

Copy-Item -Path c:\bootmgr -Destination bootmgr.bak

- Copia el archivo bootmgr en C: y lo guarda en la misma ubicación en un archivo bootmgr.bak

```
PS C:\Users\Javier> Copy-Item -Path c:\bootmgr -Destination bootmgr.bak
```

Get-childitem -force

- Te muestra todos los archivos y carpetas de la ubicación actual

```
PS C:\Users\Javier> Get-childitem -force

Directorio: C:\Users\Javier

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-r---          23/11/2022    13:07           3D Objects
d--h--          23/11/2022    13:05          AppData
d--hs1         23/11/2022    13:05   Configuración local
d-r---          23/11/2022    13:07          Contacts
d--hs1         23/11/2022    13:05          Cookies
d--hs1         23/11/2022    13:05   Datos de programa
d-r---          28/01/2023    23:03         Desktop
d-r---          23/11/2022    13:07        Documents
d-r---          28/01/2023    23:06        Downloads
d--hs1         23/11/2022    13:05   Entorno de red
d-r---          23/11/2022    13:07        Favorites
d--hs1         23/11/2022    13:05        Impresoras
d-r---          23/11/2022    13:07         Links
d--hs1         23/11/2022    13:05   Menú Inicio
d--hs1         23/11/2022    13:05   Mis documentos
d-r---          23/11/2022    13:07         Music
d-r---          14/12/2022    12:14        OneDrive
d-r---          23/11/2022    13:11        Pictures
d--hs1         23/11/2022    13:05   Plantillas
d--hs1         23/11/2022    13:05        Reciente
d-r---          23/11/2022    13:07   Saved Games
d-r---          23/11/2022    13:09        Searches
d--hs1         23/11/2022    13:05        SendTo
d-r---          23/11/2022    13:07        Videos
-a-h--          11/01/2023    15:28    1048576 NTUSER.DAT
-a-hs-          23/11/2022    13:05         0 ntuser.dat.LOG1
-a-hs-          23/11/2022    13:05    77824 ntuser.dat.LOG2
-a-hs-          23/11/2022    13:07    65536 NTUSER.DAT{53b39e88-18c4-11ea-a811-000d3aa4692b}.TM.blf
-a-hs-          23/11/2022    13:07    524288 NTUSER.DAT{53b39e88-18c4-11ea-a811-000d3aa4692b}.TM.Container000000000000000001.regtrans-ms
-a-hs-          23/11/2022    13:07    524288 NTUSER.DAT{53b39e88-18c4-11ea-a811-000d3aa4692b}.TM.Container000000000000000002.regtrans-ms
---hs-          23/11/2022    13:05         20 ntuser.ini
```

Copy-Item -Path c:\bootmgr -Destination bootmgr.bak -Force

- Copia el archivo bootmgr en C: y lo guarda en la misma ubicación en un archivo bootmgr.bak, sobrescribiendo cualquier archivo que ya existiera con ese nombre

```
PS C:\Users\Javier> Copy-Item -Path c:\bootmgr -Destination bootmgr.bak -Force
```

Copy-Item Pictures -Recurse PicturesDelete

- Copia todos los archivos y carpetas de Pictures y los guarda en una nueva carpeta PicturesDelete

```
PS C:\Users\Javier> Copy-Item Pictures -Recurse PicturesDelete
```

Remove-Item bootmgr.bak -Force

- Elimina el archivo bootmgr.bak y sobrescribe cualquier archivo con ese mismo nombre

```
PS C:\Users\Javier> Remove-Item bootmgr.bak -Force
```

Remove-Item PicturesDelete -Recurse -Force

- Elimina la carpeta PicturesDelete y todo su contenido, sobrescribiendo cualquiera que tuviera el mismo nombre

```
PS C:\Users\Javier> Remove-Item PicturesDelete -Recurse -Force
```

Copy-Item -Filter *.png -Path Pictures -Recurse -Destination PicturesTemp

- Copia todos los archivos con la extensión .png en la carpeta Pictures y subcarpetas y lo guarda en una nueva carpeta llamada PicturesTemp

```
PS C:\Users\Javier> Copy-Item -Filter *.png -Path Pictures -Recurse -Destination PicturesTemp
```

new-item -path . -name testfile1.txt -itemtype file -value "Esto es una cadena"

- Crea un nuevo archivo .txt llamado testfile1 en el directorio local con el contenido "Esto es una cadena"

```
PS C:\Users\Javier> new-item -path . -name testfile1.txt -itemtype file -value "Esto es una cadena"

Directorio: C:\Users\Javier

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
-a----          28/01/2023   23:31             18 testfile1.txt
```

Get-content testfile1.txt

- Muestra el contenido del fichero testfile1.txt

```
PS C:\Users\Javier> Get-content testfile1.txt
Esto es una cadena
```

new-item -name logfiles -itemtype directory

- Crea un nuevo directorio logfiles en el directorio local

```
PS C:\Users\Javier> new-item -name logfiles -itemtype directory

Directorio: C:\Users\Javier

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          28/01/2023   23:32             logfiles

PS C:\Users\Javier> █
```

new-item -path \$profile -itemtype file -force

- Crea un nuevo archivo en la ruta de la variable \$profile y sobrescribe cualquiera que ya existiera con ese nombre

```
PS C:\Users\Javier> new-item -path $profile -itemtype file -force

Directorio: C:\Users\Javier\Documents\WindowsPowerShell

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
-a----          28/01/2023   23:33             0 Microsoft.PowerShell_profile.ps1
```

`new-item -itemtype file -path test.txt, test.log`

- Crea dos archivos, uno test.txt y otro test.log en el directorio actual

```
PS C:\Users\Javier> new-item -itemtype file -path test.txt, test.log

Directorio: C:\Users\Javier

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
-a-----         28/01/2023   23:33             0 test.txt
-a-----         28/01/2023   23:33             0 test.log
```