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

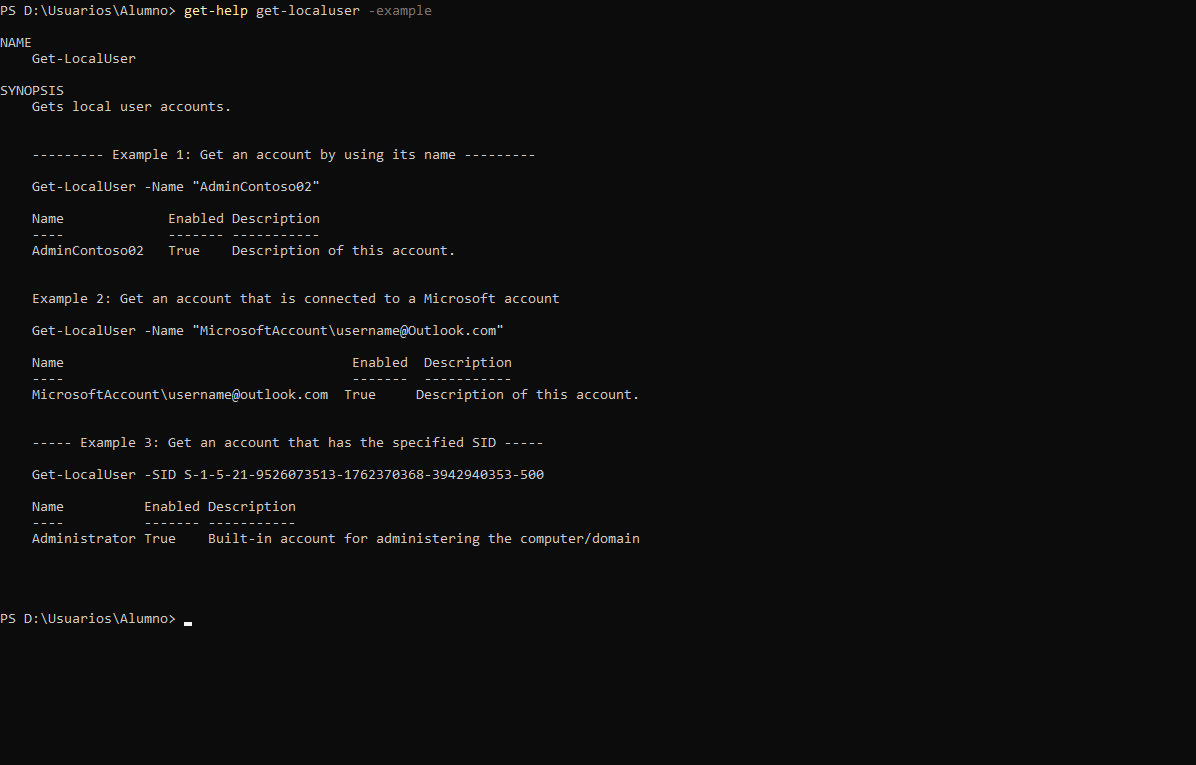
|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre/s:** |  |

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

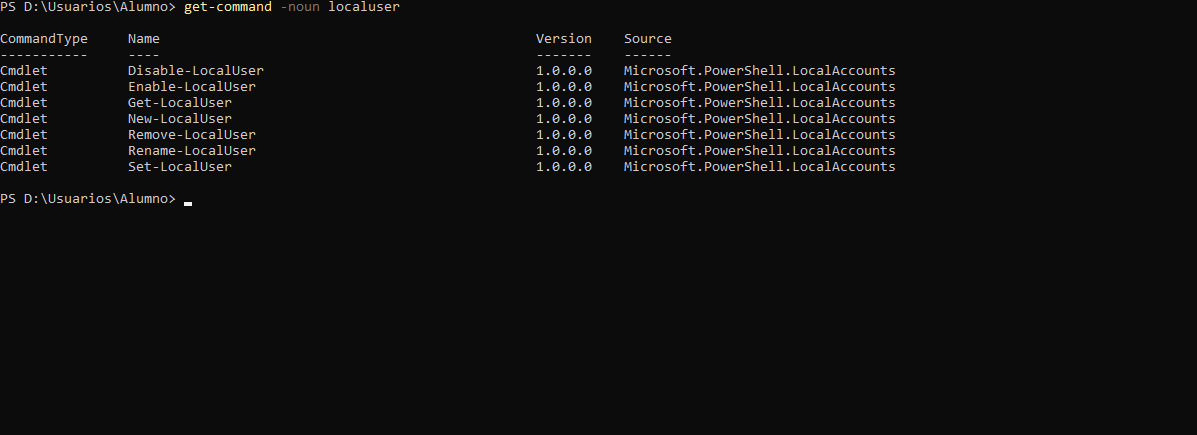
Cuando hayas acabado todas las prácticas renombras el fichero para que se llame **{Apellido1} {Apellido2}, {Nombre} – PR0201**. En el nombre y apellidos la primera mayúscula y el resto en minúsculas. El fichero tiene que estar en formato PDF. **Cualquier fichero que no siga esta nomenclatura o no esté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

