

## UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

### Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería

Programas de Ingeniero en Computación e Ingeniero en Software y Tecnologías Emergentes

#### INFORMACIÓN DE LA MATERIA

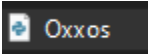
Nombre de la materia y clave: Lenguaje de Programación Python  
Grupo y periodo: 341 (2022-2)  
Profesor: Manuel Castañón Puga.

#### INFORMACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Nombre de la actividad: Práctica de laboratorio 1.3.1: Objetos y estructura de datos (Tuplas).  
Lugar y fecha: A 17 de agosto de 2022 en el Edificio 6E, Salón 204.  
Carácter de la actividad: Individual  
Participante: López Trujillo Ricardo Donovan 01239191

#### REPORTE DE ACTIVIDADES

1. Se crearon varios Oxxos.py



2. El archivo contenía el código necesario para la manipulación de ciertos datos a los cuales se les aplico operaciones lógicas.

```
#creacion de una lista de tuplas
OxxosList = [Oxxo1]
OxxosList.append(Oxxo2)
OxxosList.append(Oxxo3)
OxxosList.append(Oxxo4)
OxxosList.append(Oxxo5)
OxxosList.append(Oxxo6)
OxxosList.append(Oxxo7)
```

3. Se ejecuto cada uno de los pequeños programas.

```
F:\Materias UABC\Python\LPP Unidades\Unidad 1 Python\Meta 1.3.1>python Oxxos.py
[('Av.Paseo Ensenada', 111, 22506, 32.5624351745312, -116.603736549332), ('Calle Ca
-116.585348818457), ('Av. Paseo Playas', 'S/N', 22609, 32.5673645912331, -116.58534
998, 32.5716141598604, -116.611778712245), ('Paseo Pedregal', 999, 22998, 32.575208
Mexico', '320-1', 22506, 32.5740402171235, -116.624399600112), ('Paseo de las play
-116.621384911776), ('Calle del Pedregal', '208-A', 22998, 32.568946124366, 116.625
S/N', 22789, 32.564812910333, -116.626165400234), ('Jardines Playas de Tijuana', 'S
```

4. La evidencia de aprendizaje se encuentra en el siguiente repositorio:

<https://github.com/Ricardo-Trujillo/LPP-Unidades>

### RESUMEN/REFLEXIÓN/CONCLUSIÓN

(Resumen) Se crearon un programa para la manipulación de conjuntos.

(Reflexión) Bastante sencilla, muy práctica.

(Conclusión) Aprendí a utilizar de forma efectiva los conjuntos.

Doy fe de que toda la información dada es completa y correcta.

Nombre y firma del alumno.

López Trujillo Ricardo Donovan 01239191