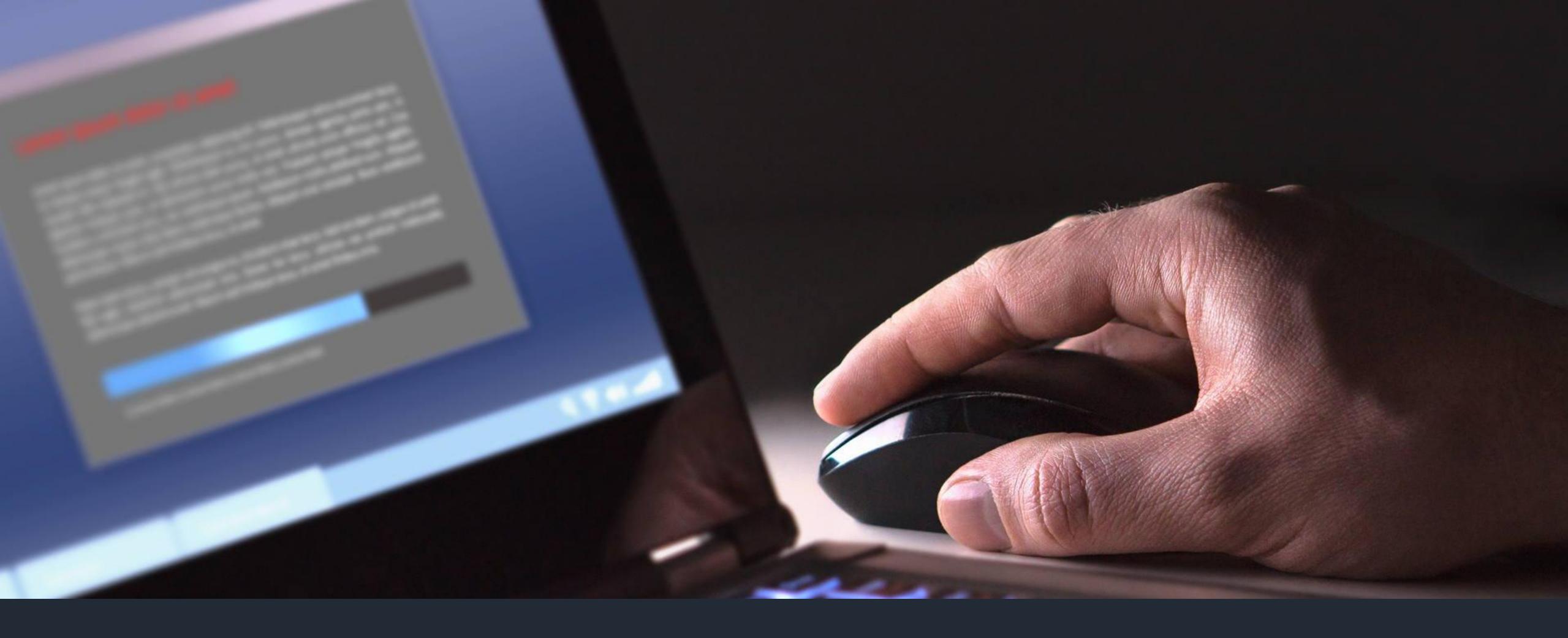


## MÓDULO 03

# Tipos de datos variables

Impartido por Carlos Ávila





Módulo 3 / Ejercicio



### Programa en Python

Ejercicio

El objetivo de esta actividad es que escribas un programa en un Jupyter Notebook pidiéndole al usuario que elija una operación (suma, resta, multiplicación, división y potencia) y que ingrese 2 números. Puntos extra si aceptas valores binarios, octales y hexadecimales.

#### **Entregable:**

Un Word con los siguientes puntos:

- Link a tu repositorio de Github con el Jupyter Notebook
- Copia y pega tu código en el archivo de Word



#### Fundamentos

#### Ejercicio

- 1) Crea un Jupyter Notebook para el ejercicio y escribe un programa pidiéndole al usuario que seleccione una operación (suma, resta, multiplicación, división y potencia) y que ingrese 2 números para aplicarles esa operación. No te olvides que puedes usar la función input para obtener varios valores de entrada. Posteriormente imprime los valores de entrada, la operación solicitada y el resultado de la operación. Recuerda que tienes puntos extra si aceptas valores binarios, octales y hexadecimales como entrada.
- 2) Añade este Jupyter Notebook a tu repositorio de Github con el nombre "Ejercicio Tipos de Datos y Variables".
- 3) En un archivo de Word pon el link a tu repositorio y copia y pega el código que creaste en tu Jupyter Notebook.