|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| IES San Andrés (@iessanandres) | Twitter | **Ciclo**: | Administración de Sistemas Informáticos en Red |
| **Módulo**: | IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS |
| **Grupo**: | 1º ASIR |
| **PR0301: Introducción a Powershell** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre/s:** | Luis Eduardo Escobar Alegría |

Tienes que contestar las preguntas en este mismo fichero después de cada pregunta. No te olvides de poner tu nombre en el recuadro superior.

Cuando hayas acabado todas las prácticas renombras el fichero para que se llame **{Apellido1} {Apellido2}, {Nombre} – PR0201**. En el nombre y apellidos la primera mayúscula y el resto en minúsculas. El fichero tiene que estar en formato PDF. **Cualquier fichero que no siga esta nomenclatura o no esté en PDF no será corregido**. El fichero final lo tienes que subir a la plataforma.

|  |
| --- |
| **Ejercicio 1: Powershell** |

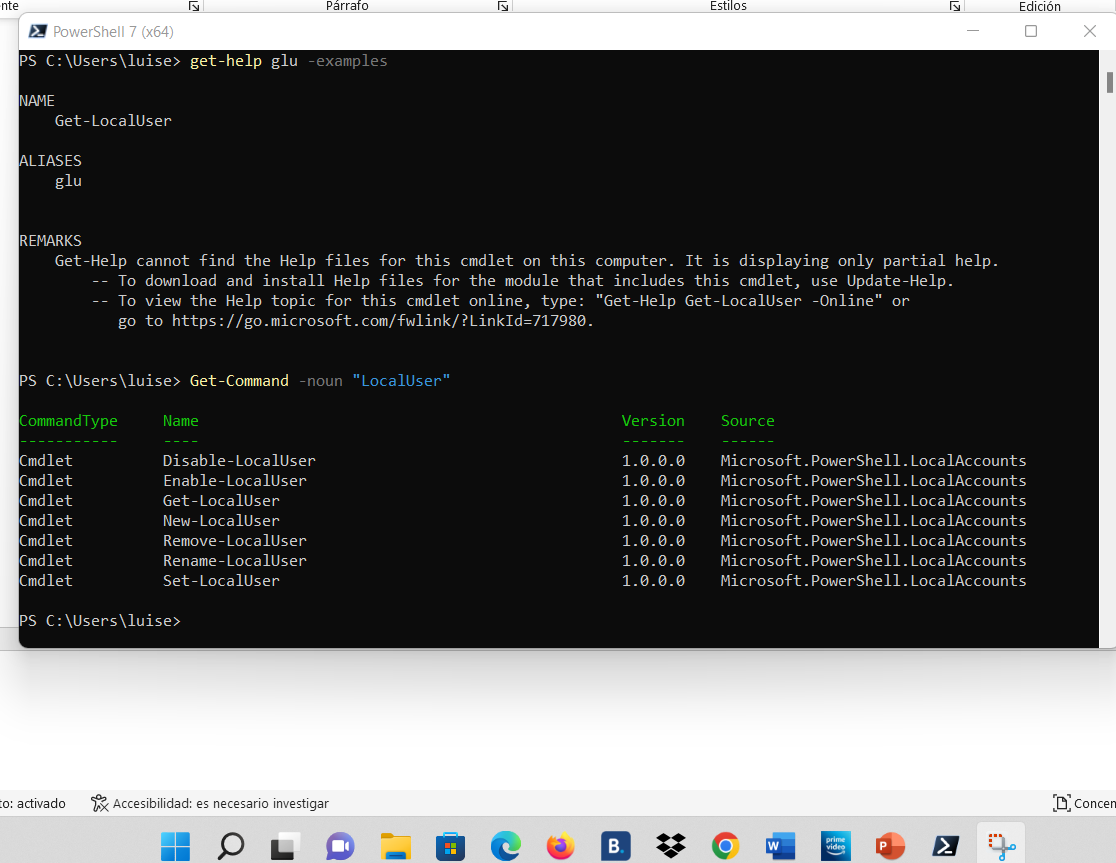
Realiza las siguientes tareas que se te piden utilizando Powershell. Para contestar lo mejor es que hagas una captura de pantalla donde se vea el comando que has introducido y las primeras líneas de la salida de este.

