

Proyectos e ideas: Scrum sobre una Fundación (entregables)

Entregables Scrum

Reunión con tu gente

Producto acabado

Retrospectiva

Nuevas ideas

- Diseño
- SEO
- Noticias
- Responsive
- Redes sociales
- Contenido útil
- Detallar proyectos
- Responder dudas
- HTTPS
- Fallos
- Url amistosa
- Idiomas
- Logos
- Menú
- Web rápida (CDN)
- Nombre de dominio

Ayuda

- PLUGINS
- WP-CLI
- AUTOMATION
- WEB SCRAPING
- WEB SERVICE
- QR
- MAILING
- VÍDEO
- FORMULARIOS
- GUARDAR INFORMACIÓN EN UN FICHERO

PLUGINS

Formularios con campos condicionados

- <https://wordpress.org/plugins/cf7-conditional-fields/>

WP-CLI

- <https://desarrollowp.com/blog/tutoriales/wp-cli-parte-9-paquetes-comandos-adicionales/>

Crear posts en WordPress

- <https://developer.wordpress.org/cli/commands/post/create/>

Listar usuario con su mail en WordPress

- <https://developer.wordpress.org/cli/commands/user/>
- <https://developer.wordpress.org/cli/commands/user/list/#examples>

Querys en WP-CLI

- <https://developer.wordpress.org/cli/commands/post/list/>
- https://developer.wordpress.org/reference/classes/wp_query/#category-parameters

```
../../wp post list --fields=post_title,post_content --  
category_name=libros --format=json >> cervezas.json
```

Activar un plugin de WordPress

- <https://developer.wordpress.org/cli/commands/plugin/activate/>

AUTOMATION

- <https://www.jesusninoc.com/automation/>

Empty Standby List

- <https://wj32.org/wp/software/empty-standby-list/>

Recorrer dos ficheros y mostrarlos línea a línea

```
notepad juegonombres.txt  
notepad precio.txt
```

```
gc .\juegonombres.txt  
gc .\precio.txt
```

```
for($i=0;$i -lt (gc .\juegonombres.txt).Length;$i=$i+1)  
{  
    Write-Host (gc .\juegonombres.txt)[$i] "->" (gc  
.\precio.txt)[$i]  
}
```

Descargar imágenes de una página web

```
$web = iwr  
"https://www.zalando.es/nike-sportswear-air-vapormax-2019-util  
ity-zapatillas-ni111a0iq-g11.html"  
foreach($imagen in $web.Images.src)  
{  
    Start-BitsTransfer $imagen  
}
```

Abrir un fichero en Word desde PowerShell

```
$Word = New-Object -ComObject Word.Application  
$Document = $Word.Documents.Open('C:\Temp\Onboarding.docx')  
$Document.Paragraphs | ForEach-Object {  
    $_.Range.Text  
}
```

Guardar el contenido de un fichero dentro de un ArrayList

- <https://www.jesusninoc.com/02/08/crear-objetos-en-powershell-5/>
- <https://www.jesusninoc.com/09/11/anadir-elementos-a-una-arraylist/>

```
class Juguete  
{  
    $nombre  
    $precio  
}
```

```
$juguetes = New-Object System.Collections.ArrayList
```

```
$nombres = gc nombresjuguetes.txt  
$precios = gc preciosjuguetes.txt
```

```
for($i=0;$i -le $nombres.Length;$i=$i+1)  
{  
    # Crear objeto juguete de la clase Juguete (hay que crear  
    el objeto coche cada vez que se mete un coche)
```

```
$juguete=New-Object -TypeName Juguete
$juguete.nombre = $nombres[$i]
$juguete.precio = $precios[$i]
[void]$juguetes.Add($juguete)
}
```

\$juguetes

WEB SCRAPING

- <https://www.jesusninoc.com/web-scrapping/>

WEB SERVICE

- <https://www.jesusninoc.com/web-service/>

QR

CREAR CÓDIGO QR PARA UNA UBICACIÓN GPS

- <https://www.jesusninoc.com/05/27/crear-codigo-qr-para-una-ubicacion-gps/>

CREAR Y LEER UN CÓDIGO QR CON UN COMANDO EN BASH MEDIANTE WSL DESDE POWERSHELL

- <https://www.jesusninoc.com/06/01/crear-y-leer-un-codigo-qr-con-un-comando-en-bash-mediante-wsl-desde-powershell/>

