**Glosario**

**Diplomatura en Python**

**array** = Un array es un término de algebra lineal, se lo puede asociar a una matriz. No es una lista, ni una tupla ni un set. Para implementar un array en python es necesario importar una librería llamada numpy:

**pip install numpy**

**return =** Esta palabra reservada se utiliza en la mayoría de los lenguajes de programación para retornar al momento de la invocación de la función información, de forma de poder utilizarlo o almacenarlo.

Por ejemplo en la siguiente función:

**def sumar(a, b):**

**return a + b**

Si invocamos a la función de la siguiente forma:

**sumar(2, 3)**

La función nos retorna la suma de los dos parámetros que pasamos a la función. Para visualizar el retorno lo podemos imprimir:

**print(sumar(2, 3))**

**yield** = Es propio de python, se usa de forma análoga a **return**, pero a diferencia de este guarda en memoria el valor retornado en la invocación de la función con lo cual se lo puede utilizar por ejemplo para saber cuántas veces un usuario invoco a la función.