**1.-** Obtén ejemplos de utilización del comando **Get-LocalUser**.

Texto

Descripción generada automáticamente

**2.-** Obtén un listado de todos los comandos relacionados con la gestión de usuarios locales (es decir, con el nombre *LocalUser*).

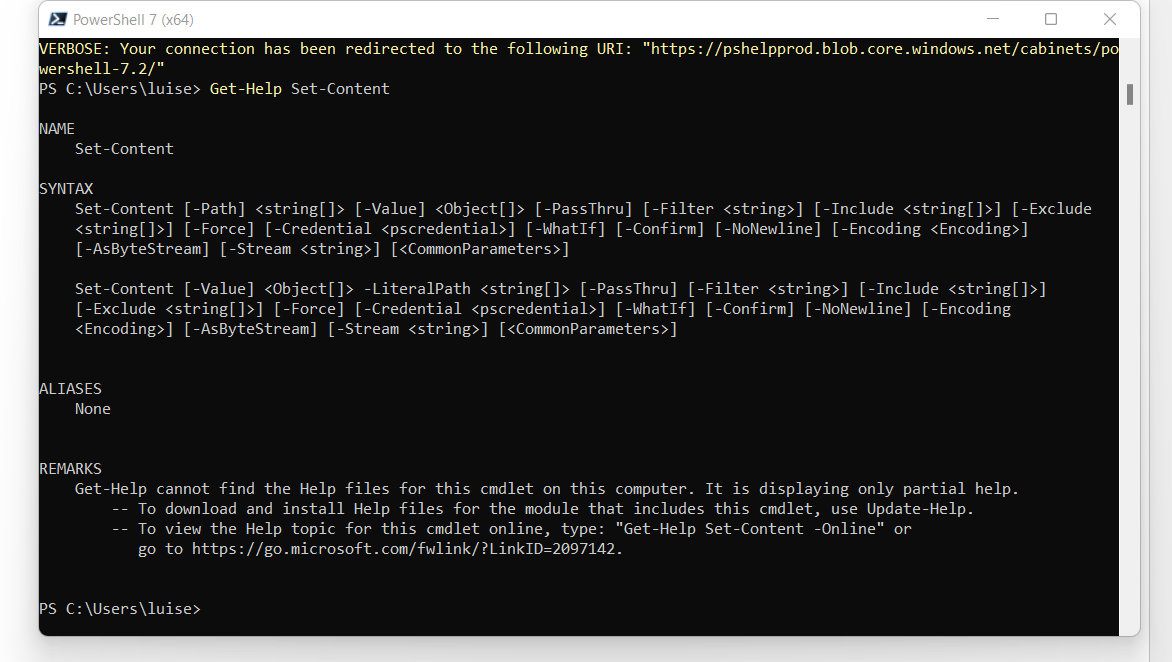


**3.-** Utilizando la línea de comandos, muestra en el navegador la ayuda del comando **Get-LocalUser**.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

**4.-** Averigua para qué sirve el comando **Set-Content** y explícalo brevemente con tus palabras.



Sirve para almacenar texto en un archivo, también se puede añadir o sustituir lo que contiene un archivo por otro contenido.

