

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.

```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

Instale la versión más reciente de PowerShell para obtener nuevas características y mejoras. https://aka.ms/PSWindows

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.

```
C:\> Símbolo del sistema

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.

```
C:\> 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.

```
C:\> 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.

```
C:\> 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:\ DAW1\bd\prac.
17. Copia este fichero en c:\ DAW1\bd\teo
18. Borra el fichero papelera2 de c:\ DAW1\bd\prac.

 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>_
```