

Leer el contenido de un fichero y representarlo en hexadecimal

[crayon-6a9d841148458413187737/]

```
Sin título1.ps1 X
1 #Leer el contenido de un fichero en ASCII
2 Write-Host "Contenido del fichero en ASCII"
3 gc .\eje.txt
4
5 #Leer el contenido del fichero en decimal
6 Write-Host "Contenido del fichero en decimal"
7 [System.IO.File]::ReadAllBytes('.\eje.txt')
8
9 #Leer el contenido del fichero en decimal y representar cada símbolo decimal en hexadecimal
10 Write-Host "Contenido del fichero en hexadecimal"
11 $val=[System.IO.File]::ReadAllBytes('.\eje.txt')
12 0..($val.Length-1) | %{
13     $scadenah=[System.String]::Format("{0:X}", [System.Convert]::ToUInt32($val[$_] ))
14     Write-Host $scadenah
15 }
```

```
PS C:\Users\juan> #Leer el contenido de un fichero en ASCII
Write-Host "Contenido del fichero en ASCII"
gc .\eje.txt

#Leer el contenido del fichero en decimal
Write-Host "Contenido del fichero en decimal"
[System.IO.File]::ReadAllBytes('.\eje.txt')

#Leer el contenido del fichero en decimal y representar cada símbolo decimal en hexadecimal
Write-Host "Contenido del fichero en hexadecimal"
$val=[System.IO.File]::ReadAllBytes('.\eje.txt')
0..($val.Length-1) | %{
    $scadenah=[System.String]::Format("{0:X}", [System.Convert]::ToUInt32($val[$_] ))
    Write-Host $scadenah
}
Contenido del fichero en ASCII
a
Contenido del fichero en decimal
97
Contenido del fichero en hexadecimal
61

PS C:\Users\juan>
```

HxD - [C:\Users\juan\eje.txt]

Offset(d) 00 01 02 03 04 05 06 07
00000000 61 a

eje.txt: Bloc de notas

a

Posición: 1

Lín. 23 Col. 19 100 %