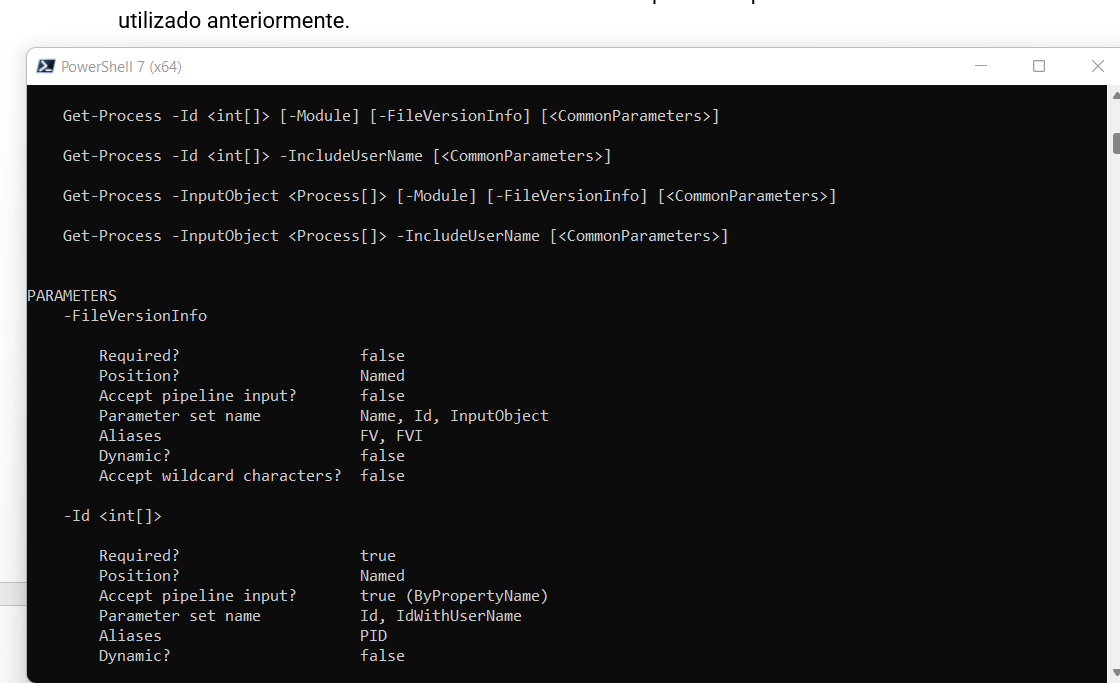
**5.-** Explica tres formas diferentes de ver o buscar un comando que hayas utilizado anteriormente en tu sesión.

1 forma: a través de las flechas de nuestro teclado para ver qué comandos hemos utilizado anteriormente.

2 forma: a través del comando Get-History.

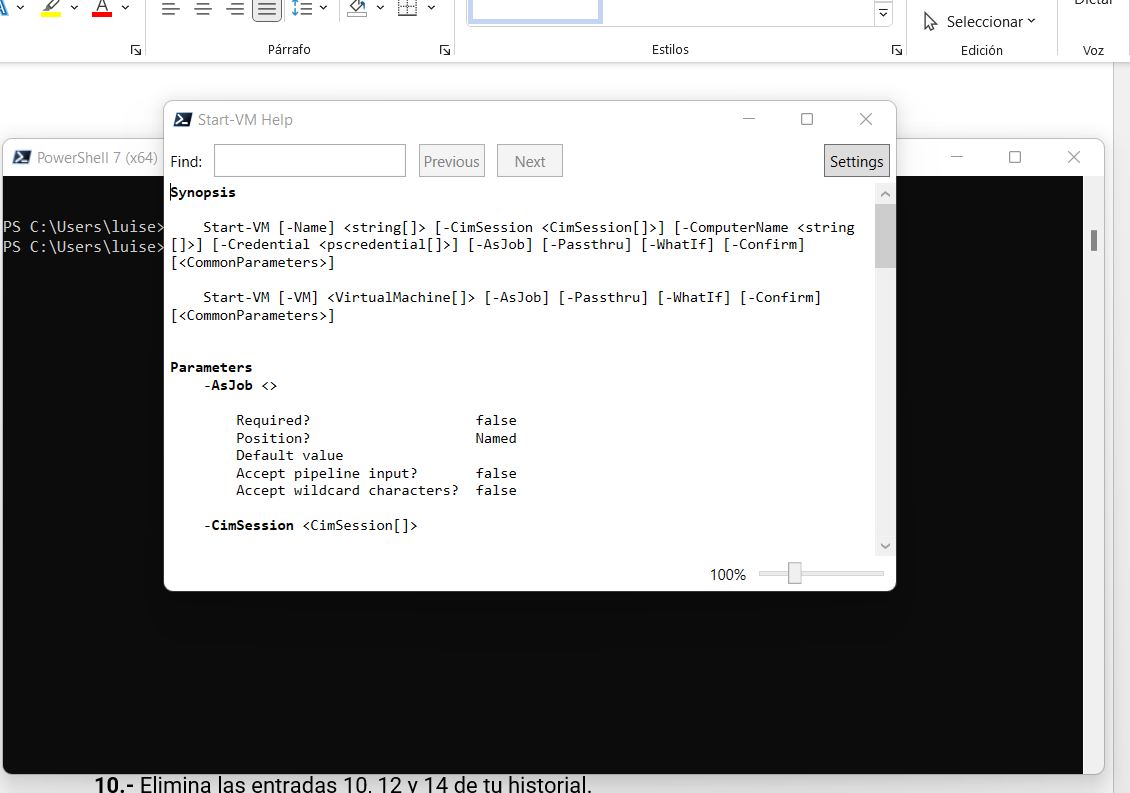
3 forma: a través de las teclas Control+r.

