

# INTRODUCCIÓN A ESTADÍSTICA CON R



# ¿QUE ES R?

---

Es un lenguaje y un entorno para gráficos y computación estadística.

Se trata de uno de los lenguajes de programación más utilizados en investigación científica, siendo muy popular en los campos de aprendizaje automático (machine learning), minería de datos, investigación biomédica, bioinformática y matemáticas financieras.

A esto contribuye la posibilidad de cargar diferentes bibliotecas o paquetes con funcionalidades de cálculo y graficación.

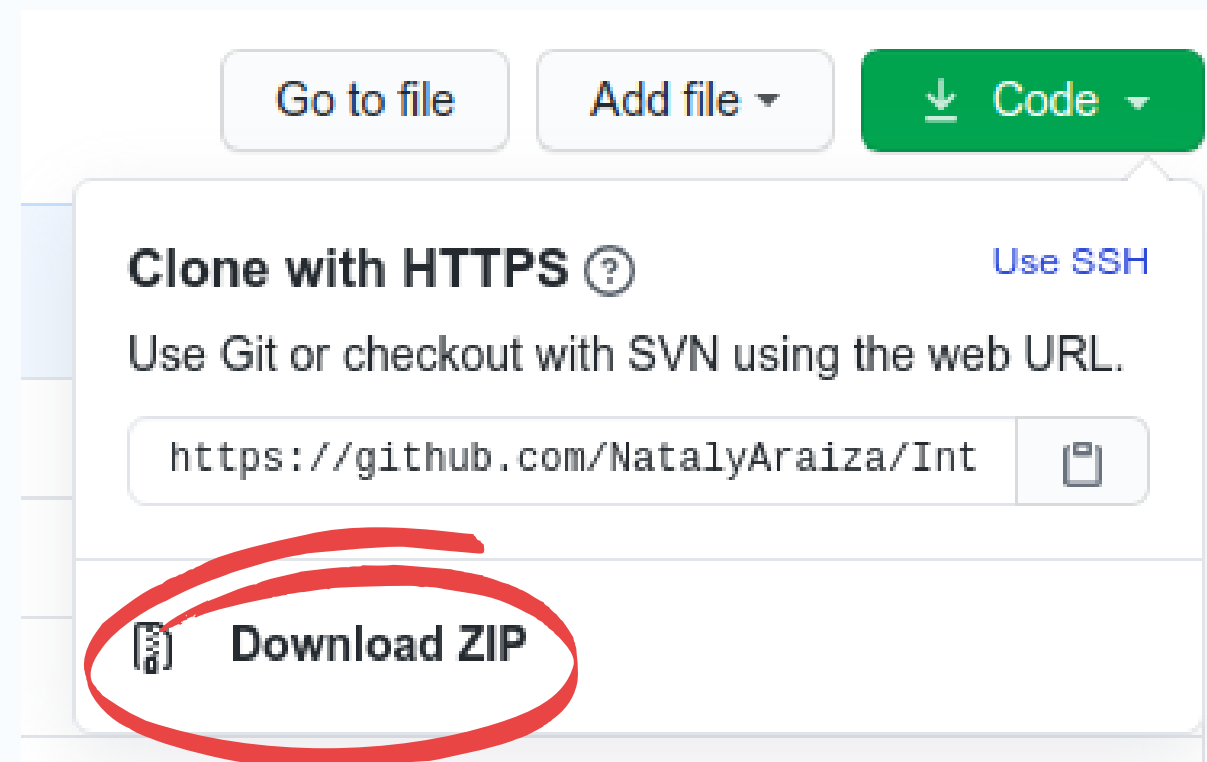


**Linux**

```
$ git clone  
https://github.com/NatalyAraiza  
/Introduccion_estadistica_R.git
```



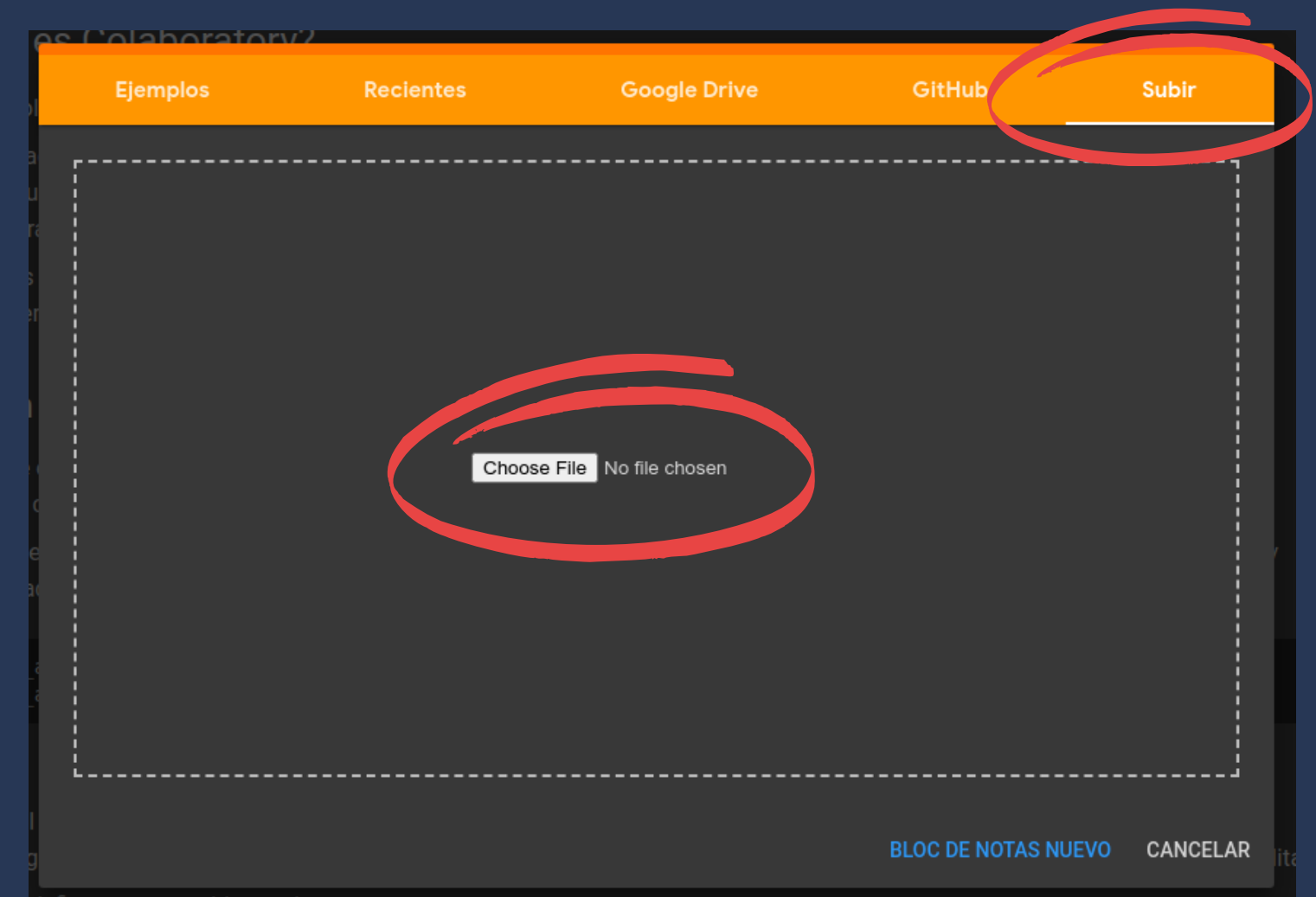
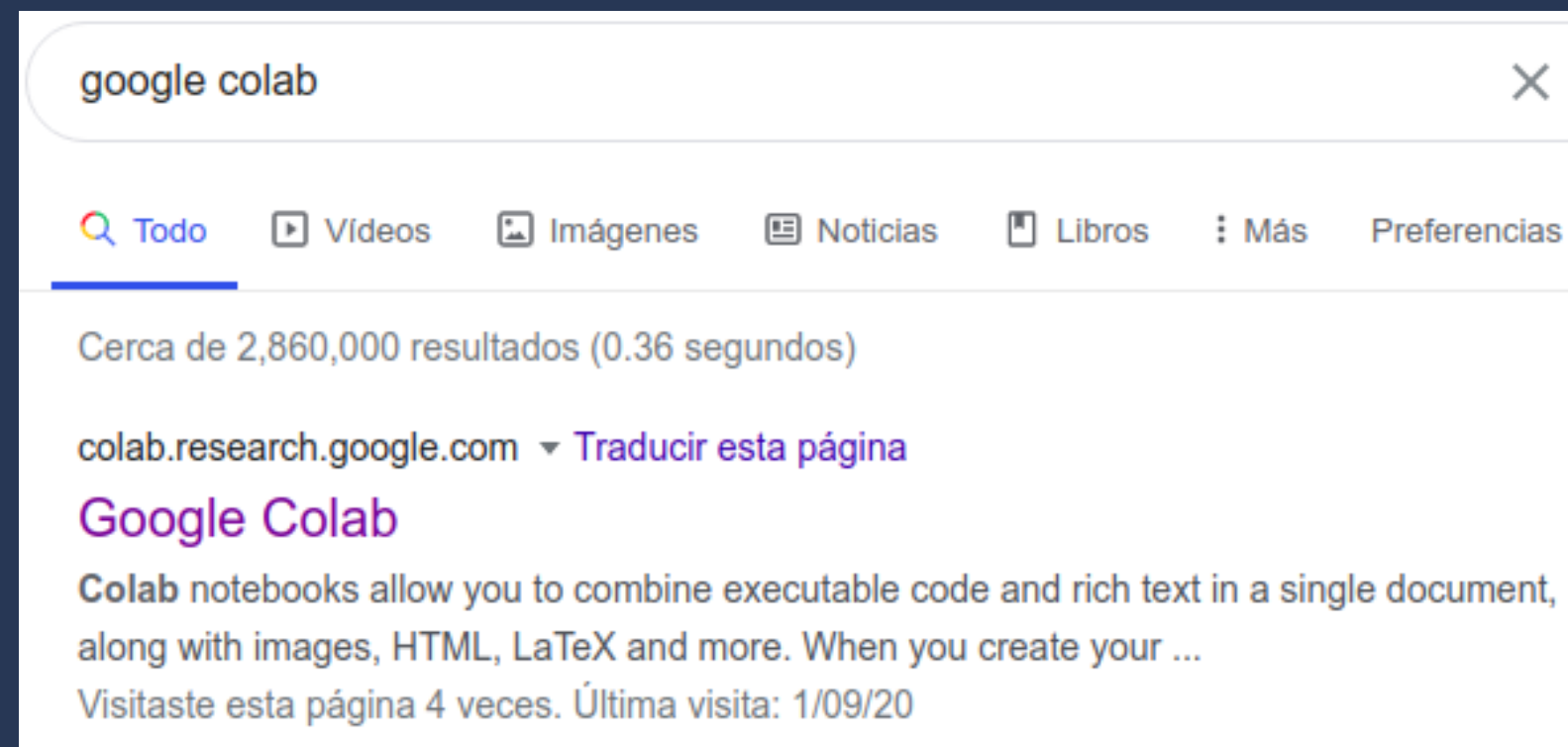
**Windows**



