**VALIDACIÓN ISBN**

* Realizar una aplicación para comprobar si el ISBN introducido por teclado es válido.
* Debemos comprobar que el número introducido tiene 10 caracteres.

EJEMPLO DE NUMERO ISBN CORRECTO:

|  |
| --- |
| **8441513929** |

PARA SABER SI ES CORRECTO, EL ALGORITMO SE REALIZA DE LA SIGUIENTE MANERA:

1.- Se descompone la cadena y se multiplica cada número por la posición que ocupa en la cadena:

8 \* 1

4 \* 2

4 \* 3

1 \* 4

5 \* 5

.

.

.

9 \* 10

2.- La suma de todas estas multiplicaciones se divide entre 11, y si el resto es cero, el número ISBN es correcto.

