

A3.4. NIF

[Marcar como hecha](#)

Crea una clase NIF que represente el DNI con su correspondiente letra. Los atributos de la clase serán el número de DNI y su letra. La clase NIF dispondrá de los siguientes métodos:

Un **constructor** por defecto.

Un **constructor** que reciba como parámetro el DNI y calcule y asigne la letra que le corresponde.

Un **método** leer(): que pida por teclado el número de DNI y calcule a partir del DNI introducido la letra que le corresponde y se los asigne al objeto.

Método **toString()** que devuelve un String con el NIF de la siguiente forma: ocho dígitos, un guión y la letra en mayúscula. Por ejemplo: 12345678-Z

Método para obtener la letra del NIF:

La letra del NIF se calculará usando un método privado. La forma de obtener la letra del NIF es la siguiente:

Se obtiene el resto de la división entera del número de DNI entre 23 y se usa la siguiente tabla para obtener la letra que corresponde:

0 - T 1 - R 2 - W 3 - A 4 - G 5 - M
6 - Y 7 - F 8 - P 9 - D 10 - X 11 - B
12 - N 13 - J 14 - Z 15 - S 16 - Q 17 - V
18 - H 19 - L 20 - C 21 - K 22 - E

Una vez creada la clase, escribe un programa para probarla.

-  [EjercicioA0404.java](#) 25 de octubre de 2021, 17:19
-  [NIF.java](#) 25 de octubre de 2021, 17:19
-  [NIF2.java](#) 23 de noviembre de 2022, 19:31

Estado de la entrega

Estado de la entrega	Esta tarea no requiere que usted envíe nada de forma online
Estado de la calificación	Sin calificar

[◀ A3.3. Clase Libro](#)[A3.5. El peso ideal ▶](#)

