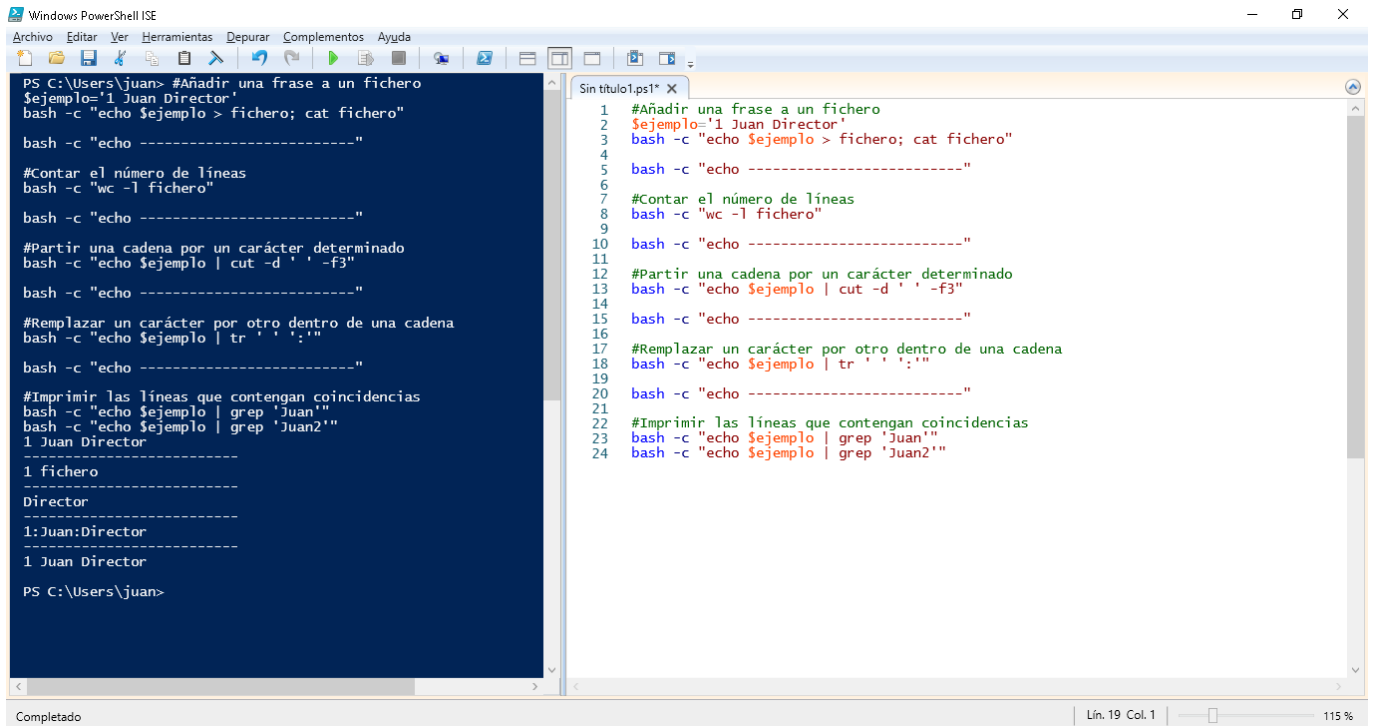


Ejemplos de operaciones sobre cadenas utilizando WSL desde PowerShell

[crayon-6a9d6ffa5bf36536086031/]



The screenshot shows the Windows PowerShell ISE interface with two tabs open. The left tab, titled 'Sin título1.ps1', displays a series of Linux shell commands and their output. The right tab, titled 'Sin título1.ps1*', shows the same commands with syntax highlighting. The status bar at the bottom indicates 'Completado' and 'Lín. 19 Col. 1'.

```
PS C:\Users\Juan> #Añadir una frase a un fichero
$ejemplo='1 Juan Director'
bash -c "echo $ejemplo > fichero; cat fichero"

bash -c "echo -----"

#Contar el número de líneas
bash -c "wc -l fichero"

bash -c "echo -----"

#Partir una cadena por un carácter determinado
bash -c "echo $ejemplo | cut -d ' ' -f3"

bash -c "echo -----"

#Reemplazar un carácter por otro dentro de una cadena
bash -c "echo $ejemplo | tr ' ' ':'"

bash -c "echo -----"

#Imprimir las líneas que contengan coincidencias
bash -c "echo $ejemplo | grep 'Juan'"
bash -c "echo $ejemplo | grep 'Juan2'"
1 Juan Director
-----
1 fichero
-----
Director
-----
1:Juan:Director
-----
1 Juan Director

PS C:\Users\Juan>
```

```
1 #Añadir una frase a un fichero
2 $ejemplo='1 Juan Director'
3 bash -c "echo $ejemplo > fichero; cat fichero"
4
5 bash -c "echo -----"
6
7 #Contar el número de líneas
8 bash -c "wc -l fichero"
9
10 bash -c "echo -----"
11
12 #Partir una cadena por un carácter determinado
13 bash -c "echo $ejemplo | cut -d ' ' -f3"
14
15 bash -c "echo -----"
16
17 #Reemplazar un carácter por otro dentro de una cadena
18 bash -c "echo $ejemplo | tr ' ' ':'"
19
20 bash -c "echo -----"
21
22 #Imprimir las líneas que contengan coincidencias
23 bash -c "echo $ejemplo | grep 'Juan'"
24 bash -c "echo $ejemplo | grep 'Juan2'"

Completado | Lín. 19 Col. 1 | 115 %
```