# Ejercicios 9 Fechas

Ejercicio 1

Ejercicio 2

Ejercicio 3

Ejercicio 4

Ejercicio 5

Ejercicio 6

Ejercicio 7

### Ejercicio 1

Realiza un método que reciba dos enteros correspondientes a un mes y un día de este año y devuelva el número de días que han pasado desde el 1 de Enero de este año hasta dicho día.

#### Ejercicio 2

Realiza un método que reciba una fecha y devuelva el día de la semana que corresponde.

## Ejercicio 3

Realiza un método que reciba una cadena con una fecha y devuelva si dicha fecha es correcta.

## Ejercicio 4

Realiza un método que reciba un año y devuelva si es bisiesto o no. No se puede usar el método [isLeap()].

#### Ejercicio 5

Realiza un método que reciba una fecha de nacimiento y devuelva la edad.

# Ejercicio 6

Realiza un método que muestre el momento actual de la siguiente manera:

Hoy es sábado 12-marzo-2011 a las 10:22:13

# Ejercicio 7

Realiza una clase ConversorFechas que tenga los siguientes métodos:

- String normalToAmericano(String): recibe una fecha en formato normal (día/mes/año) y la tiene que devolver en formato americano (mes/día/año).
- String americanoToNormal(String): este método realiza el paso contrario, convierte fechas en formato americano a formato normal.