## Conexión para una base de datos

## COMO CONECTARTE

Lo primero y antes de nada tenemo que importar la libreria de MySQLdb

Una vez importado tenemos que conectarnos a la base datos poniendo la siguiente línea:

MySQLdb.connect(IP\_BD, USUARIO, CONTRASEÑA, NOMBRE\_BD)

## CREAR UN CURSOR Y DEVOLUCION EN TUPLAS

Para iniciar el cursor lo primero que tenemos que hacer es llamar a la variable que conecta con la base de datos y de ahi le ponemos lo siguiente: self.mibbdd.cursor().

Para que nos saque el contenido de la base de datos en tuplas tenemos que hacerle un fetchall: cursor.fetchall().

## O3 COMANDOS SQL

Lo primero que haremos es poner en una variable el comando sql que queramos hacer (select, insert, etc), para hacer que este comando funcione tendremos que ejecutar el cursor con el comando: cursor.execute(COMANDO\_SQL).

Pero a la hora de hacer un cambio en la base de datos(ya sea un insert, update o delete) tendremos que subirselo a la base de datos, con el comando: self.mibbdd.commit().