Programando en Django Día 2

**Websockets** permiten tener comunicación bidireccional.

Python

* Tipos numérico y de cadena
  + Todos los números que podemos meter en una operación
  + Cadena: secuencia de caracteres = [“perro y gato”, “perico”,”2”]
* Operadores +,\*, potencia es con doble \*\*, división, resta, porcentaje,
* Funciones string, upper, len
* Errores
* Variables
* Listas
  + Lista=[“Emilio”,”Alejandra”]
  + Lista[1] -🡪 Emilio
* Diccionario
  + Diccionario = {“texto1”: “hola mundo”, “texto2”:4,”texto3”:”queso”}
  + Diccionario[“texto2”]🡪4
* Comparaciones
  + == igual
  + > mayor que
  + >= mayor igual que
  + If
    - If(5<10):
    - Print ”hola”

**DJANGO**

**Framework** conjuntos de programas librerías instrucciones que agilice el desarrollo

**¿Por qué?** Simplifica la creación de aplicaciones ya que es un framework