

# Class 1

Ismael Freire

## Tabla de contenidos

Dinamic type . . . . .	1
Ayuda de Python . . . . .	1
Uso del tab . . . . .	2
Renderizado del md . . . . .	2

ej de cita, este texto a sido consultado en ([Thirunavukarasu et al. 2023](#))

```
print("hola Python")
```

Las ejecuciones de pueden realizar con: - shift + enter - ctrl + enter

## Dinamic type

```
string = "Hola soy piton"  
lista = [1, 2, 2, "hola"]
```

```
lista
```

```
lista = "hola"
```

```
lista
```

```
type(lista)
```

## Ayuda de Python

```
lista?
```

```
string?
```

```
lista = [1, 2, 3, 4, 5]
```

```
lista.pop?
```

La funcion pop sin parametros indica que se elimina y se retorna el ultimo elemento de la lista

```
lista.pop()
```

```
lista
```

## Uso del tab

Se coloca las primeras letras de una funcion, si no se recuerda completamente esta, unicamente presionando el boton tab se obtienen todas las posibles coincidencias. ## Dicionarios Las busquedas en los diccionarios se dan a travez de las claves.

```
dic = {"nombre":"Juan Dias", "edad":"30"}  
print(dic)
```

```
dic["edad"]
```

.keys() -> devuelve todas las claves del diccionario

```
dic.keys()
```

## Renderizado del md

quarto render name\_archivo.ipynb

Thirunavukarasu, Arun James, Darren Shu Jeng Ting, Kabilan Elangovan, Laura Gutierrez, Ting Fang Tan, y Daniel Shu Wei Ting. 2023. «Large language models in medicine». *Nature medicine* 29 (8): 1930-40.