

Prueba - Animaciones en CSS

En esta prueba validaremos nuestros conocimientos adquiridos durante el módulo, aplicando con énfasis los contenidos revisados en la última unidad.

Lee todo el documento antes de comenzar el desarrollo **individual**, para asegurarte de tener el máximo de puntaje y enfocar bien los esfuerzos.

Descripción

Para esta prueba, deberás construir una página web de temática libre que incluya todas las siguientes características:

- Un menú lateral que contenga enlaces a diferentes secciones de la página, utilizando Flexbox o CSS Grid para su diseño y que se ajuste en función del tamaño de la pantalla con media queries, para un dispositivo pequeño debe el menú debe quedar en la parte superior del sitio.
- Dentro del menú debe estar el logo de la página.
 - El logo debe ser un SVG que emplee una animación para crear un efecto visual atractivo.
 - La animación se crea empleando las propiedades y atributos específicos de SVG y los estilos CSS, puedes utilizar una traslación, rotación, escalamiento u alguna combinación de estos.
- La sección principal de la página web se debe presentar como una galería de imágenes que utiliza transiciones para crear un efecto visual atractivo.
 - En esta galería, las imágenes se presentan inicialmente en una versión desaturada, lo que significa que los colores se han reducido para crear un efecto de imagen en blanco y negro.
 - Al pasar el cursor sobre una imagen en miniatura, se activa una transición que cambia la imagen a su versión en color completo.
- Un footer que contenga información de contacto y enlaces a las redes sociales de la página.
 - El footer utiliza Flexbox o CSS Grid para su diseño y se ajusta en función del tamaño de la pantalla utilizando media queries.
- La página debe emplear CSS para crear una apariencia visual coherente, con colores y estilos que se ajustan al tema y la marca de la página.
 - Además, la página se ajusta en función del tamaño de la pantalla utilizando media queries para que los usuarios puedan disfrutar de una experiencia de navegación óptima en diferentes dispositivos.

Requerimientos

1. Implementar Flexbox o CSS Grid para el diseño de la página.
(2 Puntos)
2. Usar media queries para adaptar la página a diferentes tamaños de pantalla.
(3 Puntos)
3. Implementar las transiciones en la galería.
(3 Puntos)
4. Implementar la animación del logo.
 - a. Pueden aplicarse en otro elemento, pero deben cumplir los criterios de animación pedidos.**(2 Puntos)**



¡Mucho éxito!