

VARIABLES DE ENTORNO

1)

```
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\diego> Get-ChildItem -Path $env:USERPROFILE

Directorio: C:\Users\diego

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          25/05/2024        15:14         .thumbnails
da-----          13/06/2024        19:33         .VirtualBox
d-----          25/05/2024        15:40         .vscode
d-----          20/05/2024        21:38         ansel
d-----          12/06/2024        15:28         Cisco Packet Tracer 8.2.2
d-r-----          20/05/2024        15:58         Contacts
d-r-----          13/06/2024        20:43         Desktop
d-r-----          14/06/2024        10:25         Documents
dar-----          14/06/2024        10:21         Downloads
d-r-----          20/05/2024        15:58         Favorites
d-r-----          20/05/2024        15:58         Links
d-r-----          21/05/2024        23:43         Music
dar--l          14/06/2024         8:28         OneDrive
d-r-----          03/06/2024         2:05         Pictures
d-r-----          11/06/2024        10:57         Saved Games
d-r-----          20/05/2024        16:15         Searches
d-----          13/06/2024        13:19         todo-app-react
d-r-----          14/06/2024         8:27         Videos
-a-----          13/06/2024        13:08         31 .node_repl_history
-a-----          12/06/2024        15:27         176 .packettracer

PS C:\Users\diego>
```

2)

```
Windows PowerShell

Directorio: C:\Users\diego

Mode                LastWriteTime         Length Name
-----
d-----          25/05/2024         15:14      .thumbnails
da----          13/06/2024         19:33      .VirtualBox
d-----          25/05/2024         15:40      .vscode
d-----          20/05/2024         21:38      ansel
d-----          12/06/2024         15:28      Cisco Packet Tracer 8.2.2
d-r---          20/05/2024         15:58      Contacts
d-r---          13/06/2024         20:43      Desktop
d-r---          14/06/2024         10:25      Documents
dar---          14/06/2024         10:21      Downloads
d-r---          20/05/2024         15:58      Favorites
d-r---          20/05/2024         15:58      Links
d-r---          21/05/2024         23:43      Music
dar--l          14/06/2024           8:28      OneDrive
d-r---          03/06/2024           2:05      Pictures
d-r---          11/06/2024         10:57      Saved Games
d-r---          20/05/2024         16:15      Searches
d-----          13/06/2024         13:19      todo-app-react
d-r---          14/06/2024           8:27      Videos
-a----          13/06/2024         13:08      31 .node_repl_history
-a----          12/06/2024         15:27      176 .packettracer

PS C:\Users\diego> Write-Output "El nombre del usuario actual es $env:Diego"
El nombre del usuario actual es
PS C:\Users\diego> Write-Output "El nombre del usuario actual es Diego $env:Diego"
El nombre del usuario actual es Diego
PS C:\Users\diego>
```

3)

```
Windows PowerShell

Directorio: C:\Users\diego

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          25/05/2024         15:14      .thumbnails
da-----         13/06/2024         19:33      .VirtualBox
d-----          25/05/2024         15:40      .vscode
d-----          20/05/2024         21:38      ansel
d-----          12/06/2024         15:28      Cisco Packet Tracer 8.2.2
d-r-----         20/05/2024         15:58      Contacts
d-r-----         13/06/2024         20:43      Desktop
d-r-----         14/06/2024         10:25      Documents
dar-----         14/06/2024         10:21      Downloads
d-r-----         20/05/2024         15:58      Favorites
d-r-----         20/05/2024         15:58      Links
d-r-----         21/05/2024         23:43      Music
dar--l          14/06/2024           8:28      OneDrive
d-r-----         03/06/2024           2:05      Pictures
d-r-----         11/06/2024         10:57      Saved Games
d-r-----         20/05/2024         16:15      Searches
d-----          13/06/2024         13:19      todo-app-react
d-r-----         14/06/2024           8:27      Videos
-a-----         13/06/2024         13:08      31 .node_repl_history
-a-----         12/06/2024         15:27      176 .packettracer

PS C:\Users\diego> Write-Output "El nombre del usuario actual es $env:Diego"
El nombre del usuario actual es
PS C:\Users\diego> Write-Output "El nombre del usuario actual es Diego $env:Diego"
El nombre del usuario actual es Diego
PS C:\Users\diego> New-Item -Path "C:\ISO\$env:Diego" -ItemType Directory

Directorio: C:\

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          14/06/2024         10:28      ISO

PS C:\Users\diego>
```

