**Práctica 8**

#### Instrucciones:

Resuelva **individualmente** los siguientes ejercicios. No se reciben trabajos fuera de la fecha establecida en la plataforma *Canvas*:

* Entregable: Archivo.py
* El nombre del archivo será “P, #Práctica, Primer Nombre, Primer Apellido”.
* Ejemplo: “P1LuisAlvarado.py”

La calificación de esta práctica estará distribuida equitativamente entre los ejercicios. Agrega los comentarios necesarios al archivo.

**Ejercicios:**

1. Escriba un programa que solicite al usuario tres números y determine cuál es el mayor y cuál es el menor. Imprima ambos resultados.
2. Elabore un programa que solicite al usuario un número entero y determine si es divisible por 2, por 3, por ambos o por ninguno. Imprima el resultado correspondiente.
3. Solicite al usuario tres números enteros y determine si pueden formar un triángulo válido (la suma de dos lados siempre debe ser mayor que el tercer lado). Imprima "válido" si pueden formar un triángulo y "no válido" si no pueden.
4. Escriba un programa que solicite al usuario una fecha (día, mes y año) y determine si es una fecha válida. Imprima "fecha válida" o "fecha no válida".
5. Solicite al usuario una cantidad de segundos y conviértala en horas, minutos y segundos. Imprima el resultado en el formato "hh:mm