**6.-** Averigua si el comando **Get-Process** tienen un parámetro llamado ComputerName y en caso afirmativo explica para qué sirve.



No me aparece.

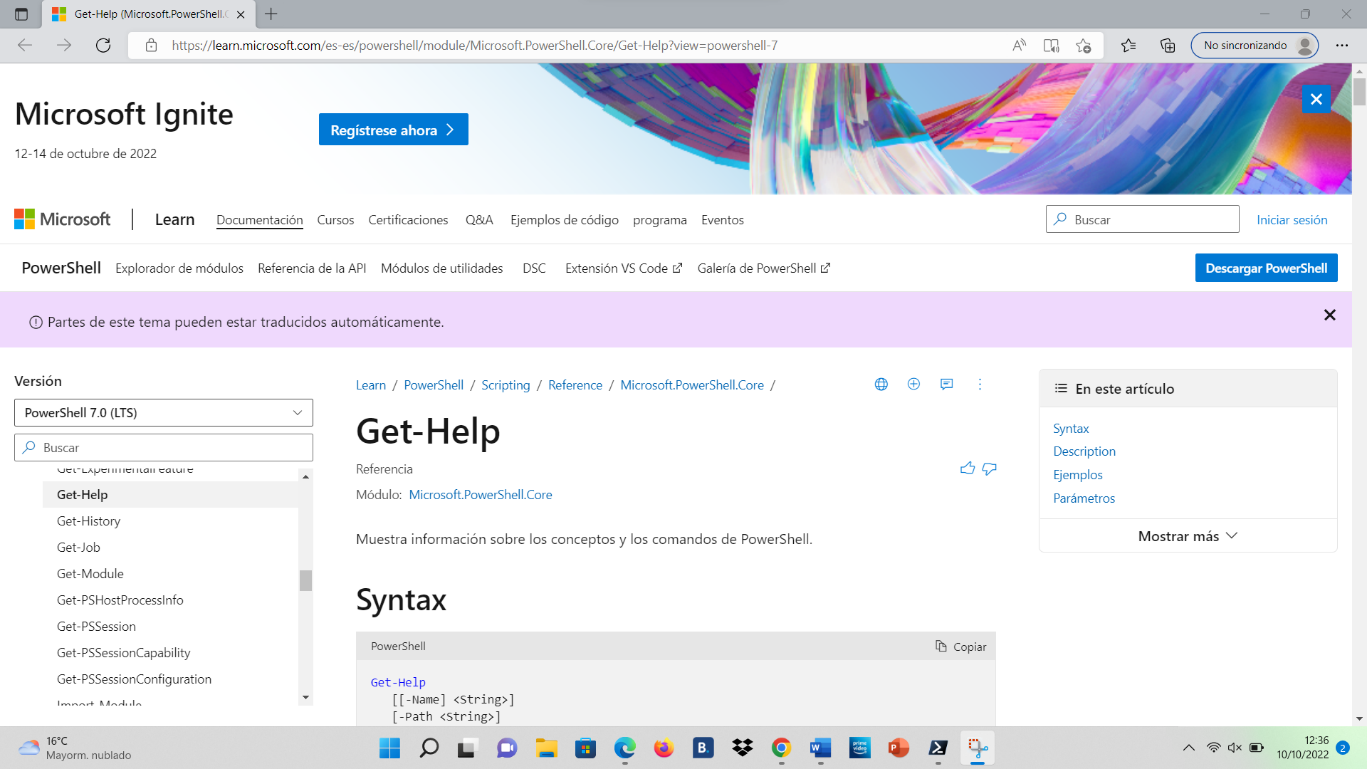
**7.-** Muestra la ayuda del comando **Start-VM** en una ventana emergente



