresamos al directorio anterior y cambiamos a la carpeta llamada “montañas”

dentro de esta creamos 2 carpetas mas con los comandos dados

```

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-
23/informatica/montañas
$ mkdir "picos de Europa"

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-
23/informatica/montañas
$ mkdir pirineos

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-
23/informatica/montañas
$ ls
'picos de Europa'/  pirineos/

```



```
victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica/montañas
$ cd ..

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica
$ cd plantas

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica/plantas
$ mkdir arboles

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica/plantas
$ mkdir flores

victo@AB MINGW64 ~/documents/Abril Chavajay/curso 2022-23/informatica/plantas
$ ls
arboles/  flores/
```

y por ultimo regresamos a la carpeta anterior y cambiamos al directorio “plantas” y creamos las ultimas 2 carpetas para finalizar el ejercicio.

