**Instalacion de drivers studio nvidia**

**Instalación de wsl2**

**Instalación de Conda**

**Paquete Tensorflow de Conda**

<https://www.youtube.com/watch?v=VOJq98BLjb8>

**Luego de Seguir el Tutorial Para Configurar el Intellisence en VSCODE:**

**Instalar Extension WSL en vscode**

**Ir a la carpeta del proyecto en wsl**

**Meter code .**

**Se abrirá y configura automáticamente, Instalar Python Extension**

**Configurar Interprete**

* **Abre la paleta de comandos (Ctrl + Shift + P).**
* **Busca y ejecuta: Python: Select Interpreter.**

**Se abrirá una lista, seleccionar el interprete que diga conda y listo ya estaria**

**Configurar Jupyter En el mismo VSCode con el interprete de conda**

**Instalar Extension Jupyter y Reiniciar VSCode**

**Crear archivo .ipynb**

**Seleccionar Kernel Python Enviroments Se abrirá una lista, seleccionar el interprete que diga conda**

**Ejecutar una celda, nos pedirá instalar ikernel, darle al botón instalar y listo ya estaría**

<https://www.youtube.com/watch?v=ZYat1is07VI>

**Idea General**

**Para Compilar C++ con CUDA y CUDNN**

gcc -o <name\_run> <name\_c> -I/usr/local/cuda-12.8/include -L/usr/local/cuda-12.8/lib64 -lcudnn

**Uso de Conda**

conda create --name tf python=3.9

conda activate tf