

HOJA3 EJERCICIO3 ADRIÁN RANGEL DORREGO

Usando las órdenes anteriores realiza las tareas que se describen a continuación.

1. Lista el contenido del directorio c:\windows\system32

2. Crea la siguiente estructura de directorios:

c:\ DAM1\SSII\prac

c:\ DAM1\SSII\teo

c:\ DAM1\SSII\alumnos

c:\ DAM1\SSII\alumnos\nombre

c:\DAM1\BD\prac

c:\ DAM1\bd\teo

c:\ DAM1\bd\alumnos

c:\ DAM1\bd\alumnos\nombre

c:\DAM1\red\prac

c:\ DAM1\red\teo

c:\ DAM1\red\alumnos

c:\ DAM1\red\alumnos\nombre

3. Crea un fichero de texto llamado alumno1.txt y guárdalo en c:

\DAM1\SSII\alumnos\nombre

4. Copia el fichero alumno1.txt en c:\ DAM1\SSII\prac.

5. Renombra el fichero con el nombre ut1prac1.

6. Copia el fichero alumno1.txt en c:\ DAM1\SSII\teo.

7. Renombra el fichero con el nombre ut1apuntes.

8. Crea un fichero llamado papelera en c:\ DAM1\SSII\prac.

9. Copia este fichero en c:\ DAM1\SSII\teo

10. Borra el fichero papelera de c:\ DAM1\SSII\prac.

11. Crea un fichero de texto llamado alumno2.txt y guárdalo en c:

\DAM1\bd\alumnos\nombre

12. Copia el fichero alumno2.txt en c:\ DAM1\bd\prac.

13. Renombra el fichero con el nombre ut1prac2.

14. Copia el fichero alumno2.txt en c:\ DAM1\bd\teo.

15. Renombra el fichero con el nombre ut2apuntes.

16. Crea un fichero llamado papelera2 en c:\ DAM1\bd\prac.

17. Copia este fichero en c:\ DAM1\bd\teo

18. Borra el fichero papelera2 de c:\ DAM1\bd\prac.

1. Listamos el contenido de c:\windows\system32:

- Usamos el comando CD c:\windows\system32 para cambiar al directorio de system32 y usamos DIR para ver sus carpetas y archivos.

A screenshot of a Windows PowerShell window titled "Windows PowerShell". The output shows the following command and its results:

```
PS C:\Users\Alumno.DESKTOP-DI5KTUG> cd c:\windows\system32
PS C:\windows\system32> dir
```

Directorio: C:\windows\system32

Mode	LastWriteTime	Length	Name
d----	01/04/2024	18:27	0409
d----	07/06/2025	17:32	AccountHealthAssets
d----	30/08/2025	14:08	AdvancedInstallers
d----	07/06/2025	17:32	af-ZA
d----	07/06/2025	17:32	am-ET
d----	29/10/2025	12:09	AppLocker
d----	30/08/2025	14:08	appraiser
d--s-	07/06/2025	17:32	AppV
d----	07/06/2025	17:32	ar-SA
d----	07/06/2025	17:32	as-IN
d----	07/06/2025	17:32	az-Latn-AZ
d----	07/06/2025	17:32	be-BY
d----	07/06/2025	17:32	bg-BG
d----	07/06/2025	17:32	bn-IN

2. Crea la siguiente estructura de directorios:

- Salimos de system32 con CD .. y creamos DAW1 con MD DAW1 y sus carpetas y archivos.

A screenshot of the "Símbolo del sistema" (Command Prompt) window. The output shows the creation of a directory structure named "DAW1" and its sub-directories:

```
C:\> Microsoft Windows [Versión 10.0.19045.5131]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\SSII\prac
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\SSII\teo
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\SSII\alumnos
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\SSII\alumnos\nombre
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\BD\prac
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\bd\teo
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\bd\alumnos
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\bd\alumnos\nombre
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\red\prac
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\red\teo
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\red\alumnos
C:\Users\Adrian>md c:\DAW1\red\alumnos\nombre
C:\Users\Adrian>
```

3. Crea un fichero de texto llamado alumno1.txt y guárdalo en c:\DAM1\SSII\alumnos\nombre
4. Copia el fichero alumno1.txt en c:\ DAM1\SSII\prac.

```
Símbolo del sistema

Directorio de c:\DAW1\SSII\alumnos\nombre

19/11/2025 10:25    <DIR>      .
19/11/2025 10:25    <DIR>      ..
19/11/2025 10:22            0 alumno1.txt
                           1 archivos          0 bytes
                           2 dirs   27.867.648.000 bytes libres

C:\Users\Adrian>copy c:\DAW1\SSII\alumnos\nombre\alumno1.txt c:\DAW1\SSII\prac
               1 archivo(s) copiado(s).

C:\Users\Adrian>
```

