

Etiquetar un vídeo con VoTT y pasar un OCR a los resultados positivos

Seleccionar un vídeo para etiquetar



Configurar el proceso de etiquetado

Tagging Job Configuration: Operaciones con cadenas en powershell

File Object Detection Edit Debug

Tagging Job Configuration

Frame Extraction Rate (frames per a video second)

1

Region Type

Rectangle ▾

Suggested Region Method

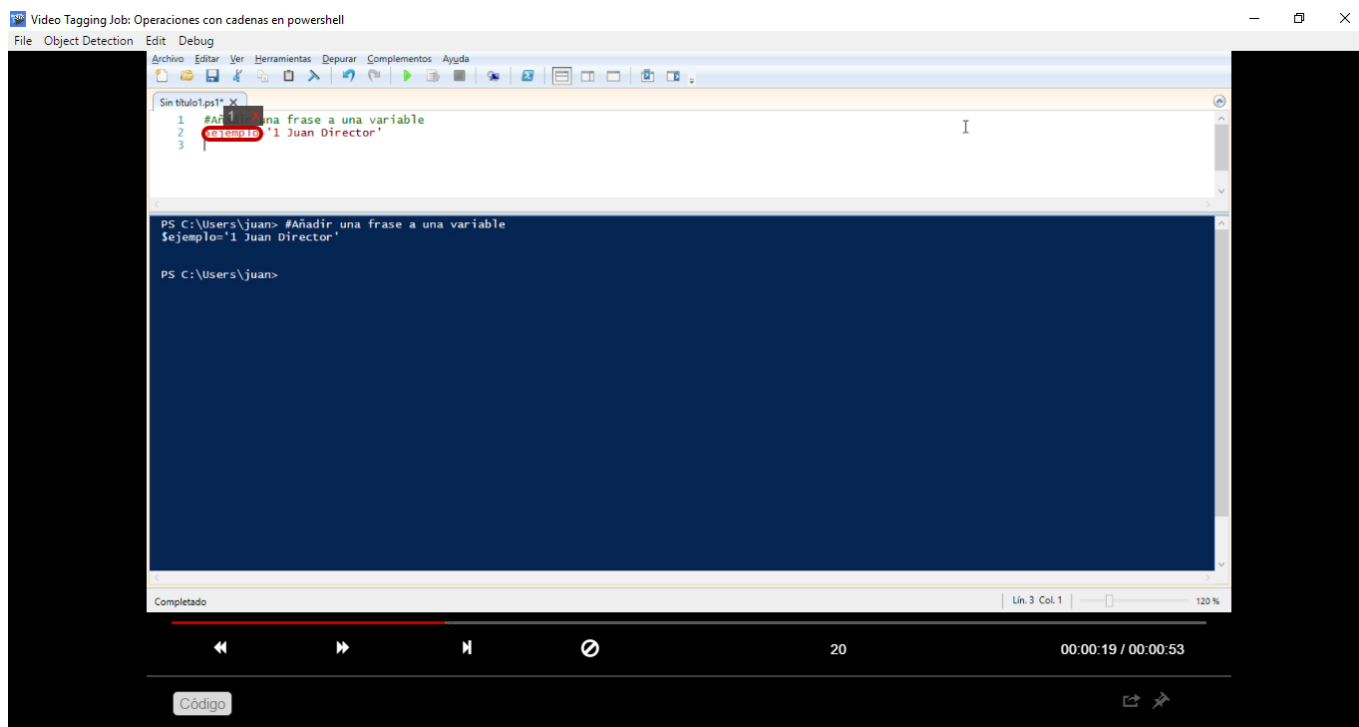
Tracking ▾ ☐ Enable SCD

Labels* (Comma Seperated)

Código

Continue

Marcar una zona que vamos a etiquetar y seleccionar la etiqueta



Exportar etiquetas

Export Format:

CNTK Fast-RCNN ▼

Export Until:

Last Tagged Region ▼

Output Path

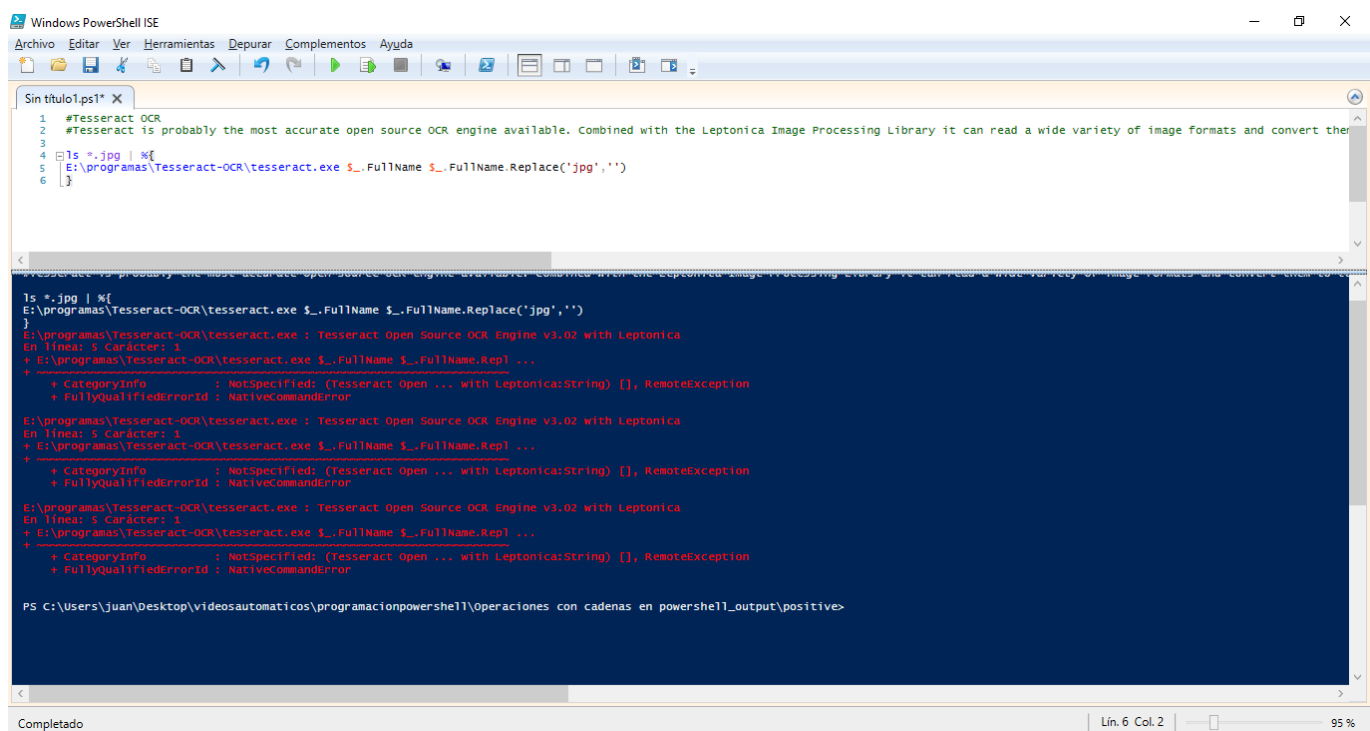
C:\Users\juan\Desktop\videosautomati +

Export Cancel

Ver resultados

Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_18.bboxes.labels.tsv	07/12/2017 22:02	Archivo TSV	1 KB
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_18.bboxes.tsv	07/12/2017 22:02	Archivo TSV	1 KB
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_18.jpg	07/12/2017 22:02	Archivo JPG	70 KB
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_20.bboxes.labels.tsv	07/12/2017 22:02	Archivo TSV	1 KB
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_20.bboxes.tsv	07/12/2017 22:02	Archivo TSV	1 KB
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_20.jpg	07/12/2017 22:02	Archivo JPG	77 KB
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_21.bboxes.labels.tsv	07/12/2017 22:02	Archivo TSV	1 KB
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_21.bboxes.tsv	07/12/2017 22:02	Archivo TSV	1 KB
 Operaciones con cadenas en powershell_frame_21.jpg	07/12/2017 22:02	Archivo JPG	77 KB

Pasar OCR a los resultados



```

Sin título1.ps1* X
1 #Tesseract OCR
2 #Tesseract is probably the most accurate open source OCR engine available. Combined with the Leptonica Image Processing Library it can read a wide variety of image formats and convert them to text.
3
4 ls *.jpg | %{
5     E:\programas\Tesseract-OCR\tesseract.exe $_.FullName $_.FullName.Replace('.jpg','')
6 }

Tesseract is probably the most accurate open source OCR engine available. Combined with the Leptonica Image Processing Library it can read a wide variety of image formats and convert them to text.

ls *.jpg | %{
E:\programas\Tesseract-OCR\tesseract.exe $_.FullName $_.FullName.Replace('.jpg','')
}
E:\programas\Tesseract-OCR\tesseract.exe : Tesseract Open Source OCR Engine v3.02 with Leptonica
En línea: 5 Carácter: 1
+ E:\programas\Tesseract-OCR\tesseract.exe $_.FullName $_.FullName.Repl ...
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : NotSpecified: (Tesseract Open ... with Leptonica:String) [], RemoteException
+ FullyQualifiedErrorId : NativeCommandError

E:\programas\Tesseract-OCR\tesseract.exe : Tesseract Open Source OCR Engine v3.02 with Leptonica
En línea: 5 Carácter: 1
+ E:\programas\Tesseract-OCR\tesseract.exe $_.FullName $_.FullName.Repl ...
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : NotSpecified: (Tesseract Open ... with Leptonica:String) [], RemoteException
+ FullyQualifiedErrorId : NativeCommandError

E:\programas\Tesseract-OCR\tesseract.exe : Tesseract Open Source OCR Engine v3.02 with Leptonica
En línea: 5 Carácter: 1
+ E:\programas\Tesseract-OCR\tesseract.exe $_.FullName $_.FullName.Repl ...
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : NotSpecified: (Tesseract Open ... with Leptonica:String) [], RemoteException
+ FullyQualifiedErrorId : NativeCommandError

PS C:\Users\Juan\Desktop\videosautomaticos\programacionpowershell\operaciones con cadenas en powershell_output\positive>
  
```

Completado | Lin. 6 Col. 2 | 95 %