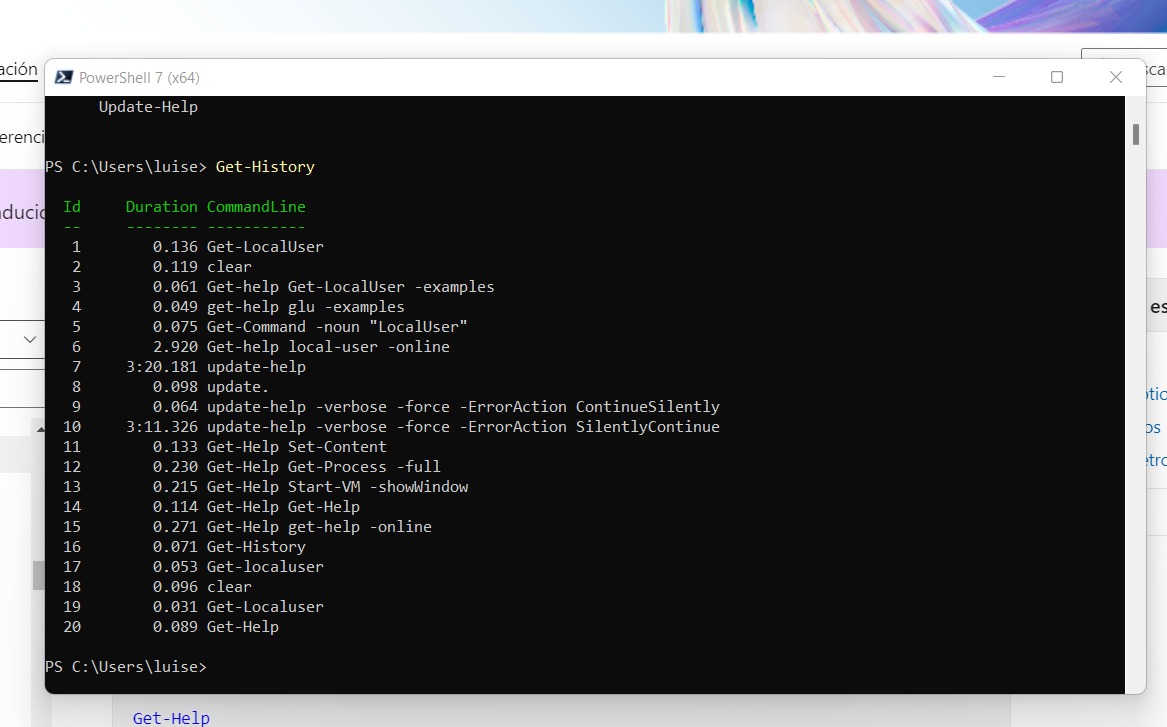
**8.-** Muestra la ayuda del comando **Get-Help** en el navegador invocándolo desde la línea de comandos.

