

PLAN DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE

Apellidos y Nombres:	Cristian Felipe Ramirez Bravo	ID:	1482670
Dirección Zonal/CFP:	SENATI-HUANUCO		
Carrera:	Ingenieria de software con IA	Semestre:	5
Curso/ Mód. Formativo	BIG DATA Y MACHINE LEARNING		
Tema del Trabajo:	ALEXANDER DOMINGUEZ PILCO		

[illegible]

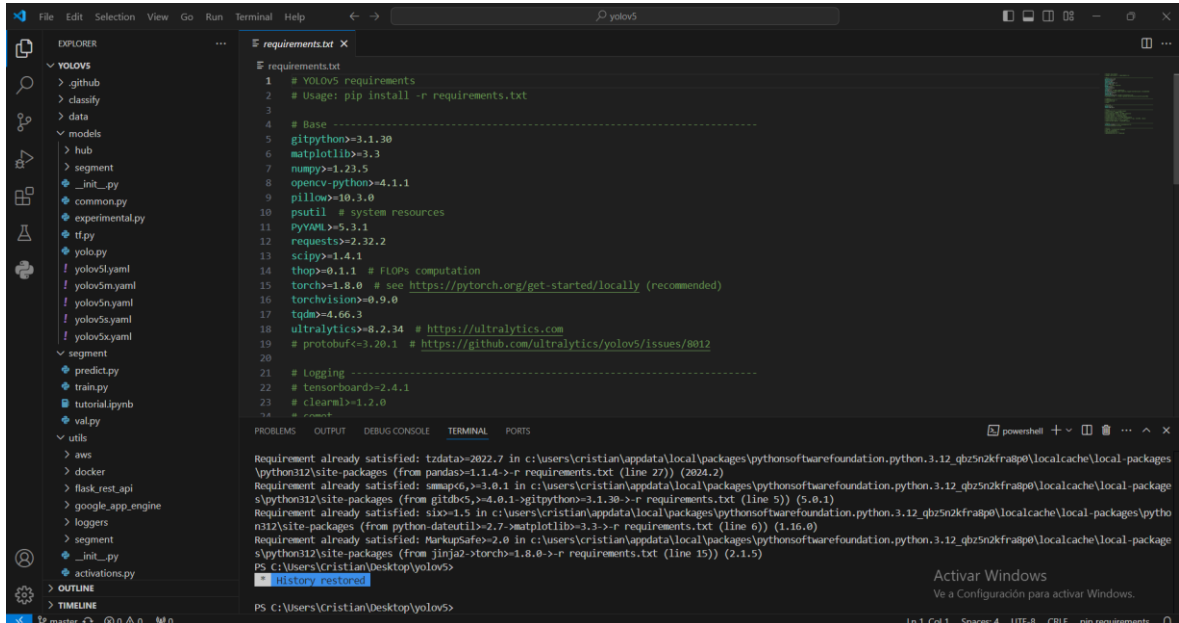
3. **ENTREGABLES:**

Durante la investigación de estudio, deberán de dar solución a los planteamientos de cada entregable:

Nº	ENTREGABLE 1
1	En el entregable uno muest4roe l desarrollo del avance del prototipo que creee el trabajo lo realice con yolov5 ya que es mas fácil y tengo mas conocimientos sobre esa librería y saque mis datos de un archivo que encontré en internet es muy interesante el desarrollo de la ia.
Nº	ENTREGABLE 2
2	Mejoras en la creación d ela inteligencia artificial pero tuve muchos problemas en la creacion del .exe que no pude lograrlo pipipi

