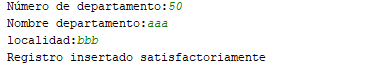
EJECUTAR PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS

* **Insertar registros en la tabla DEPT a través de procedimientos almacenados.**
* **Pasar los tres parámetros al procedimiento almacenado.**

****

Crear procedimiento almacenado para insertar un registro en la tabla departamentos. Pasaremos tres parámetros de entrada al procedimiento almacenado.

CREATE procedure InsertarDEPT(IN dp int, IN nombre varchar(50), IN localidad varchar(30))

INSERT INTO dept VALUES(dp, nombre,localidad);

**EjecutarProcedimiento.py**

**import** mysql.connector **as** bd  
  
bd\_conexion = bd.connect(host=**'localhost'**, port=**'3306'**,  
 user=**'root'**, password=**''**, database=**'Hospital'**)  
  
  
cursor = bd\_conexion.cursor()  
  
  
dp = input(**"Número de departamento:"**)  
nombre= input(**"Nombre departamento:"**)  
localidad= input(**"localidad:"**)  
  
cursor.callproc(**"InsertarDEPT"**,(dp,nombre,localidad))  
  
**if** cursor.rowcount>0:  
 print (**"Registro insertado satisfactoriamente"**)  
**else**:  
 print (**"Dato no encontrado"**)  
  
bd\_conexion.commit()  
  
cursor.close()  
bd\_conexion.close()