

## Control 07 Version 1

**Instrucciones:** Resuelva el siguiente ejercicio. Suba su solución como un archivo

`c07_apellido_nombre.py` a Canvas, Sección Tareas > Ayudantías.

### Notas del Curso.

1- Escriba un programa o función que reciba como argumento una **lista de tuplas** con el nombre de los estudiantes del curso y las tres primeras 3 notas de sus ayudantías. Luego, a partir de dicha información construya un diccionario en el que guarde los nombres como llaves (claves o keys), y el promedio de sus 3 notas de ayudantías como valor.

Ejemplo:

Si tenemos la siguiente información para tres estudiantes:

```
lista=[('Manuel', [5.9, 6.3, 7.0]),  
('Ana', [7.0, 6.8, 7.0]), ('Pedro', [2.1, 4.0, 3.3])]
```

```
notas_dicc= {'Manuel': 6.4, 'Ana': 6.9, 'Pedro': 3.1}
```

2- Escriba una función que reciba el diccionario anterior y retorne una **tupla** que contenga la mejor y peor nota promedio del curso. El código debe funcionar para un número cualquiera de estudiantes.

El resultado final debería verse así:

```
(6.4, 3.1)
```