



Ejercicios Árbol DOM

1. Propiedades CSS

Ejercicio 9: Repite el apartado a) del ejercicio 5 de esta relación, pero esta vez no uses clases (toca directamente todas las propiedades CSS que necesites).

Ejercicio 10: Crea tres DIV de tamaño 100x100px y con un color de fondo diferente cada uno. Al pasar por encima de alguno de esos DIVs, el color de fondo de la página debe cambiar al color que tenga el DIV sobre el que está el cursor del ratón

b) Añade el código necesario para que el color de la página vuelva a su color original si el cursor del ratón no está encima de ninguno de los DIVs del ejercicio.

Ejercicio 11: Crea tres DIV de tamaño 300x100px con un color de fondo distinto cada uno y con un texto en su interior que indique “Soy el DIV X” (siendo X un número del uno al tres).

a) Oculta el segundo DIV usando la propiedad **visibility** de CSS. Consigue que ese DIV “vuelva a aparecer” sí y solo sí, el cursor del ratón se coloca en el primer DIV.

b) Oculta el segundo DIV usando la propiedad **display** de CSS. Consigue que ese DIV “vuelva a aparecer” sí y solo sí, el cursor del ratón se coloca en el primer DIV.

Ejercicio 12: Coloca una imagen dentro de un DIV con position: absolute. Crea dos botones:

- Al pulsar uno de ellos la imagen debe moverse 5px hacia la derecha de la pantalla.
- Al pulsar el otro, la imagen debe moverse 5px hacia la izquierda de la pantalla.

Nota: Recuerda la posición (0,0) de la página web al usar top/left/right/bottom

b) Mejora el ejercicio haciendo que la imagen no pueda salirse de los límites de la pantalla.

Nota: realiza el cálculo a ojo, ya aprenderemos a obtener las medidas de la página correctamente.

c) Coloca un botón para resetear los valores de posición de la imagen.



Ejercicio 13: Crea el efecto SPOILER que se puede ver en foros y otras páginas. Se oculta el contenido de un elemento (pej, un párrafo) y sólo se muestra el mensaje “Mostrar”. Al hacer click sobre dicho mensaje, se muestra el contenido del elemento y el mensaje cambia a “Ocultar”. Si se pulsa sobre ese mensaje, el elemento vuelve a su estado original (contenido oculto y mensaje “Mostrar”).