

<b>Título</b>	SPA
<b>Módulo</b>	Desarrollo aplicaciones entorno cliente
<b>Nombre del alumno/a</b>	

El docente debe marcar con una X si es:

- ☐ **Actividad evaluable X**
- ☐ **Actividad no evaluable**

### ■ Información de la tarea

En la tarea se trabajará:

- Creación de objetos
- Gestión de eventos
- Gestión y modificación de DOM

### ■ Tiempo estimado de realización

120 minutos.

### ■ Objetivos de la tarea

Describir desde un programa donde se gestione modificaciones de DOM, estructuras de objetos y eventos

RA2. Escribe sentencias simples, aplicando la sintaxis del lenguaje y verificando su ejecución sobre navegadores Web

RA3. Escribe código, identificando y aplicando las funcionalidades aportadas por los objetos predefinidos del lenguaje.

RA5. Desarrolla aplicaciones Web interactivas integrando mecanismos de manejo de eventos.

RA6. Desarrolla aplicaciones web analizando y aplicando las características del modelo de objetos del documento.

### ■ Formato e instrucciones de entrega

La actividad se debe realizar un proyecto de HTML

La entrega se realiza desde el aula del módulo del campus virtual, en las fechas indicadas.

El formato de archivo para adjuntar la tarea será mediante tres elementos:

- archivo .zip con el contenido del proyecto. El archivo.zip tendrá el siguiente nombrado: nombre\_apellido\_DAW2\_t1\_t1

- video demostrativo de la aplicación funcionando
- link del repositorio github con el código

## Recursos

- Contenidos relacionados: Unidad 1, Unidad 2, Unidad 3, Unidad 4 del Módulo DWEC
- Indicar otros recursos necesarios: notion de la asignatura

## ▪ Enunciado

Realiza una SPA con el framework que tus selecciones (react, angular, vue) y la temática que selecciones. Como mínimo las siguientes características:

- Al menos 3 componentes navegables
- Un servicio para la gestión de datos. Al menos uno de esos servicios tendrá que conectar con un API para la consulta de datos
- Uso de comunicación entre componentes

De forma optativa se valorará el despliegue de la aplicación en un servidor