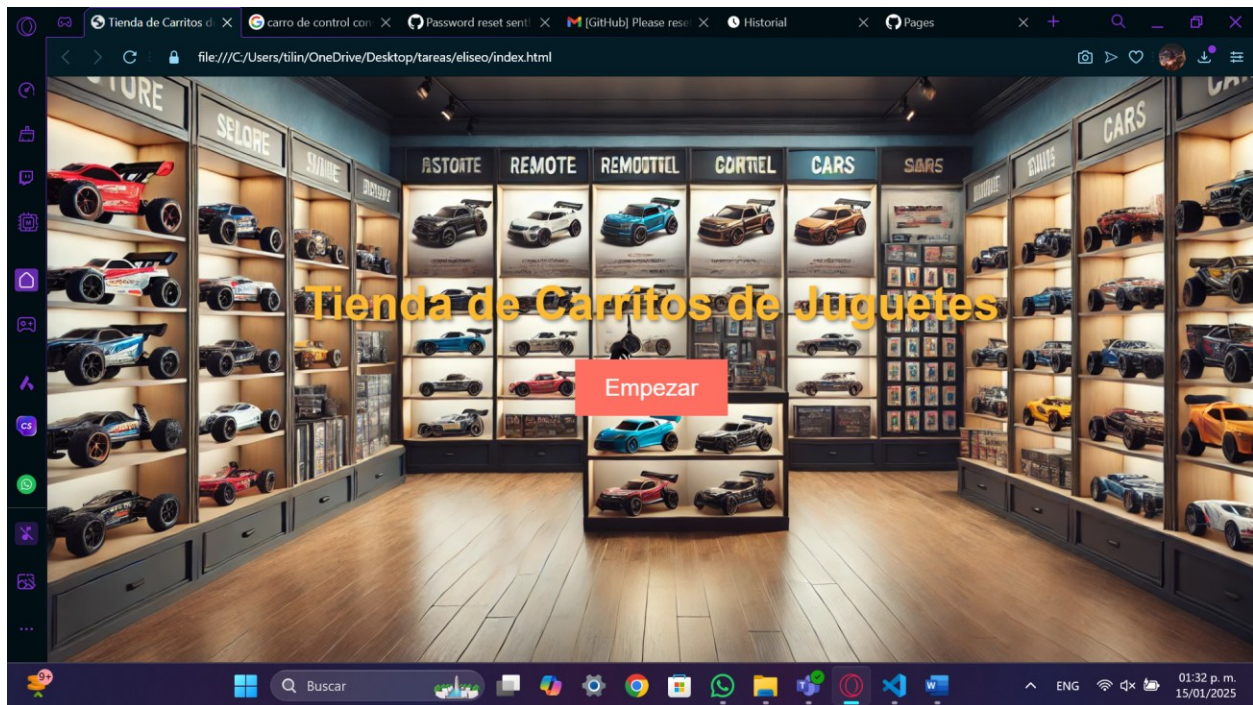




**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MONTEMORELOS**  
**EXTENSIÓN DE LA UTSC**  
**TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN**  
**APLICACIONES IOT**  
**PRIMER PARCIAL**  
**Profe: Eliseo**  
**Desarrollo con HTML5 y CSS3**  
**ALUMNOS: Martin De Jesús García Ramírez**  
**Aula: TIADSM4A**  
**MONTEMORELOS N. L. A 14 de enero DE 2025**



```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="es">
```

```
<head>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
```

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

```
<title>Tienda de Carritos de Juguetes</title>
```

```
<style>
```

```
body{  
    margin: 0;  
    padding: 0;  
    font-family: Arial, sans-serif;  
    color: rgb(252, 187, 48);  
    height: 100vh;  
    display: flex;  
    justify-content: center;  
    align-items: flex-start;  
    background-image: url('fondo.jpg');  
    background-size: cover;  
    background-position: center;  
    background-attachment: fixed;  
}
```

```
.container {  
    text-align: center;  
    max-width: 90%;  
    margin: auto;  
    padding-top: 20px;  
    z-index: 1;  
}
```

```
h1 {  
  font-size: 3em;  
  margin-bottom: 30px;  
  text-shadow: 2px 2px 4px rgba(0, 0, 0, 0.5);  
}
```

```
.button {  
  background-color: #ff6f61;  
  color: white;  
  padding: 15px 30px;  
  font-size: 1.5em;  
  border: none;  
  cursor: pointer;  
  margin-bottom: 50px;  
  transition: background-color 0.3s ease;  
}
```

```
.button:hover {  
  background-color: #e25747;  
}
```

```
.carritos-container {  
  display: grid;  
  grid-template-columns: repeat(2, 1fr);  
  gap: 20px;  
  justify-items: center;
```

```
margin-top: 50px;  
animation: fadeIn 1s ease-in-out;  
}
```

```
.carrito {  
width: 150px;  
position: relative;  
transition: transform 0.3s ease-in-out;  
}
```

```
.carrito img {  
width: 100%;  
border-radius: 10px;  
transition: opacity 0.3s ease, transform 0.3s ease;  
}
```

```
.carrito: hover img {  
opacity: 0.7;  
transform: scale(1.1);  
}
```

```
.descripcion {  
display: none;  
position: absolute;  
bottom: 0;  
left: 0;
```

```
background-color: rgba(0, 0, 0, 0.7);  
width: 100%;  
padding: 10px;  
font-size: 1.1em;  
transition: opacity 0.3s ease;  
}
```

```
.carrito:hover .descripcion {  
    display: block;  
    opacity: 1;  