5. Renombra el fichero con el nombre ut1prac1.

```
Símbolo del sistema

c:\DAW1\SSII\prac>cd c:\DAW1\SSII\prac\alumno1.txt
El nombre del directorio no es válido.

c:\DAW1\SSII\prac>rename alumno1.txt ut1prac1.txt

c:\DAW1\SSII\prac>dir
El volumen de la unidad C no tiene etiqueta.
El número de serie del volumen es: 7E5D-2DF1

Directorio de c:\DAW1\SSII\prac

19/11/2025 10:29    <DIR>      .
19/11/2025 10:29    <DIR>      ..
19/11/2025 10:22            0 ut1prac1.txt
                           1 archivos          0 bytes
                           2 dirs   27.873.816.576 bytes libres

c:\DAW1\SSII\prac>
```

6. Copia el fichero alumno1.txt en c:\ DAM1\SSII\teo.

7. Renombra el fichero con el nombre ut1apuntes.

```
Símbolo del sistema

                           2 dirs   27.873.816.576 bytes libres

c:\DAW1\SSII\prac>copy c:\DAW1\SSII\alumnos\nombre\alumno1.txt c:\DAW1\SSII\teo
               1 archivo(s) copiado(s).

c:\DAW1\SSII\prac>cd c:\DAW1\SSII\teo

c:\DAW1\SSII\teo>rename alumno1.txt ut1apuntes.txt

c:\DAW1\SSII\teo>_
```

8. Crea un fichero llamado papelera en c:\ DAM1\SSII\prac.
9. Copia este fichero en c:\ DAM1\SSII\teo
10. Borra el fichero papelera de c:\ DAM1\SSII\prac.

```
C:\ Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 10.0.19045.5131]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Adrian>cd C:\DAW1\SSII\prac

C:\DAW1\SSII\prac>dir
El volumen de la unidad C no tiene etiqueta.
El número de serie del volumen es: 7E5D-2DF1

Directorio de C:\DAW1\SSII\prac

19/11/2025 10:41    <DIR>          .
19/11/2025 10:41    <DIR>          ..
19/11/2025 10:41                0 papelera.txt
19/11/2025 10:22                0 ut1prac1.txt
                           2 archivos          0 bytes
                           2 dirs  27.873.746.944 bytes libres

C:\DAW1\SSII\prac>copy C:\DAW1\SSII\prac\papelera.txt C:\DAW1\SSII\teo
      1 archivo(s) copiado(s).

C:\DAW1\SSII\prac>del C:\DAW1\SSII\prac\papelera.txt

C:\DAW1\SSII\prac>
```

11. Crea un fichero de texto llamado alumno2.txt y guárdalo en c:\DAM1\bd\alumnos\nombre
12. Copia el fichero alumno2.txt en c:\ DAM1\bd\prac.
13. Renombra el fichero con el nombre ut1prac2.
14. Copia el fichero alumno2.txt en c:\ DAM1\bd\teo.
15. Renombra el fichero con el nombre ut2apuntes.

```
C:\ Símbolo del sistema
c:\DAW1\BD\alumnos\nombre>type nul > alumno2.txt
c:\DAW1\BD\alumnos\nombre>copy C:\DAW1\BD\alumnos\nombre\alumno2.txt C:\DAW1\bd\prac
      1 archivo(s) copiado(s).

c:\DAW1\BD\alumnos\nombre>cd C:\DAW1\BD\prac
C:\DAW1\BD\prac>rename alumno2.txt ut1prac2.txt
C:\DAW1\BD\prac>cd c:\DAW1\bd\alumnos\nombre
c:\DAW1\BD\alumnos\nombre>copy C:\DAW1\BD\alumnos\nombre\alumno2.txt C:\DAW1\bd\teo
      1 archivo(s) copiado(s).

c:\DAW1\BD\alumnos\nombre>cd C:\DAW1\BD\teo
C:\DAW1\BD\teo>rename alumno2.txt ut2apuntes.txt
C:\DAW1\BD\teo>_
```

16. Crea un fichero llamado papelera2 en c:\ DAM1\bd\prac.
17. Copia este fichero en c:\ DAM1\bd\teo
18. Borra el fichero papelera2 de c:\ DAM1\bd\prac.

```
gn Símbolo del sistema

C:\DAW1\BD\teo>cd C:\DAW1\bd\prac

C:\DAW1\BD\prac>type nul > papelera2.txt

C:\DAW1\BD\prac>copy C:\DAW1\bd\prac\papelera.txt c:\DAW1\bd\teo
El sistema no puede encontrar el archivo especificado.

C:\DAW1\BD\prac>copy C:\DAW1\bd\prac\papelera2.txt c:\DAW1\bd\teo
    1 archivo(s) copiado(s).

C:\DAW1\BD\prac>del C:\DAW1\bd\prac\papelera2.txt

C:\DAW1\BD\prac>
```