

Funciones de validación de fechas

1) Realizar una función que dado un mes y un año, calcule la cantidad de días de dicho mes. El año se utilizará en el caso de que el mes sea febrero ya que los años bisiestos tienen 29 días en lugar de 28.

Un año es bisiesto cuando: (el año es divisible por 4 y NO por 100) o (el año es divisible por 400)

2) Realizar una función que reciba 3 números enteros correspondientes al día, mes y año de una fecha y valide si la misma es correcta. En caso de que la fecha es correcta debe retornar un 1 y si es incorrecta debe retornar un 0. Para la validación usar la función del punto 1 que retorna la cantidad de días de un mes.

3) Realizar una función que permita sumar 1 día a una fecha válida.

4) Realizar una función que permita sumar n días a una fecha válida.

5) Realizar una función que permita restar 1 día a una fecha válida.

6) Realizar una función que permita restar n días a una fecha válida.