}
```

```
@keyframes fadeIn {  
    0% {  
        opacity: 0;  
    }  
    100% {  
        opacity: 1;  
    }  
}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<div class="container">
```

```
<h1>Tienda de Carritos de Juguetes</h1>
```

```
<button class="button" id="startButton" onclick="mostrarCarritos()">Empezar</button>
```

```
<div class="carritos-container" id="carritosContainer"></div>
```

```
</div>
```

```
<script>
```

```
const carritos = [
```

```
  { nombre: "Carrito de Bomberos", descripcion: "Carrito con sirena y manguera para salvar el día en cualquier emergencia.", imagen: "b.jpg" },
```

```
  { nombre: "Carrito de F1", descripcion: "Carrito de carreras a alta velocidad, perfecto para niños activos.", imagen: "c.jpg" },
```

```
  { nombre: "Carrito Clásico", descripcion: "Un carrito de diseño clásico con ruedas resistentes, ideal para cualquier edad.", imagen: "cl.jpg" },
```

```
  { nombre: "Carrito Excavadora", descripcion: "Carrito con brazo excavador, perfecto para jugar a construir.", imagen: "ct.jpg" },
```

```
  { nombre: "Carrito Deportivo", descripcion: "Un carrito deportivo con diseño moderno y luces LED.", imagen: "d.jpg" },
```

```
  { nombre: "Carrito Futurista", descripcion: "Carrito de diseño futurista con luces y controles avanzados.", imagen: "da.jpg" },
```

```
  { nombre: "Carrito Todo Terreno", descripcion: "Carrito robusto diseñado para atravesar todo tipo de terreno.", imagen: "f.jpg" },
```

```
  { nombre: "Carrito Monster Truck", descripcion: "Carrito de gran tamaño con ruedas enormes, ideal para saltos y acrobacias.", imagen: "mt.jpg" },
```

```
];
```

```
function mostrarCarritos() {
```

```
  const container = document.getElementById('carritosContainer');
```

```
  const startButton = document.getElementById('startButton');
```

```
startButton.style.display = 'none';
```

```
container.innerHTML = '';
```

```
carritos.forEach(carrito => {
```

```
    const div = document.createElement('div');
```

```
    div.classList.add('carrito');
```

```
    div.innerHTML = `
```

```
        
```

```
        <div class="descripcion">${carrito.descripcion}</div>
```

```
    `;
```

```
    container.appendChild(div);
```

```
});
```

```
}
```

```
</script>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Enlace de la pagina

<https://mkill24.github.io/movil/>