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

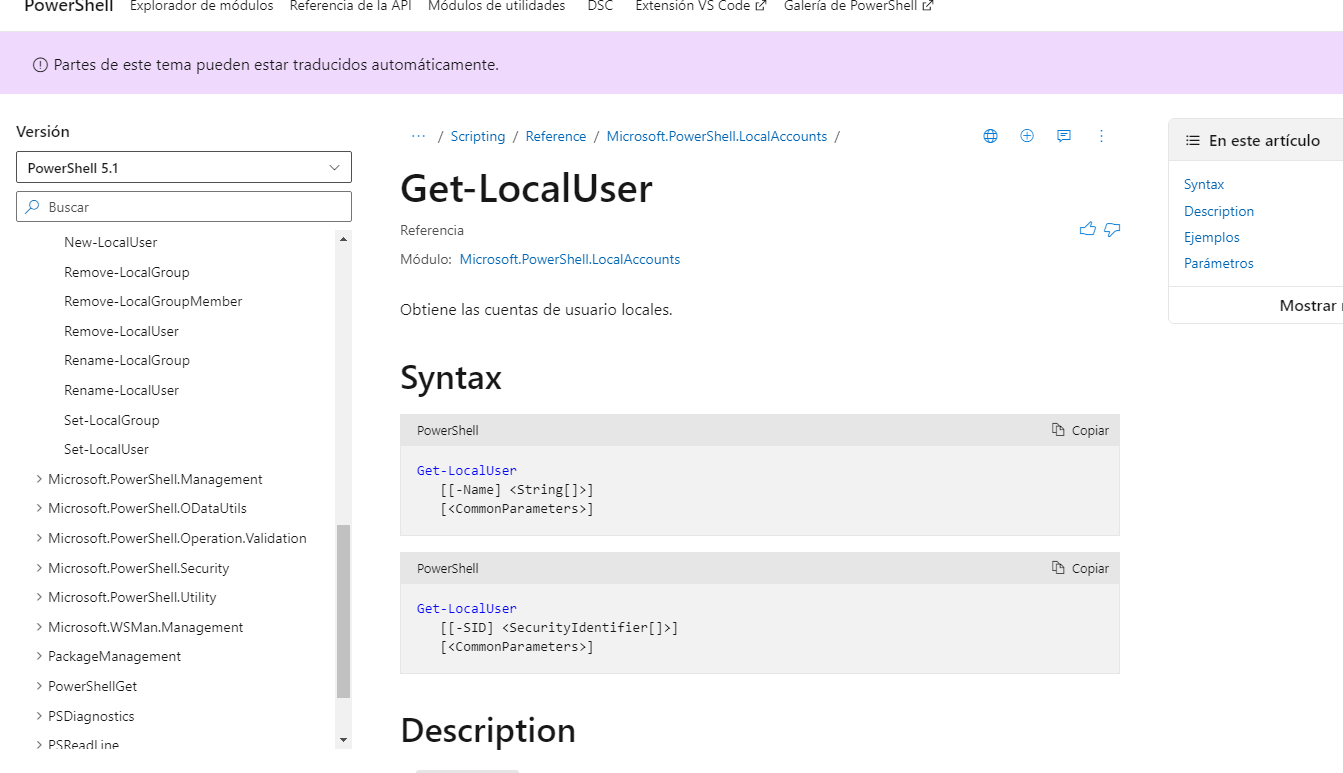
Realiza las siguientes tareas que se te piden utilizando Powershell. Para contestar lo mejor es que hagas una captura de pantalla donde se vea el comando que has introducido y las primeras líneas de la salida de este.

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

**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**.



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

****

**Este comando sirve para escribir o reemplazar el contenido de un archivo.**

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

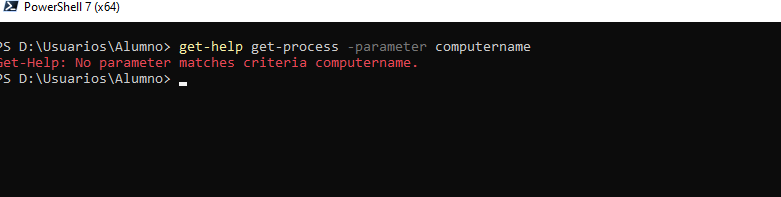
1- Get history flechas del cursor

1- Escribir parte de la sintaxis y tabular hasta encontrar el comando que se quiere.

