

PROYECTO FINAL EVALUACIÓN 2 LENGUAJES DE MARCAS (Java Script)

- Se trata de realizar una Web, puede tener una o varias páginas, que debe incluir contenido relacionado con todo lo explicado en la segunda evaluación:
 1. Eventos, objetos, expresiones regulares, métodos DOM.
 2. En el formulario debe aparecer la validación del mayor número de elementos que puede aparecer en estos: input (no solo de entrada de texto), textarea, radiobutton, checkbox, select, imágenes, enlaces, etc.
 3. Programación de ejecución de funciones, a intervalos o pasado un tiempo determinado, así como su anulación (setInterval, etc).
 4. Se valorarán las facilidades que se proporcionen al usuario a la hora de interactuar con el formulario.
 5. El momento utilizado para la validación: que se valide todo al realizar el envío del formulario totalmente completado o individualmente cada vez que se completa cada uno de los campos.
 6. El medio utilizado para notificar al usuario que un campo es erróneo.
 7. La forma de indicar al usuario los posibles valores que puede proporcionar.
 8. Es importante utilizar y hacerlo correctamente funciones y las estructuras del lenguaje Java Script.
- El lenguaje debe ser apropiado para explicar y ser entendido por terceras personas.
- Se debe presentar y explicar al profesor el trabajo realizado. Una vez presentado, el profesor puede pedir cualquier modificación sobre la Web, a realizar en el tiempo indicado.
- Las faltas de ortografía penalizarán en la calificación final del proyecto.
- Se proporciona en la siguiente página una rúbrica para comprobar el trabajo realizado.
- La fecha y hora límite para entregar los trabajos se indica en la tarea abierta en CANVAS.
- Es necesario tener una puntuación igual o mayor que 5 para superar este módulo en la evaluación 2.
- Cualquier copia o plagio del código presentado supone un suspenso automático del trabajo.

Actividad:	Trabajo: Java Script en el funcionamiento de una Web			
	NIVEL DE LOGRO			
	Nivel 4 (Muy Bien)	Nivel 3 (Bien)	Nivel 2 (Regular)	Nivel 1 (Mal)
Criterio 1: DOM	Utiliza métodos DOM para modificar tanto propiedades CSS como atributos de los componentes de la página Web.	Utiliza métodos DOM para modificar solo propiedades CSS o solo atributos de los componentes de la página Web.	Utiliza métodos DOM, pero no para modificar propiedades CSS y atributos de los componentes de la página Web.	No utiliza métodos DOM para modificar propiedades CSS y atributos de los componentes de la página Web.
	1,5	1	0,5	0
Criterio 2: Objetos	Utiliza todos los tipos de objetos diferentes de Java Script (String, Navigator/Screen, etc).	Utiliza la mayoría de los tipos de objetos diferentes de Java Script (String, Navigator/Screen, etc).	Utiliza solo algún tipo de los objetos diferentes de Java Script (String, Navigator/Screen, etc).	Utiliza 1 o ningún tipo de los objetos de Java Script (String, Navigator/Screen, etc).
	0,5	0,3	0,15	0
Criterio 3: Eventos	Utiliza y maneja con Java Script 4 o más eventos diferentes.	Utiliza y maneja con Java Script 3 eventos diferentes.	Utiliza y maneja con Java Script 2 eventos diferentes.	Utiliza y maneja con Java Script solo 1 evento.
	1	0,75	0,5	0

Criterio 4: Programación intervalos	Programa la ejecución de funciones repetidamente en intervalos de tiempo y anula su ejecución. Programa la ejecución de funciones una sola vez en un tiempo determinado.	Programa la ejecución de funciones repetidamente en intervalos de tiempo. Programa la ejecución de funciones una sola vez en un tiempo determinado.	Programa la ejecución de funciones repetidamente en intervalos de tiempo y anula su ejecución o programa la ejecución de funciones una sola vez en un tiempo determinado.	No programa la ejecución de funciones repetidamente en intervalos de tiempo y anula su ejecución. No programa la ejecución de funciones una sola vez en un tiempo determinado.
	1	0,75	0,5	0
Criterio 5: Menús	Utiliza java Script para crear un menú de 3 o más opciones y con, al menos, 3 sub-opciones cada una.	Utiliza Java Script para crear un menú de menos de 3 opciones y menos de 3 sub-opciones cada una.	Utiliza Java Script para crear un menú de opciones, pero si ninguna sub-opción.	No utiliza Java Script para crear un menú de opciones.
	1	0,75	0,5	0
Criterio 5: Validación (Formularios)	Valida todos componentes del formulario	Valida más de la mitad de los componentes del formulario	Valida menos de la mitad de los componentes del formulario	Valida 5 o menos componentes del formulario
	1	0,75	0,5	0
Criterio 6: Momento Validación (Formularios)	Valida todos componentes antes de enviar completo el formulario	Valida más de la mitad de los componentes antes de enviar completo el formulario	Valida menos de la mitad de los componentes antes de enviar completo del formulario	Valida 5 o menos componentes antes de enviar completo el formulario

	0,5	0,3	0,15	0
Criterio 7: Indicar valores no válidos (Formularios)	Señala todos los campos con valores no válidos	Señala más de la mitad de los componentes con valores no válidos	Señala menos de la mitad de los componentes con valores no válidos	Señala 5 o menos de los componentes con valores no válidos
	1,5	1	0,5	0
Criterio 8: Método para indicar posibles valores válidos (Formularios)	Utiliza tres formas de marcar los campos erróneos e indicar los valores válidos	Utiliza dos formas de marcar los campos erróneos e indicar los valores válidos	Utiliza una forma de marcar los campos erróneos e indicar los valores válidos	No utiliza ninguna forma de marcar los campos erróneos e indicar los valores válidos
	1	0,75	0,5	0
Criterio 9: Validación contenido campos (Formularios)	Utiliza expresiones regulares para validar el contenido de todos los componentes del formulario	Utiliza expresiones regulares para validar el contenido de más de la mitad los componentes del formulario	Utiliza expresiones regulares para validar el contenido de menos de la mitad de los componentes del formulario	Utiliza expresiones regulares para validar el contenido de 3 o menos de los componentes del formulario
	1	0,75	0,5	0