Captura de pantalla de computadora

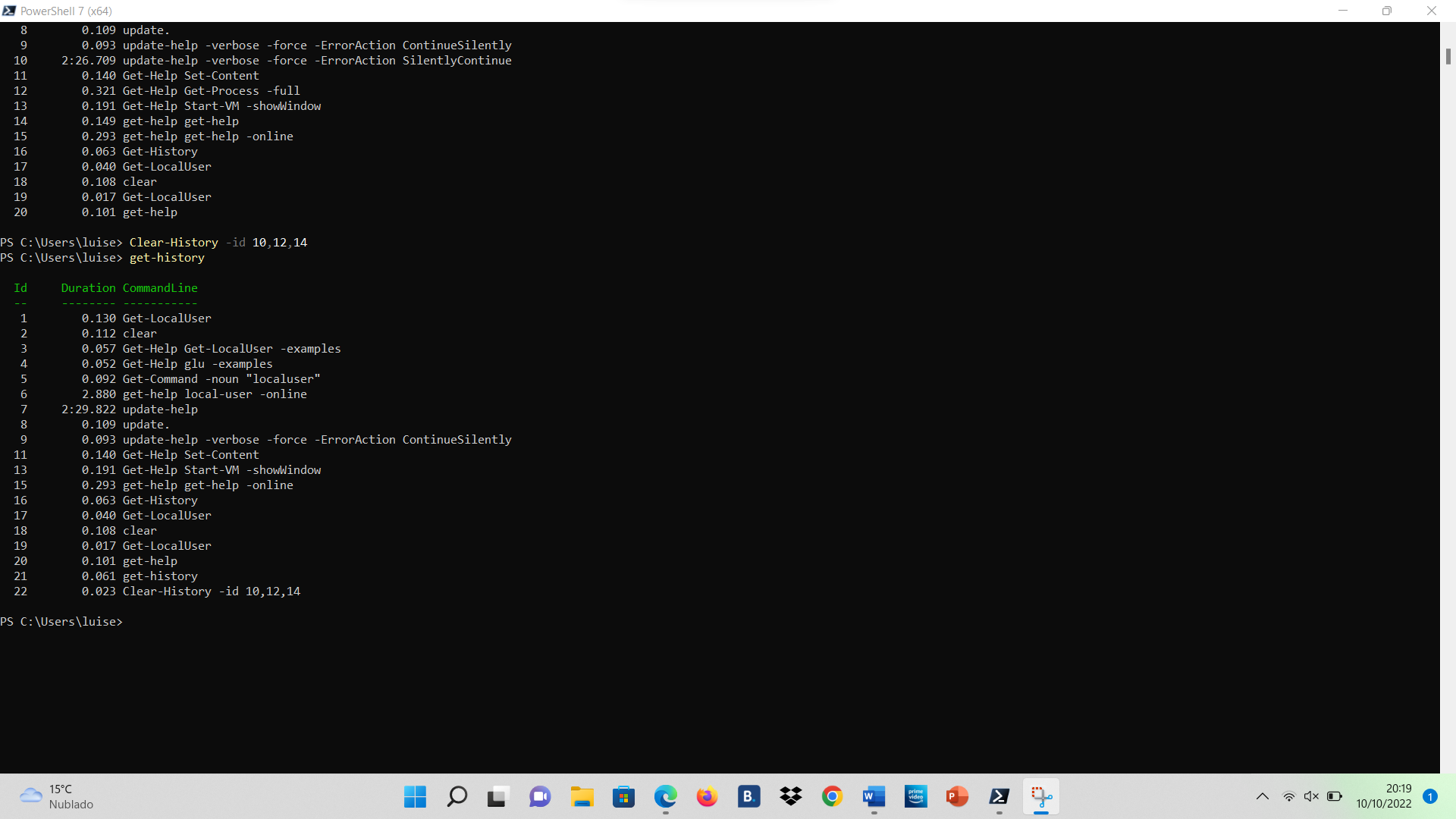
Descripción generada automáticamente



**getget9.-** Muestra las últimas 20 entradas del historial.



**10.-** Elimina las entradas 10, 12 y 14 de tu historial.



**11.-** Borra todas las entradas del historial que incluyan el texto *Content*. Verifica que haya funcionado.

**12.-** Muestra las propiedades que tienen los objetos devueltos por el comando **Get-History**.