### Clase 7 PowerShell Script

**Digital**House>



### Índice

- 1. ¿Estructura del PowerShell?
- Ejemplo de manejo de Objeto
- 3. ¿Multiplataforma
- 4. ¿Cómo importar y quitar un módulo?

## 1 ¿Estructura PowerShell?

#### ¿Cómo utilizar un PowerShell?

¿Extensión para usar PowerShell?

Los script en PowerShell deben contener: nombre\_del\_archivo.ps1

¿En este lenguaje se puede manejar variables y objetos ?

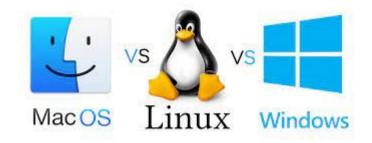
ejemplos.

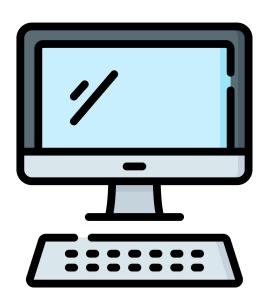
New-Item -Name ejemplo.txt -ItemType File

(Get-Item test).Delete()

## 2 ¿Multiplataforma?

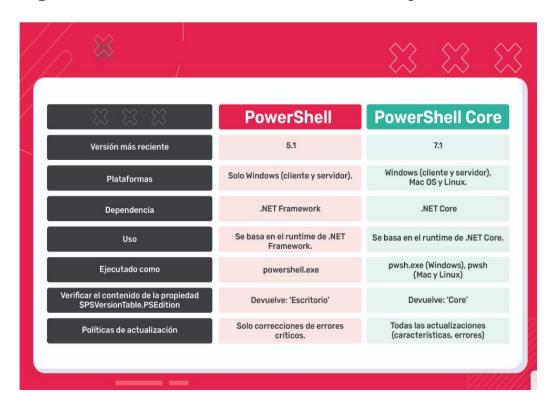
https://learn.microsoft.com/es-mx/powershell/scripting/install/installing-powershell-on-windows?view=powershell-7.2&viewFallbackFrom=powershell-7.1

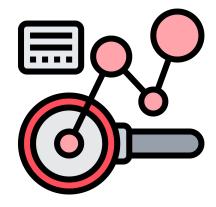




# ¿Infografía y uso común?

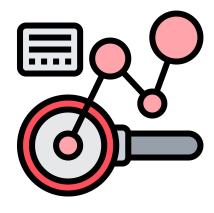
#### . Infografía diferencias entre PowerShell y PowerShell Core





#### **Usos comunes**





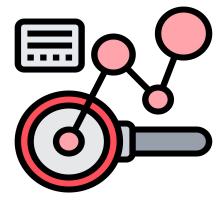
# 4 ¿Ejemplos?

#### **Ejemplos:**

Get-ChildItem -Path . | Sort-Object

Show-Command: Abre un cmdlet en una ventana de comandos.

Show-Command -Name "Invoke-Command"



### **Digital**House>