



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

ECCI Escuela de
Ciencias de la
Computación e
Informática

Proyecto: ED-3582 Promoviendo el uso de herramientas tecnológicas como apoyo para la sociedad en colegios de zonas vulnerabilizadas

Curso: Introducción a la Programación en Python

Instrucciones para uso de Google Colab

Dra. Kryscia Ramírez Benavides
M.Sc. Maureen Murillo Rivera
Dr. Luis Quesada Quirós
Dr. Allan Berrocal Rojas

Instrucciones para uso de Google Colab

Para facilitar este curso vamos a utilizar algunas herramientas. Primero nos aseguraremos de que todos(as) las puedan instalar.

El material para el curso lo vamos a tener en este repositorio público:
<https://github.com/allanberrocal/python-icd-mep-ucr>

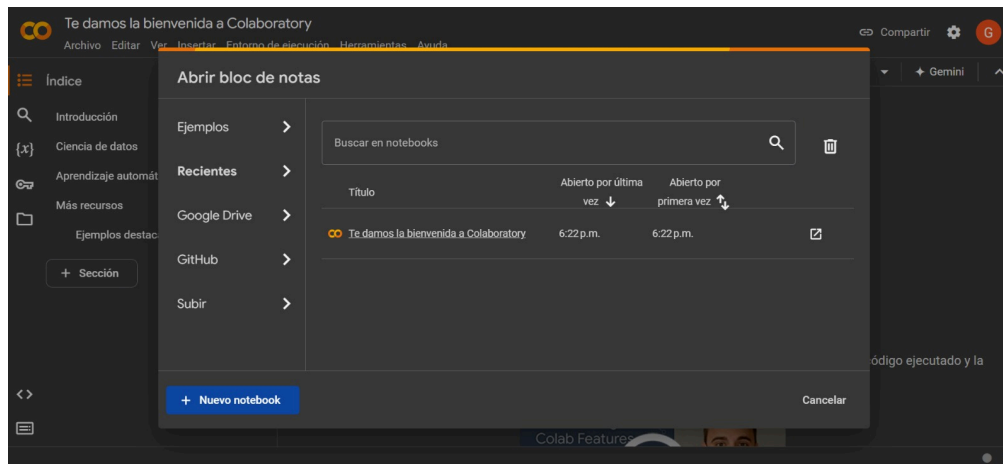
Paso 1

Obtener el archivo con extensión **ipynb** con el que vamos a trabajar durante las lecciones. A este tipo de archivo se le llama **Notebook** o **cuaderno**.

El archivo se encuentra en el repositorio del curso y se llama "**Curso_Python_ICD_MEP_UCR.ipynb**". Primero descargue el archivo en un lugar conocido en su computadora.

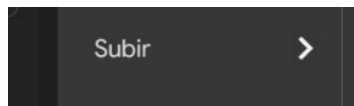
Paso 2

Debe tener una cuenta de Google y acceder al espacio de [Google Collaboratory](https://colab.research.google.com/) el cual nos permite crear y ejecutar código de **Python** desde el navegador web. Generalmente, la sesión inicia automáticamente al tener una cuenta registrada en el navegador. Comenzando verás la siguiente página:

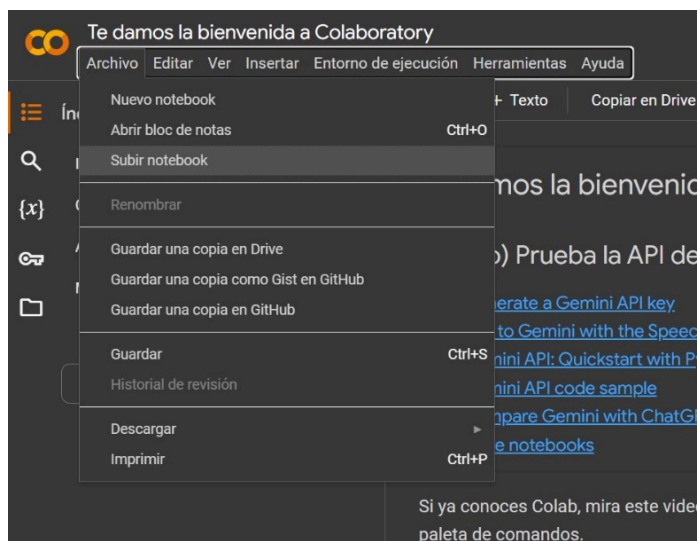


Paso 3

Ahora solo debemos cargar el cuaderno en la página de [Google Collaboratory](https://colab.research.google.com/). Para ello de clic en **Subir**, en la misma página que le apareció inicialmente.



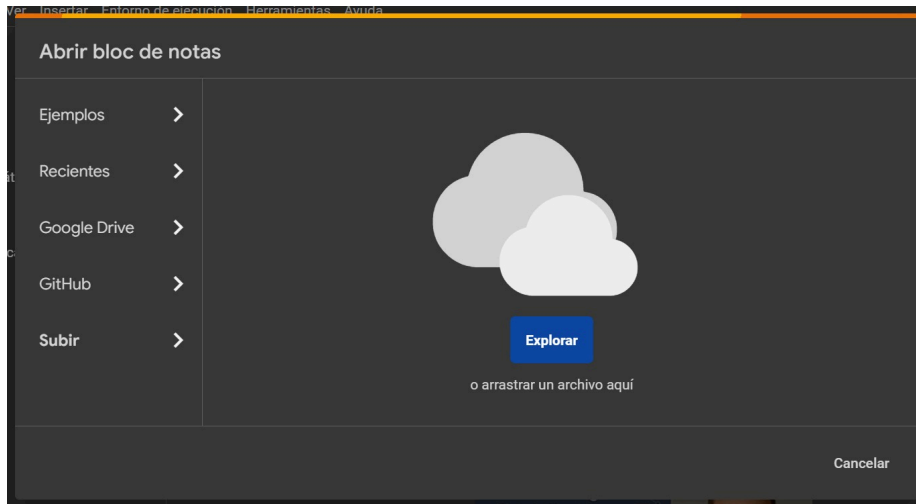
Si no le aparece como en el paso 2 podrá subir el archivo dando click en **Archivos/Subir notebook**.



Cabe la posibilidad de que en este punto el sistema le solicite iniciar sesión con su cuenta de Google, favor hacerlo en este momento.

Una vez que inició sesión, le aparecerá un cuadro con opciones para subir un cuaderno. Utilice la opción **Upload**. Ahora puede cargar el cuaderno que descargó en el paso #1.

Una vez selecciones Upload o Subir, podrás ver el siguiente recuadro, donde deberás clickear **Explorar** y seleccionar el archivo que descargamos en el paso 1, llamado `"Curso_Python_ICD_MEP_UCR.ipynb"`



Paso 4

Ahora podemos comenzar a utilizar el cuaderno en Google Colab. Si llegó a este paso espere un momento para recibir más instrucciones que le permitirán utilizar este ambiente.