## Rúbrica

## 2ª Evaluación Desarrollo DWEC 2DAM

Concepto	1 punto	0,5 puntos	0 puntos	RA
Selección e importación de ficheros <b>CSV</b> de forma asíncrona (DOM, eventos, promesas)	Se ha logrado desarrollar código que funciona perfectamente para la selección e importación de los ficheros pedidos	Se ha desarrollado código, pero la selección o importación presenta fallos poco importantes	O no se ha desarrollado el código completo o presenta deficiencias importantes en la selección e importación de los ficheros	RA2, RA3, RA4, RA5, RA6, RA7
Gestión de eventos del navegador (mouseenter, mouseleave)	Se ha desarrollado el código para capturar eventos del ratón, ejecutar acciones e interactuar con el navegador convenientemente y sin fallos	Se ha desarrollado el código pedido para capturar eventos, tomar acciones e interactuar con el navegador, pero presenta deficiencias leves	No se ha dearrollado completamente el código o presenta deficiencias graves	RA3, RA5, RA6
Leer propiedades del BOM	Se ha accedido a propiedades del BOM pedidas y se han presentado correctamente en el navegador	Se ha accedido a propiedades del BOM pedidas y se han presentado en el navegador, pero el código presenta fallos leves	No se ha desarrollado completamente el código o presenta deficiencias graves	RA3, RA6
Evaluar formatos de String a través de expresiones regulares	Se he evaluado el correcto formato de los elementos a través de expresiones regulares. No hay fallos	Se he evaluado el correcto formato de los elementos a través de expresiones regulares. Presenta algún fallo leve en el uso de expresiones regulares	No se ha desarrollado completamente el código o presenta deficiencias graves el uso de expresiones regulares	RA4, RA5
Crear y trabajar con estructuras complejas de datos, incluyendo objetos	Se han creado las estructuras de datos pedidas y se han rellenado con los datos de los ficheros CSV proporcionados. No hay fallos	Se han creado las estructuras de datos pedidas y se han rellenado con los datos de los ficheros CSV proporcionados.Hay defectos en las estructuras de datos creadas o no se han importado del todo bien los datos	Las estructuras presentan fallos grandes respecto a las especificaciones y/o no se han importado los datos correctamente	RA2, RA4
Interactuar con el navegador para filtrar información a presentar	Se ha leído la estructura de datos y se ha presentado en el navegador como se pide, además de lograr un filtrado correcto	Se ha leído la estructura de datos y se ha presentado en el navegador como se pide, además de lograr un filtrado. El código presenta deficiencias leves	No se ha desarrollado completamente el código y/o no se ha leído correctamente la estructura de datos y/o no se ha presentado en el navegador como se pedía y/o no se ha conseguido el filtrado requerido	RA1, RA3, RA4, RA6
Utilización de Promises de forma asíncrona para desarrollo de función de préstamo de libros	Se ha desarrollado completa y correctamente la función a través de Promises, de acuerdo a las especificaciones y con el uso adecuado de ese mecanismo	Se ha desarrollado completamente la función a través de Promises, de acuerdo a las especificaciones y con el uso adecuado de ese mecanismo. El código presenta deficiencias leves	No se ha desarrollado completamente el código y/o no se han implementado las Promises de forma adecuada	RA2, RA3, RA4, RA5, RA6, RA7
Utilización de callbacks	Se han utilizado callbacks de forma correcta y con sentido a lo largo del código	Se han utilizado callbacks a lo largo del código, pero con algún defecto o sin tener sentido su uso	No se ha sabido utilizar en algún punto callbacks o se ha hecho sin un sentido claro	RA4, RA5, RA6
Trabajar con eventos de botones como trigger para realizar acciones	Se han utilizado eventos sobre botones del navegador, se han lanzado las acciones pertinentes según las especificaciones y los resultados son los esperados	Se han utilizado eventos sobre botones del navegador y se han lanzado acciones pertinentes según las especificaciones, pero los resultados no son los adecuados o el código tiene deficiencias	No se ha sabido capturar eventos sobre los botones y/o no se ha sabido realizar las acciones oportunas según especificaciones y/o el resultado dista del esperado	RA4, RA5, RA6
Seleccionar elementos del DOM y modificarlos	Se han seleccionado elementos del DOM para trabajar con ellos de forma adecuada y según especificaciones	Se han seleccionado elementos del DOM para trabajar con ellos, pero de forma un tanto inadecuada y/o sin seguir al pie de la letra las especificaciones dadas	No se ha sabido seleccionar o trabajar con elementos del DOM y/o no se han seguido las especificaciones de cómo tratarlos	RA1, RA3, RA4, RA6
Documentación de código	El código está documentado convenientemente para facilitar su mantenimiento posterior	El código se ha documentado, pero o se ha hecho de forma incompleta o poco clara	Casi no hay comentarios en el código y/o su explicación no es nada clara	RA2
Utilización de técnicas de programación específicas de Javascript	Se ha utilizado Javascript con toda su potencia y sus características específicas	Se ha programado correctamente, pero no se le sabido sacar todo el partido al lenguaje y a las facilidades que presenta este entorno	La programación es imple y/o defectuosa, con código que no saca ningún partido a las capacidades ofrecidas por Javascript	RA2, RA4
Integración de HTML con Javascript	Se ha sabido integrar perfectamente código Javascript en el fichero .html	Se ha integrado el código Javascript dentro del fichero .html, pero podría ser mejorable	No se ha sabido integrar	RA1
El desarrollo de ajusta a las especificaciones dadas	Se han seguido al pie de la letra las especificaciones dadas en el código final entregado en el examen	Se han seguido a grandes rasgos las especificaciones, pero no de forma fiel	El código entregado se aparta sustancialmente de las especificaciones dadas	RA2, RA3, RA4, RA5, RA7
El alumno toma decisiones de desarrollo cuando algún punto o elemento no está completamente especificado		El alumno ha tomado decisiones en el desarrollo, donde las especificaciones no llegaban, pero algunas carecen de lógica o de sentido		RA2, RA3, RA4, RA5, RA7
El código no presenta fallos de ejecución importantes	El código es completo y no muestra ningún error en su ejecución, ni se muestran fallos en la consola del navegador	El código es completo, pero se muestran fallos de ejecución o en la consola del navegador de importancia leve	El código es incompleto y/o se muestran fallos de ejecución o en la consola del navegador de importancia moderada o alta	RA2, RA3, RA4, RA5, RA7

## Notas:

- \* Si no se entregan TODOS los entregables pedidos, no se corregirá el examen por no estar completo. Calificación: 0 en todos los apartados
- \* Si el programa presenta deficiencias graves, el profesor podrá optar por no corregir en detalle el ejercicio de desarrollo. Calificación: 0 en todos los apartados
- \* Se podrá realizar una gradación más fina en la calificación para acercarla más al valor dado por el alumno; por ejemplo: 0,3, 0,6, 0,8 , ...