## **Examen**

## **Exercici 1**

El Document Nacional d'Identitat (DNI) fou emès per primera vegada en 1951 i és obligatori per a tots els ciutadans majors d'edat. Està composat per 8 números i una lletra. Els números s'assignen aleatòriament i la lletra s'assigna aplicant als números el mòdul de 23, ja que s'utilitzen 23 lletres diferents per al DNI. La lletra es calcula en funció del mòdul:

Mòdul	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Lletra	Τ	R	V	Α	G	Μ	Y	F	Ρ	О	Χ	В

Mòdul	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Lletra	Ν	J	Z	S	Ø	V	Ι	L	С	K	E

Fes una funció per a calcular la lletra del DNI contemplant tots els casos possibles.

Professor: Josep Magraner



## Exercici 2

El Patronat de Turisme de la Diputació de València, dins de la seua campanya de recolzament a la Cova de Bolomor ha posat en marxa la renovació de la seua pàgina web. Després de canviar la seua part per a visitants, han decidit actualitzar també la part de gestió de les visites.

En un primer moment s'ha de mostrar el llistat de visitants que rebem des del servidor\* i mostrar la informació tal i com es veu en la imatge adjunta.

Has de tenir en compte què:

- Has de fer una funció per a calcular l'edat.
- Hi han una sèrie de camps que han de quedar ocults quan es clique sobre l'opció.
- Has de marcar com error aquelles files que tinguen un DNI que no és vàlid.

Disposeu de les funcions que proveeix les dades, de la pàgina html i dels estils necessaris per a mostrar-ho tal i com es veu. No heu de tocar el CSS i ni el document html.

## **ASSIGNATURA - CURS**

Informació sobre el tema



Professor: Josep Magraner