

## **GUIÓN DE ACTIVIDAD**

# **DESARROLLO WEB EN ENTORNO CLIENTE**

ACTIVIDAD NO EVALUABLE: TRABAJO CON DOM Y SELECTORES

#### **OBJETIVOS**

- Entender la estructura de un árbol DOM.
- Saber escribir contenido de HTML para representar un árbol DOM
- Entender cómo funcionan los selectores de elementos en JavaScript
- Saber aplicar estilos al documento a través de clases.

#### **TEMPORALIZACIÓN**

#### Aproximadamente 1.5 horas

#### PROCESO DE DESARROLLO

Crea un documento HTML que tenga un título de cabecera de primer nivel "Trabajo con selectores" y a continuación contenga un párrafo, dentro de un artículo, con este mismo texto descriptivo de la actividad. Estos dos elementos deben estar presentes dentro de una sección (parte diferenciada del documento)

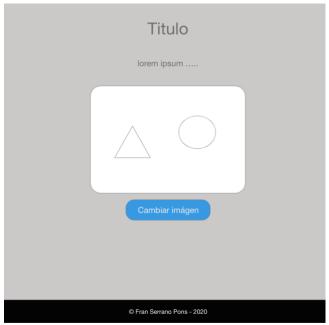
Tras el párrafo debe haber otra sección con una imagen que apunte a un recurso externo (una URL a una imagen). Dicha imagen debe estar centrada en la pantalla y debe tener un ancho de 300 píxels y un alto de 200 píxels.

Debajo de la imagen, dentro de la misma sección, centrado horizontalmente, debe haber un botón con la etiqueta "Cambiar imagen". Dicho botón debe tener los bordes redondeados, el fondo de color azul y el texto de color blanco (debe contrastar).

El color de fondo de todo el documento debe ser gris plata ("silver") y la fuente de todo texto contenido en el cuerpo del documento, debe ser "sans-serif".

El documento debe tener un pie de página de color de fondo negro y color de texto blanco, con fuente relativamente más pequeña, en el que ponga claramente el nombre de la persona que lo ha desarrollado, en este caso, el tuyo, precedido del símbolo de copyright y el año de desarrollo.

Tu nombre y el símbolo de copyright deben conformar un enlace al modelo de licencia que quieras para tu documento.



(aproximación a la descripción)

## **EVALUACIÓN**

Esta actividad NO es evaluable, pero sí se debe entregar en Florida Oberta.

### **OBSERVACIONES**

La actividad se debe desarrollar en una rama de repositorio del alumno, llamada ANE\_DOM\_1. Te recomiendo que realices commits de código conforme vayas teniendo trabajo hecho. Se trata de intentar siempre usar la "aproximación Monalisa":

https://itsadeliverything.com/revisiting-the-iterative-incremental-mona-lisa

(inglés)