**Github**

# PASO 1:

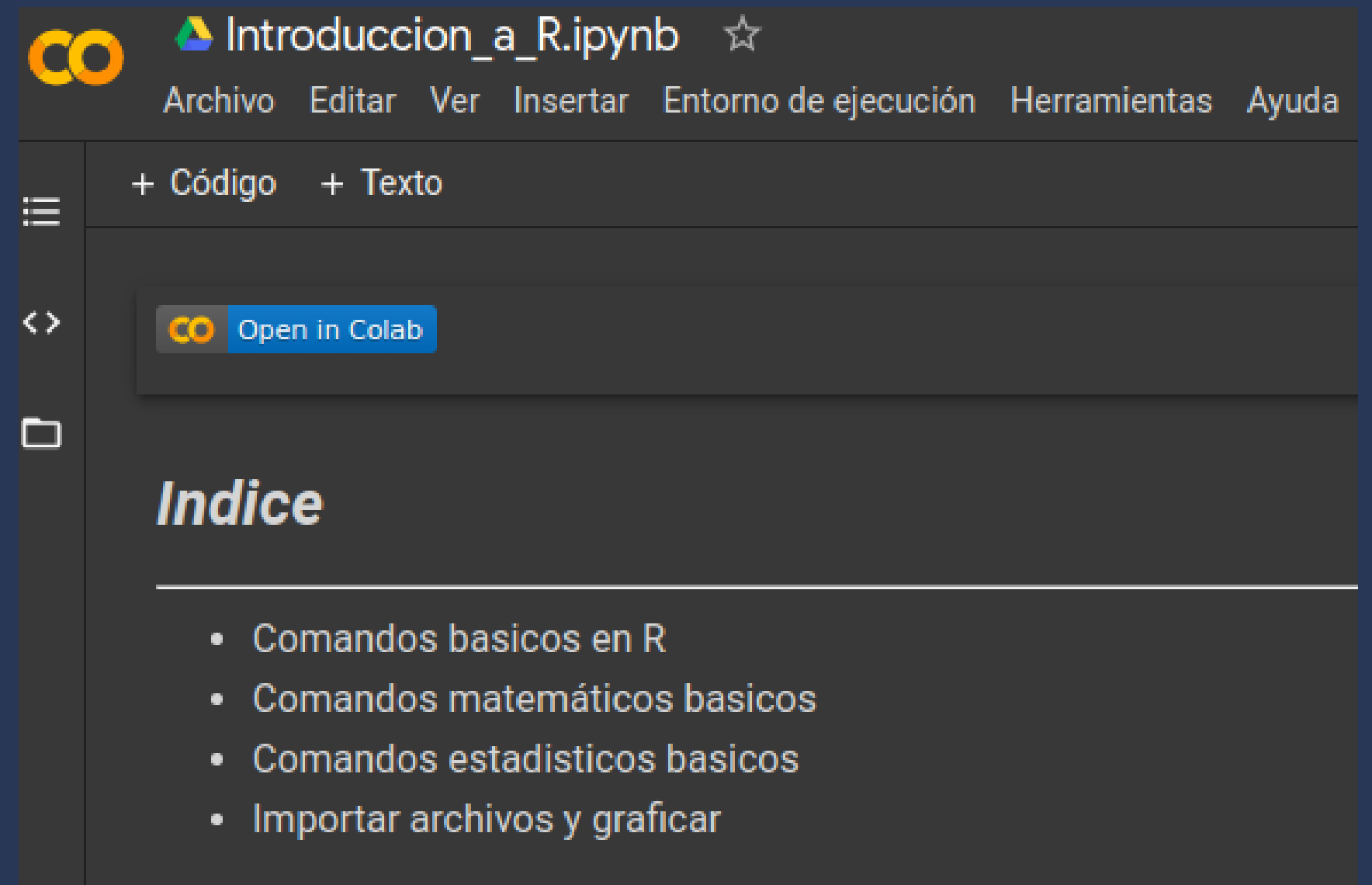
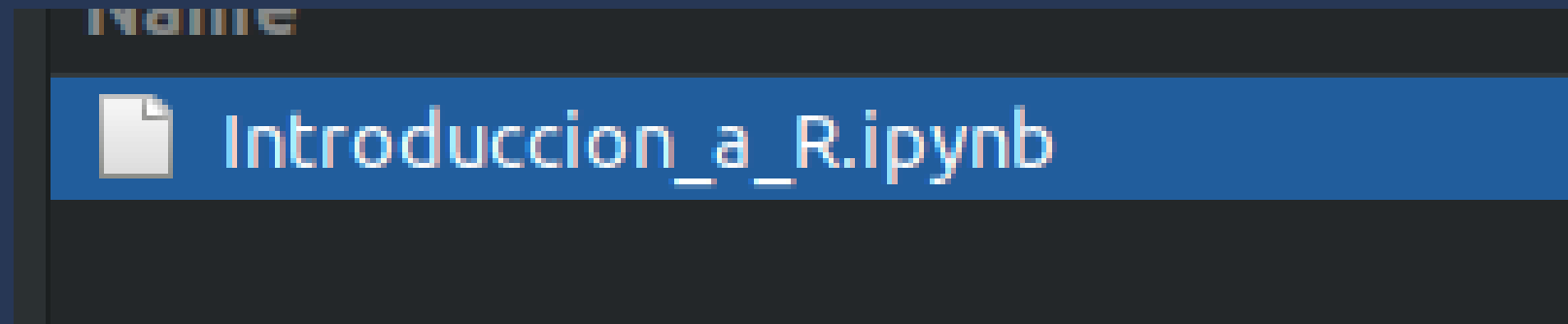
Abrir google colab, ir a la pestaña "subir" y dar clic en choose file



