

**Ejercicios de PowerShell:
leer de un fichero CSV
nombres y apellidos que están
en minúscula y poner la
primera letra de cada nombre
y apellido en mayúscula**

**El fichero CSV tiene el siguiente
contenido**

[crayon-6a9d58843eb12681589876/]

**El script que pone la primera letra
del nombre y apellido en mayúscula
es el siguiente**

[crayon-6a9d58843eb18924931983/]

The screenshot shows a Windows PowerShell ISE window with a script that reads a CSV file and formats the output. The script is as follows:

```
1 $nombres = Import-Csv .\nombresyapellidos.csv
2 foreach($linea in $nombres)
3 {
4     $linea.nombre.substring(0,1).toupper()+$linea.nombre.substring(1).tolower() + " " + `
5     $linea.apellido.substring(0,1).toupper()+$linea.apellido.substring(1).tolower()
6 }
```

The output of the script in the console is:

```
PS C:\Users\juan> $nombres = Import-Csv .\nombresyapellidos.csv
foreach($linea in $nombres)
{
    $linea.nombre.substring(0,1).toupper()+$linea.nombre.substring(1).tolower() + " " + `
    $linea.apellido.substring(0,1).toupper()+$linea.apellido.substring(1).tolower()
}
Juan Robles
Alicia Nuñez
PS C:\Users\juan>
```

In the background, a Notepad window titled "nombresyapellidos: Bloc de notas" is open, showing the contents of the CSV file:

```
nombre,apellido
juan,robles
alicia,nuñez
```

The Notepad window status bar indicates "Línea 3, columna 7", "170%", "Windows (CRLF)", and "UTF-8". The PowerShell ISE status bar at the bottom shows "Lín. 10 Col. 19" and "170 %".