Aplicaciones Web

Examen de JavaScript – 10 de diciembre de 2018

Ejercicio 1 – Mostrar y ocultar elementos

Partimos de una web con 3 filas de noticias. La primera fila es de noticias buenas, la segunda de noticias malas y la tercera de noticias regulares. Al cargar la página todas las noticias tienen que estar ocultas (se puede hacer directamente en CSS).

A implementar:

- Al pulsar el botón Buenas, se mostrarán únicamente las noticias buenas
- Al pulsar el botón Malas, se mostrarán únicamente las noticias malas
- Al pulsar el botón Regulares, se mostrarán únicamente las noticias regulares

Evaluación: La pregunta vale 4 puntos: 1 punto por ocultar todas las noticias y 1 punto por implementar la funcionalidad de cada uno de los botones.

Ejercicio 2 – Validación de formularios y modificación de contenidos.

Partimos de un formulario con dos campos: nombre y email.

A implementar:

- Al enviar el formulario mostraremos un alert de error si alguno de los dos campos está vacío.
- Si el email es igual a <u>admin@sagradoc.es</u> mostraremos un alert de error explicando que ese email ya está en uso.
- Si los dos campos están rellenos y el email no es <u>admin@sagradoc.es</u> se modificará el valor de la caja naranja que está debajo del formulario y en lugar de mostrar "Formulario sin enviar", se mostrará el mensaje "Formulario enviado"

Evaluación: La pregunta vale 6 puntos: 2 puntos por mostrar el error si los dos campos están vacío, 2 puntos por mostrar el error del email registrado, 2 puntos por mostrar el mensaje de que se ha enviado el formulario.

Cada uno de los puntos se evaluará al 100% únicamente si funcionan perfectamente.