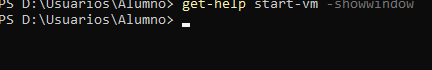
2- Darle a control+R y empezar a escribir el inicio del comando que te llevara hasta las coincidencias con la palabra escrita.

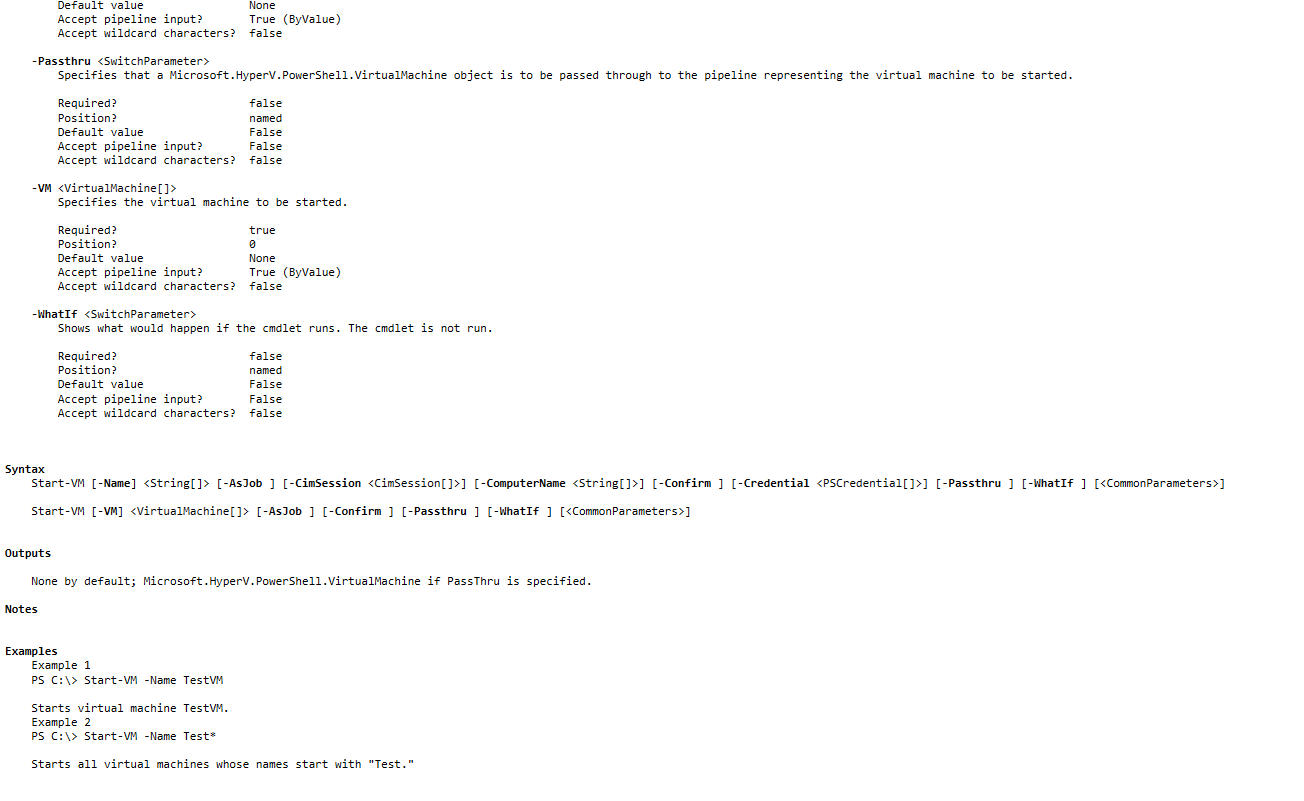
3- Darle a control+S y escribiendo parte del comando.

