

## **DATETIME**

1. Escriba una secuencia de comandos de Python para mostrar los distintos formatos de fecha y hora:
  - a) Fecha y hora actuales
  - b) Año actual
  - c) Mes del año
  - d) Número de semana del año
  - e) Día de la semana
  - f) Día de año
  - g) Día del mes
  - h) Día de la semana
2. Crear una función que determine si un año es bisiesto o no
3. Escriba una función en Python para obtener la hora actual en Python.
4. Escriba una función en Python para restar/sumar X días de la fecha actual.
5. Escriba un programa en Python para obtener el número de semana.
6. Dada la fecha de nacimiento de una persona calcular la cantidad de años que tiene
7. Escriba un programa Python para crear 12 fechas fijas a partir de una fecha específica durante un período determinado. La diferencia entre dos fechas será de 20 días.
8. Escriba un programa Python para calcular el número de días entre dos fechas.
9. Escriba un programa Python que muestre una lista de las fechas del segundo sábado de cada mes para un año dado.