MAILING

ENVIAR UN MAIL DESDE POWERSHELL

- <https://www.jesusninoc.com/04/11/enviar-un-mail-desde-powershell/>

VÍDEO

Cortar un vídeo

- <https://github.com/jesusninoc/Scripts/blob/master/Cortar%20un%20v%C3%ADdeo.sh>

DOWNLOAD VIDEOS FROM YOUTUBE (YOUTUBE-DL)

- <https://www.jesusninoc.com/10/18/download-videos-youtube/>

DEJAVU: AUDIO FINGERPRINTING AND RECOGNITION IN PYTHON

- <https://www.jesusninoc.com/02/06/dejavu-audio-fingerprinting-and-recognition-in-python/>

Reconocimiento de voz a texto

- https://www.jesusninoc.com/06/26/reconocimiento-de-patrones-utilizando-powershell/#Reconocimiento_de_voz_a_texto

Expresiones regulares

- <https://www.regular-expressions.info/tutorial.html>
- <http://www.vicente-navarro.com/blog/2007/04/13/expresiones-regulares-en-la-shell-ejemplos-de-uso-con-grep-awk-y-sed/>

Partir en trozos un audio en MP3, convertirlos en WAV y después convertir a texto el audio

Partir en trozos un audio en MP3 y convertirlos en

WAV

```
ffmpeg -i audio.mp3 -ss 70 -t 113 miaudio_cortado.mp3  
ffmpeg -i song.mp3 -acodec pcm_u8 -ar 22050 song.wav
```

Convertir a texto un audio en formato WAV

- <https://www.jesusninoc.com/08/15/convertir-audio-en-formato-wav-a-texto-version-15-08-2015/>

Versión 1

```
[void][reflection.assembly]::LoadWithPartialName('system.speech')
```

```
$rec = New-Object  
'System.Speech.Recognition.SpeechRecognitionEngine'  
$rec.LoadGrammar((New-Object  
'System.Speech.Recognition.DictationGrammar'))  
$rec.SetInputToWaveFile("C:\Users\ajnino\Downloads\ffmpeg-2019  
1120-d73f062-win32-static\ffmpeg-20191120-d73f062-win32-  
static\bin\song.wav")  
[String]$almacenarcadena=''  
[String]$cadenaconvert=''
```

```
do  
{  
$cadena=$rec.Recognize().Text  
$cadenaconvert=[String]$cadena.ToString()  
$cadenaconvert  
}while($rec.AudioFormat)
```

Versión 2

```
[void][reflection.assembly]::LoadWithPartialName('system.speech')
```

```
cd C:\Users\TEMP.PC-PROFESOR-  
ATE.000.001.002.003.004.005.006.007.008.009.010.011.012.013\Do  
wnloads\ffmpeg-20191119-0321bde-win64-  
static\ffmpeg-20191119-0321bde-win64-static\bin
```

#Para cada uno de los ficheros partidos, convertir a texto el

```

contenido del audio
ls * -Filter *.wav | %{
$_.name
$rec = New-Object
'System.Speech.Recognition.SpeechRecognitionEngine'
$rec.LoadGrammar((New-Object
'System.Speech.Recognition.DictationGrammar'))
$rec.SetInputToWaveFile($_.FullName)
[String]$almacenarcadena=''
[String]$cadenaconvert=''

do
{
$cadena=$rec.Recognize().Text
$cadenaconvert=[String]$cadena.ToString()
$almacenarcadena=$almacenarcadena+$cadenaconvert
}while($rec.AudioFormat)

#Almacenar el número del minuto que se procesa junto con el
texto convertido
#El número del minuto depende del tiempo que dure cada fichero
partido, en este caso 5 minutos
[Int]($_.Name.Replace('.wav','')).Split('N')[1])*5 | Out-File
wavtext.txt -Append
$almacenarcadena | Out-File wavtext.txt -Append
}

```

FORMULARIOS

- <https://www.jesusninoc.com/11/09/crear-formularios-parte-1/>
- <https://www.jesusninoc.com/02/25/crear-formularios-parte-2/>
- <https://www.jesusninoc.com/03/03/crear-formularios-parte-3/>