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

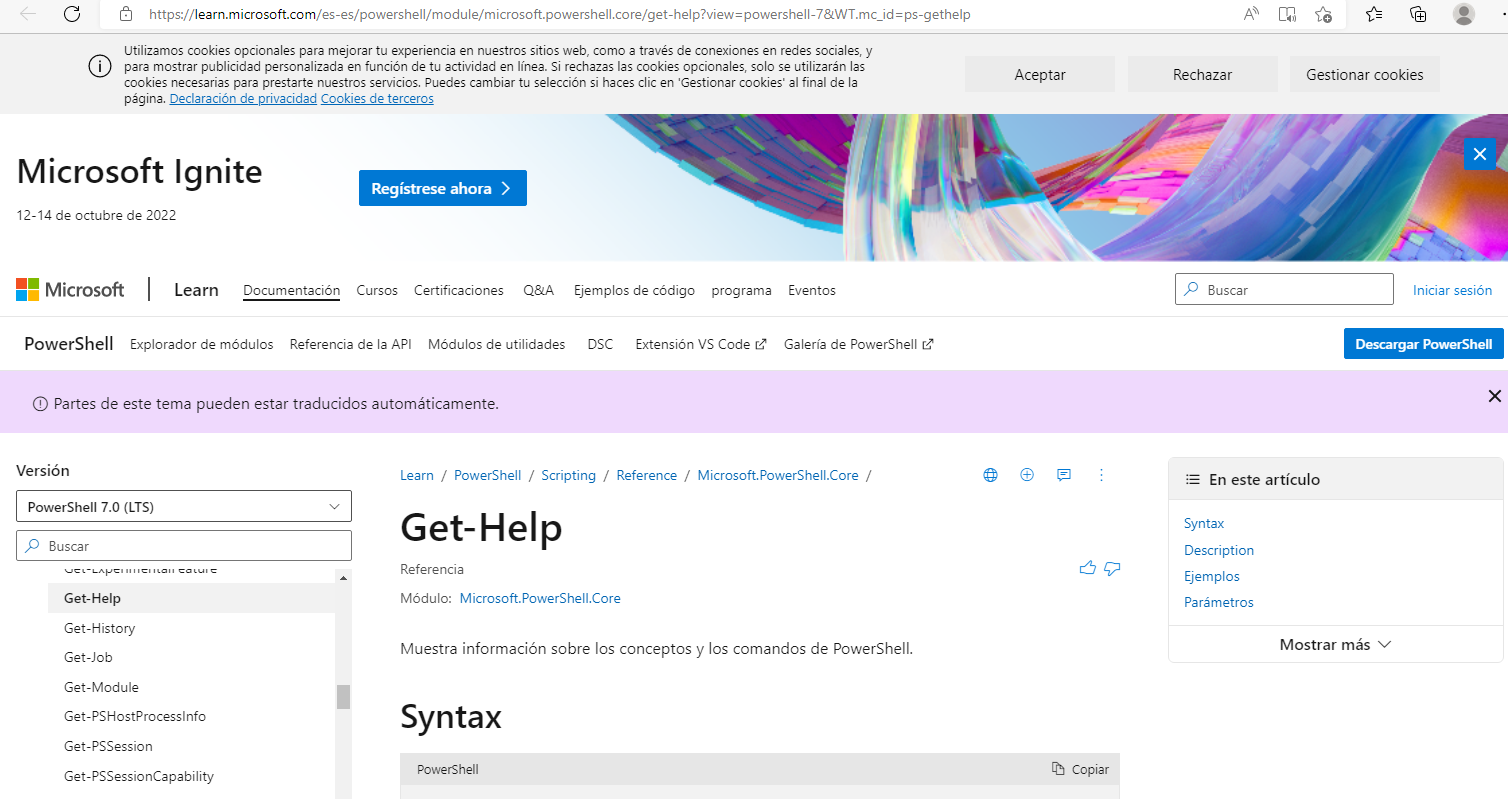


**7.-** Muestra la ayuda del comando **Start-VM** en una ventana emergente.



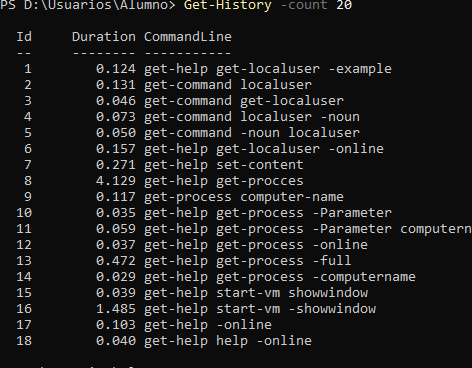


**8.-** Muestra la ayuda del comando **Get-Help** en el navegador invocándolo desde la línea de comandos.

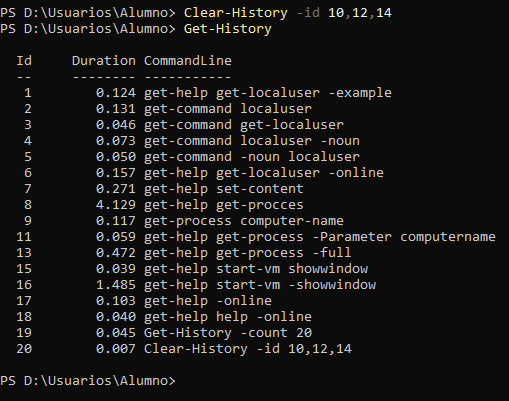


****

**9.-** 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**.