# **EJERCICIO RESUELTO Módulo: Programación**

## Creación y uso de una clase

### Descripción:

Crea una clase con un método millasAMetros() que toma como parámetro de entrada un valor en millas marinas y las convierte a metros.

Una vez se tenga este método escribir otro millasAKilometros() que realice la misma conversión, pero esta vez exprese el resultado en kilómetros.

Nota: 1 milla equivale a 1852 metros.

### **Objetivos:**

- Identificar los fundamentos de la programación orientada a objetos.
- Escribir programas simples.
- · Instanciar objetos a partir de clases predefinidas.
- Utilizar métodos y propiedades de los objetos.
- Utilizar parámetros en la llamada a métodos.
- Utilizar constructores.
- Utilizar el entorno integrado de desarrollo en la creación y compilación de programas simples.

#### **Recursos:**

- Ordenador con su correspondiente sistema operativo
- NetBeans+JDK

#### Resolución:

(Ver ficheros adjuntos)

- Fichero del código de la clase → ConversorDistancias.java
- Fichero con test para probar el funcionamiento de la clase → test.java