

## Laboratorio I – Programación I

## **DICCIONARIOS**

## Ejercicio 1: Se trabajará con el archivo estudiantes.py

Realizar una función con el siguiente Menú de Opciones:

- **1-**Listar los alumnos por orden ascendente de apellido, si se repite, ordenar por nombre. Mostrar legajo, nombre, apellido y edad
- 2-Obtener el promedio de notas para cada estudiante
- **3-**Listar legajo, nombre, apellido y edad de los estudiantes que cursan el programa de "Ingenieria en Informatica"
- **4-**Obtener un promedio de edad de los estudiantes.
- **5**-Informar el alumno con mayor pomedio de notas. Mostrar nombre y apellido
- **6**-Listar nombre y apellido de los alumnos que forman el grupo "Club de Informática" con sus respectivos promedios
- **7-**Listar legajo, nombre, apellido y programas que cursan los alumnos más jóvenes.
- Ejercicio 2: Crear una función para cada opción de menú.
- Ejercicio 3: Desarrollar las funciones en una biblioteca.