4)

```

Windows PowerShell

Directorio: C:\Users\diego

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          25/05/2024         15:14      .thumbnails
da-----          13/06/2024         19:33      .VirtualBox
d-----          25/05/2024         15:40      .vscode
d-----          20/05/2024         21:38      ansel
d-----          12/06/2024         15:28      Cisco Packet Tracer 8.2.2
d-r-----          20/05/2024         15:58      Contacts
d-r-----          13/06/2024         20:43      Desktop
d-r-----          14/06/2024         10:25      Documents
dar-----          14/06/2024         10:21      Downloads
d-r-----          20/05/2024         15:58      Favorites
d-r-----          20/05/2024         15:58      Links
d-r-----          21/05/2024         23:43      Music
dar--l          14/06/2024           8:28      OneDrive
d-r-----          03/06/2024           2:05      Pictures
d-r-----          11/06/2024         10:57      Saved Games
d-r-----          20/05/2024         16:15      Searches
d-----          13/06/2024         13:19      todo-app-react
d-r-----          14/06/2024           8:27      Videos
-a-----          13/06/2024         13:08      31 .node_repl_history
-a-----          12/06/2024         15:27      176 .packettracer

PS C:\Users\diego> Write-Output "El nombre del usuario actual es $env:Diego"
El nombre del usuario actual es
PS C:\Users\diego> Write-Output "El nombre del usuario actual es Diego $env:Diego"
El nombre del usuario actual es Diego
PS C:\Users\diego> New-Item -Path "C:\ISO\$env:Diego" -ItemType Directory

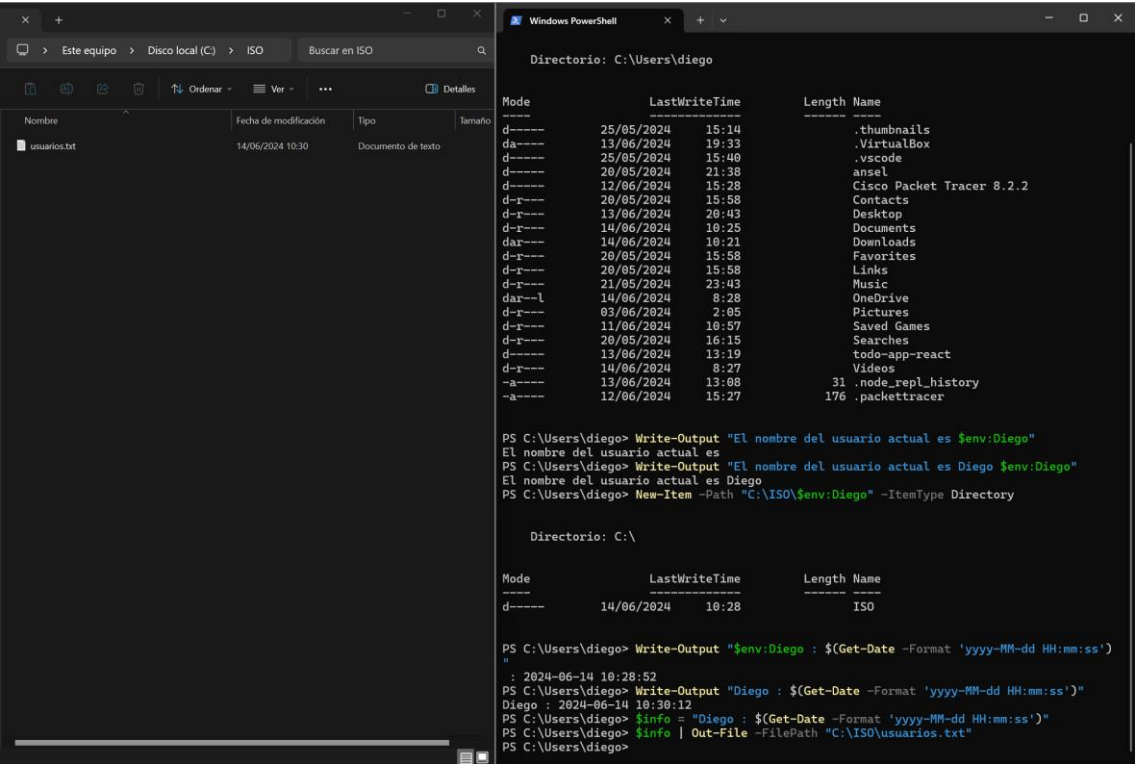
Directorio: C:\

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          14/06/2024         10:28      ISO

PS C:\Users\diego> Write-Output "$env:Diego : $(Get-Date -Format 'yyyy-MM-dd HH:mm:ss')
"
: 2024-06-14 10:28:52
PS C:\Users\diego> Write-Output "Diego : $(Get-Date -Format 'yyyy-MM-dd HH:mm:ss')
"
Diego : 2024-06-14 10:30:12
PS C:\Users\diego>

```

5)



6)

