

## EXERCICIS UNITAT DIDÀCTICA 7 Formularis

### EXERCICI 5.4

Es proporciona una pàgina web que té un textarea.

S'ha d'implementar el codi necessari perquè no es puga escriure més de 100 caràcters indicant en tot moment a l'usuari que encara pot escriure.

A més a més s'ha de permetre polsar les tecles Backspace, Supr. I les fletxes horitzontals quan s'haja arribat al màxim nombre de caràcters

### EXERCICI 5.5

Es proporciona una pàgina web amb un formulari.

- a) El botó Empezar de nuevo resetearà les dades introduïts
- b) Es comprovarà les dades obligatòries (amb \*) quan es perdi el focus.
- c) Quan es polsi el botó enviar se comprovarà ( si el camp està omplert)
  - 1) Que el dni correspon amb la lletra.
  - 2) Que l'edat està entre 1 i 99
  - 3) Que el telèfon és correcte (no té més de 9 dígits).
  - 4) Que el correu electrònic s'ha escrit en els dos camps igual y tenen el caràcter @
- d) Al seleccionar la província (Alicante, Castellón, Valencia) es mostraran les localitats corresponents en el select localitat (les localitats estaran emmagatzemades en arrays dins de la pàgina)

### EXERCICI 5.6

A partir de la solució del exercici 5.6 :

- a) Cada vegada que un element rep el focus es resalte amb color de fons verd i bords de 2px negre
- b) Cada vegada que un element perdi el focus es torne el fons a blanc, bords de 1px i gris
- c) Per defecte el campo Nombre tindrà assignat el focus
- d) Al enviar les dades tots els elements que no hagen superat la validació tindràn el color de fons roig, bords de 2px i negra
- e) Els missatges d'error eixiran en el div davant del formulari

## EXERCICI 5.7

A partir de la solució del exercici 5.6 :

- a) Cada vegada que un element modifiqui el seu contingut (esdeveniment change) haurà de validar només aquest element sense enviar el formulari. En cas que la validació no siga correcta haurà de tornar-li el focus no deixant eixir.
- b) Com podeu comprobar l'opció a) no és gens pràctic, hauria sigut millor si la validació s'haguera fet al eixir de l'element independentment de si hem modificat el contingut del camp. Es tracta de fer una segona solució de l'exercici para aquest cas

## EXERCICI 5.8

A partir de la solució del exercici 5.6 :

- a) En els camps que només accepten números, no permetre introduir cap caràcter diferent. S'ha de capturar l'esdeveniment onkeypress i evitar el seu comportament per defecte en cas que no s'haja introduït un número (veure exercici 1)