

## **Exercicis sobre Cadenes**

**1.-** Escriviu una classe que ens servisca per a llegar un NIF i comprovar que s'ha escrit de manera correcta. Si ho es, mostrarem per consola només la part numèrica; si no ho és mostrarà el missatge "NIF no vàlid". Heu de tindre en compte que:

Suposem que els NIFs tenen 8 dígits i, a continuació, una lletra (no importa si esta és majúscula o minúscula).

**PISTA:** Els NIF han de tindre SEMPRE: 9 caràcters i l'últim ha de ser una lletra. Després d'haver comprovat açò, s'ha de comprovar que els 8 primers són dígits.

Exemple:

16156159B és un NIF vàlid

16156159 no és un NIF vàlid

2.-Escriviu una classe que reba el nom d'una persona en un únic String amb el format

cognom1 cognom2, nom

i ens torne una altra cadena amb el format nom cognom1 cognom2

Exemple:

"Soldado Rillo, Roberto"

"Roberto Soldado Rillo"

3.-Escriviu una classe que reba el nom d'una persona i torne les inicials del nom en majúscula.

Per exemple:

"Manel viel" -→ "M.V."