

MÓDULO 3: Ejercicio nº 24

Plan Formativo	Full Stack Java
Nivel de Dificultad	Básico/Medio
Módulo	Fundamentos de Desarrollo Web
Tema	Javascript
Aprendizaje Esperado	Hacer uso de código Javascript para la resolución de problemas enfocados asociados a la construcción de sitios web, haciendo uso de funciones.
Modalidad	Grupal
Tiempo Estimado	30 minutos.

Instrucciones

En esta pregunta se solicita preparar un sitio que simule una encuesta. Para ello, se pide que agregue al menos 5 preguntas estáticas, cada una con una sola alternativa correcta. El objetivo es que un usuario pueda contestar la encuesta en un máximo de tres ocasiones, e indique el puntaje obtenido (cada pregunta correcta asigna un punto) a través de un mensaje de alerta.

En caso que obtenga cinco puntos se debe indicar el puntaje informando que se han contestado correctamente las preguntas, y se debe deshabilitar el botón. En caso que supere la cantidad máxima de intentos posibles, se debe informar a través de un mensaje de alerta y deshabilitar el botón.

Se solicita validar que el usuario haya contestado todas las preguntas antes de procesarlas, lo cual se debe hacer a través de una función adecuada. Además se pide que los elementos asociados a la encuesta estén dentro de un formulario HTML (etiqueta <form>).

Utilice una o más funciones Javascript para lograr el objetivo, las que deben estar en un archivo con extensión js aparte.