Desarrollo del Entregable N°1- DIBUJO / ESQUEMA / DIAGRAMA

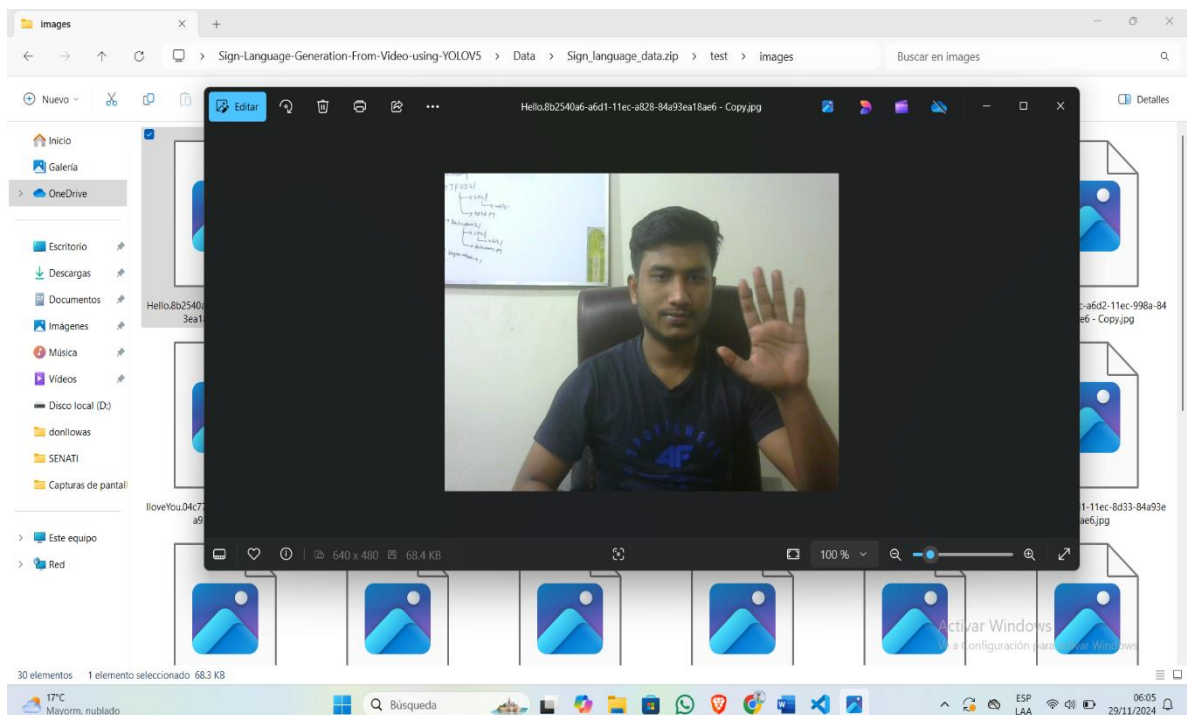
(Adicionar páginas que sean necesarias)



The screenshot shows a VS Code editor with a file explorer on the left containing a project named 'YOLOV5'. The main editor displays a file named 'requirements.txt' with the following content:

```
1 # YOLOV5 requirements
2 # Usage: pip install -r requirements.txt
3
4 # Base -----
5 gitpython>=3.1.30
6 matplotlib>=3.3
7 numpy>=1.23.5
8 opencv-python>=4.1.1
9 pillow>=10.3.0
10 psutil # system resources
11 PyYAML>=5.3.1
12 requests>=2.32.2
13 scipy>=1.4.1
14 thop>=0.1.1 # FLOPs computation
15 torch>=1.8.0 # see https://pytorch.org/get-started/locally (recommended)
16 torchvision>=0.9.0
17 tqdm>=4.66.3
18 ultralytics>=8.2.34 # https://ultralytics.com
19 # protobuf<=3.20.1 # https://github.com/ultralytics/yolov5/issues/8012
20
21 # logging -----
22 # tensorboard>=2.4.1
23 # clearml>=1.2.0
24 # comet
```

The terminal window at the bottom shows the command 'pip install -r requirements.txt' being executed, with output indicating that several requirements are already satisfied and others are being installed. The status bar at the bottom shows 'PS C:\Users\Cristian\Desktop\yolov5>'.



HOJA DE PLANIFICACIÓN (Entregable 1)

PROCESO DE EJECUCIÓN

[illegible]

INSTRUCCIONES: debes ser lo más explícito posible. Los gráficos ayudan a transmitir mejor las ideas. No olvides los aspectos de calidad, medio ambiente y SHI.

Desarrollo del Entregable N°2 - DIBUJO / ESQUEMA / DIAGRAMA
(Adicionar páginas que sean necesarias)



HOJA DE PLANIFICACIÓN (Entregable 2)

[illegible]

INSTRUCCIONES: debes ser lo más explícito posible. Los gráficos ayudan a transmitir mejor las ideas. No olvides los aspectos de calidad, medio ambiente y SHI.

LISTA DE RECURSOS

INSTRUCCIONES: completa la lista de recursos necesarios para la ejecución del trabajo.

1. MÁQUINAS Y EQUIPOS

Laptop

PC

3. HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS

Google

Chatgpt

Youtube

Ultralytics

5. MATERIALES E INSUMOS

