**HTML**

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Expo Científica 2024</title>

<link rel="stylesheet" href="styles.css">

<link rel="icon" href="ImgCarru.png" type="image/png">

</head>

<body>

<h2 class="titulo">Feria Científica 2024</h2>

<div class="slider-box">

<ul>

<li>

<article>

<img src="images/s1.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s3.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s4.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s5.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s6.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s7.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s8.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s10.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s11.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s17.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s18.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s19.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s21.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s9.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s23.jpeg" alt="">

</article>

<li>

<article>

<img src="images/s24.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s25.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s27.jpeg" alt="">

</article>

</li>

<li>

<article>

<img src="images/s28.jpeg" alt="">

</article>

</li>

</ul>

</div>

</body>

</html>

**CSS**

\* {

margin: 0;

padding: 0;

box-sizing: border-box;

font-family: 'Comic Sans MS', 'Arial', sans-serif;

}

body {

background-color: #f5f5f5;

}

.titulo {

text-align: center;

font-size: 40px;

padding-top: 50px;

}

.slider-box {

width: 90%;

max-width: 1280px;

margin: 50px auto 0;

overflow: hidden;

border-radius: 10px;

box-shadow: 0 10px 20px rgba(0, 0, 0, 0.1);

}

.slider-box ul {

display: flex;

padding: 0;

width: 400%;

animation: slide 120s infinite ease-in-out; /\* Duración de la animación ajustada a 120 segundos \*/

}

.slider-box li {

width: 100%;

list-style: none;

margin-right: 20px;

box-shadow: 0 5px 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);

transition: transform 1.5s ease-in-out; /\* Suaviza la transición del tamaño \*/

}

.slider-box li:last-child {

margin-right: 0;

}

.slider-box li article {

width: 100%;

padding-top: 75%; /\* Relación de aspecto más alta (75% de la anchura) \*/

position: relative;

border-radius: 10px;

overflow: hidden;

box-shadow: 0 5px 10px rgba(0, 0, 0, 0.2);

}

.slider-box li article img {

position: absolute;

top: 0;

left: 0;

width: 100%;

height: 100%;

object-fit: cover; /\* Asegura que la imagen cubra completamente el contenedor \*/

transition: transform 1.5s ease-in-out; /\* Ajusta la duración de la transición \*/

}

.slider-box li article:hover img {

transform: scale(1.05);

}

.texto {

position: absolute;

text-align: center;

width: 100%;

top: 50%;

transform: translateY(-50%);

color: #ffffff;

z-index: 1;

}

.texto h2 {

font-size: 45px;

margin-bottom: 10px;

}

@keyframes slide {

0% {

transform: translateX(0);

}

20%, 25% {

transform: translateX(0);

}

30%, 50% {

transform: translateX(-50%);

}

55%, 75% {

transform: translateX(-50%);

}

80%, 100% {

transform: translateX(-100%);

}

}

@media(max-width: 991px) {

.slider-box {

width: 100%;

margin: 20px auto 0;

}

.slider-box li {

margin-right: 10px;

box-shadow: 0 3px 6px rgba(0, 0, 0, 0.1);

}

.slider-box li:last-child {

margin-right: 0;

}

.slider-box li article {

padding-top: 100%; /\* Relación de aspecto cuadrada para dispositivos más pequeños \*/

}

.texto {

padding: 0 15px;

}

.texto h2 {

font-size: 35px;

margin-bottom: 5px;

}

}