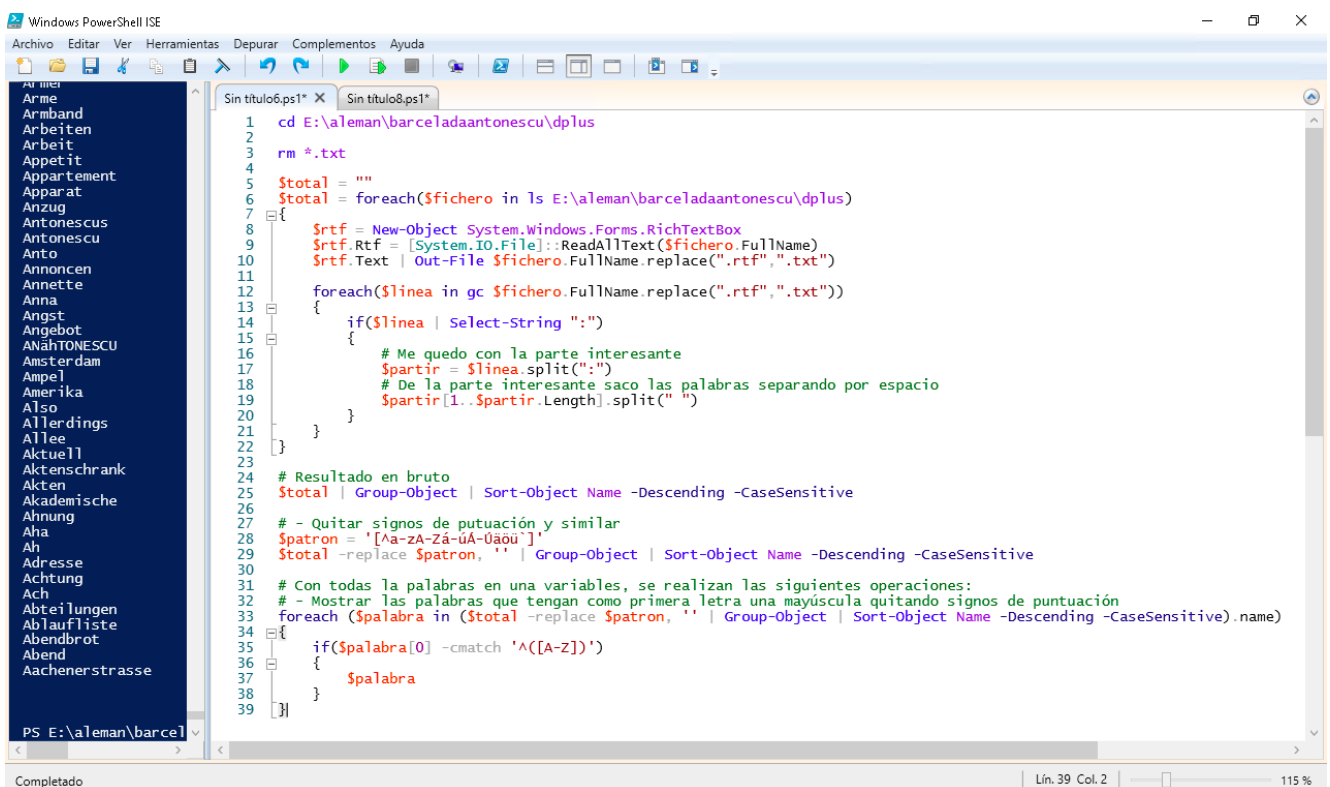


Convertir varios ficheros RTF en TXT con PowerShell, seleccionar todas las líneas que contengan un carácter, partir por espacio para obtener todas las palabras, después agrupar el resultado partido ordenando por nombre y realizar operaciones sobre las cadenas del resultado

[crayon-6a9d582a63be0648671914/]



```
1 cd E:\aleman\barcelonaantonescu\dplus
2
3 rm *.txt
4
5 $total = ""
6 $total = foreach($fichero in ls E:\aleman\barcelonaantonescu\dplus)
7 {
8     $rtf = New-Object System.Windows.Forms.RichTextBox
9     $rtf.Rtf = [System.IO.File]::ReadAllText($fichero.FullName)
10    $rtf.Text | Out-File $fichero.FullName.replace(".rtf",".txt")
11
12    foreach($linea in gc $fichero.FullName.replace(".rtf",".txt"))
13    {
14        if($linea | Select-String ":")
15        {
16            # Me quedo con la parte interesante
17            $partir = $linea.split(":")
18            # De la parte interesante saco las palabras separando por espacio
19            $partir[1..$partir.Length].split(" ")
20        }
21    }
22 }
23
24 # Resultado en bruto
25 $total | Group-Object | Sort-Object Name -Descending -CaseSensitive
26
27 # - Quitar signos de puntuación y similar
28 $patron = '[A-Z-A-Zá-úA-Uaöü ]'
29 $total -replace $patron, '' | Group-Object | Sort-Object Name -Descending -CaseSensitive
30
31 # Con todas la palabras en una variables, se realizan las siguientes operaciones:
32 # - Mostrar las palabras que tengan como primera letra una mayúscula quitando signos de puntuación
33 foreach ($palabra in ($total -replace $patron, '' | Group-Object | Sort-Object Name -Descending -CaseSensitive).name)
34 {
35     if($palabra[0] -cmatch '^[A-Z]')
36     {
37         $palabra
38     }
39 }
```