

**REQUISITOS PARA EL PROYECTO REFERENTES AL MÓDULO  
DESARROLLO DE APLICACIONES WEB EN ENTORNO CLIENTE (DWECE)  
CURSO 2023/2024**

Según se recogen en los objetivos específicos del módulo DWECE, los requisitos que debe cumplir el proyecto respecto al módulo Desarrollo Web en Entorno Clientes son los siguientes:

- Utilizar un correcto uso de la sintaxis del lenguaje JavaScript, estableciendo los mecanismos necesarios para que el código desarrollado en el proyecto cumpla con una correcta legibilidad del código.
- Añadir todos los comentarios y explicaciones necesarias.
- Utilizar el objeto Date.
- Validación de formularios en el lado del cliente, comprobando la correcta introducción de datos y el uso de expresiones regulares.
- Utilización de eventos para definir comportamientos.
- Utilización del DOM para modificar atributos, crear o eliminar elementos, etc.
- Utilizar JQuery en aquellas partes que se considere, ya sea para dotar de mayor relevancia en el aspecto visual o funcional de la aplicación. La página tendrá diversos efectos visuales, creando animaciones utilizando efectos Fade, Slide, etc, utilizando para ello la librería JQuery.
- Utilizando JQuery mostrar y ocultar partes de una página después de que la página sea cargada completamente.
- Utilización del objeto Imagen o de librerías (JQuery, FancyBox, etc) para crear un Slideshow de imágenes.
- Utilizando la tecnología AJAX, cargar contenido almacenado en el servidor en cualquier parte de nuestra página web (Tiempo meteorológico, lugar desde el que nos conectamos a la web, datos de usuarios, etc.)

Además de los requisitos anteriores se valorará positivamente la utilización de otros elementos vistos en clase (Clases definidas por el usuario, objetos windows, navigator, screen, etc).

Elaborar toda la documentación necesaria para explicar cada función desarrollada. Documentar de todas las funcionalidades realizadas, y añadir los comentarios en el código para su correcta legibilidad.

No cumplir con todos los requisitos planteados anteriormente conlleva a una calificación de no apto del proyecto en el módulo DWECE.