# PASOS 2:

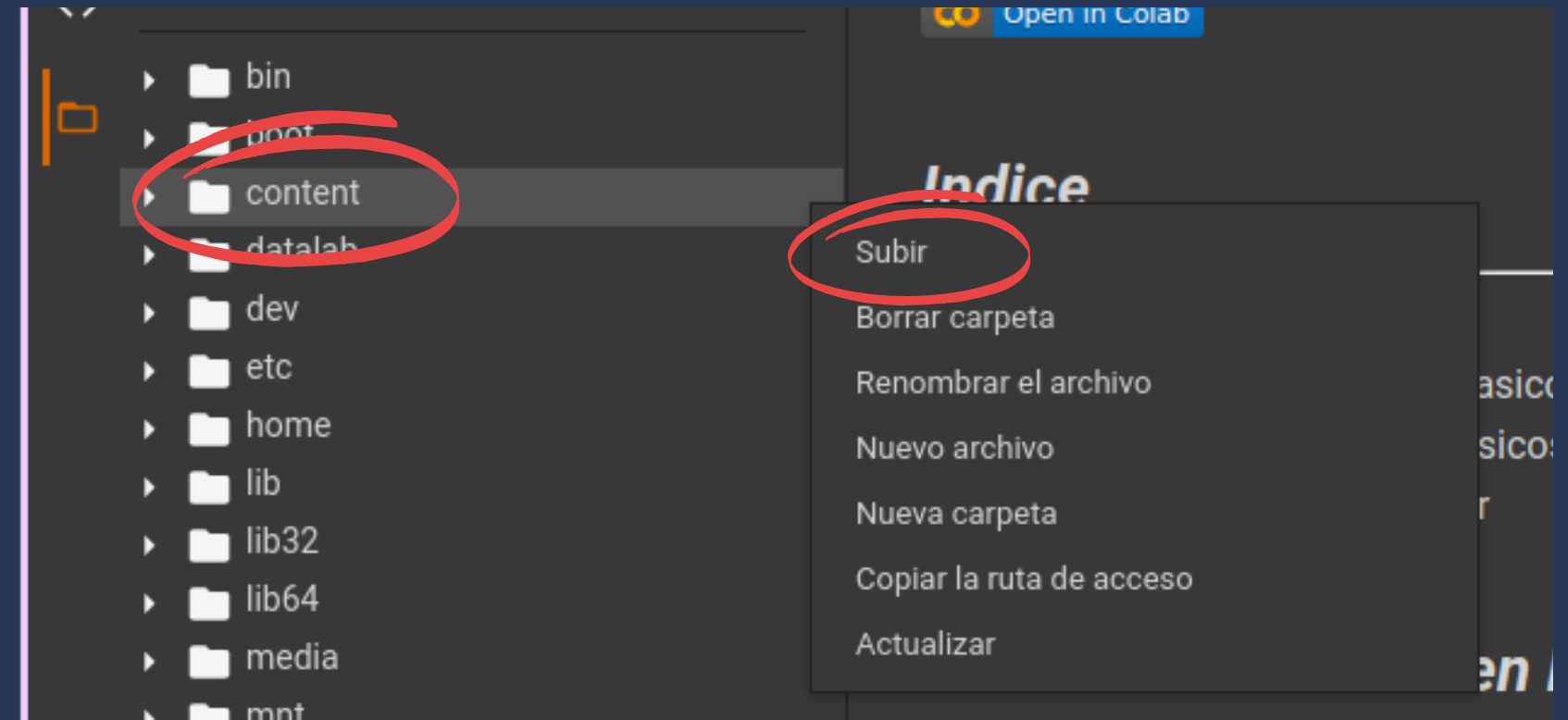
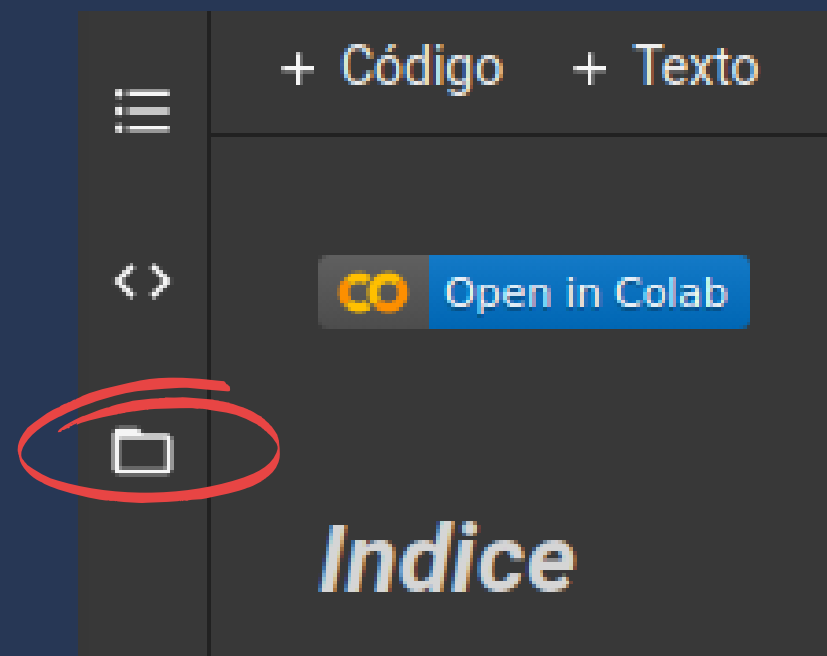
---

Buscar en el repositorio la carpeta "Intro\_R" y seleccionar el archivo "Introduccion\_a\_R.ipynb"



# SUBIR ARCHIVO DE DATOS

Seleccionamos los archivos y buscamos la carpeta "content",  
ir al menu de la carpeta y seleccionar "subir"



# SUBIR ARCHIVO DE DATOS

---

Buscar en el repositorio el csv que vamos a utilizar y subirlo.  
Verificar que este en la carpeta "content"



importaciones\_exportaciones\_petroleras.csv

introduccion\_a\_r.r

Introduccion\_a\_R.ipynb



content

sample\_data

importaciones\_exportaciones\_p...