

Entrega trabajo - SoftkU

12 NOVIEMBRE

Softk U

Creado por: Diego Gonzalez



Nombre del
logotipo

Misión del documento.

El siguiente documento tiene como consigna, documentar las herramientas y las funciones realizadas en la entrega del trabajo para Softk-U.

El mismo comprendía en implementar un juego de carrera de carros.

Herramientas utilizadas.

IDE: Visual Studio Code

Lenguaje de desarrollo: Javascript.

Frontend: Bootstrap, JQuery

Backend: NodeJS

BD: Mysql

Alcance

Para esta entrega se realizaron las siguientes funciones.

Interfaz principal

Interfaz Administración

- Alta de Carros.
- Alta de Pistas.
- Listado de Carros y Pistas

Juego.

- Interfaz para la selección de pista.
- Registro de nombre de la competencia.
- Ingreso de Jugadores
- Control de ingreso de jugadores dependiendo la cantidad de carriles de la Pista.
- Asignación de carro a Jugador.
- Inicialización de Juego.
- Control de turnos por tirada.
- Control de llegada a la distancia máxima de la pista.
- Listado de podio.
- Registro de Podio en BD.

- **PENDIENTE.**

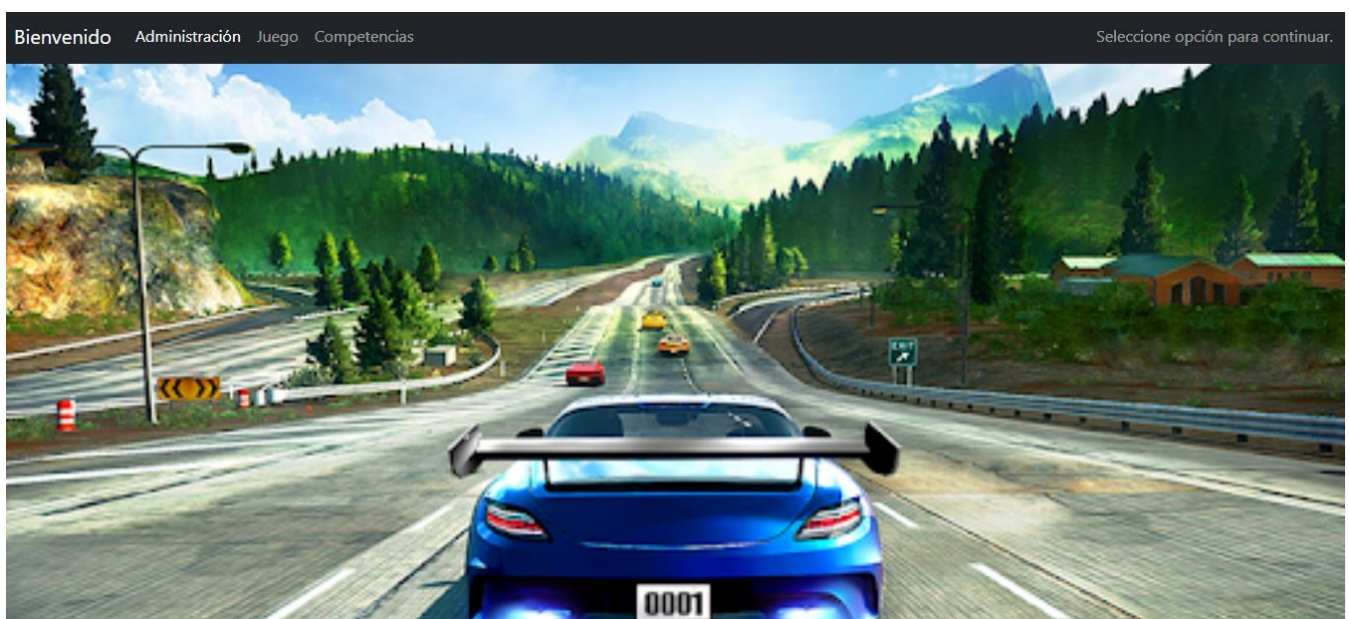
- Cuadro izquierdo de la vista Canva para visualizar el avance de cada tirada de datos.

Vista Competencias.

- Se creó vista y navegación.
- Se creó función de API, no se llegó a cargar en la vista.

Capturas

Principal



Administración – Vista de mantenimiento de Pistas

Administración

Pistas

Carros

Volver

Nombre

Ingrese nombre de pista

Carriles

Ingrese cant. Carriles

Distancia

Ingrese distancia en Km

Nuevo

Guardar

Modificar

Eliminar

Listado de Pistas

Id	Nombre	Carriles	Distancia
1	San Marin	10	2500
2	Diego	10	3570
3	monaco	5	4000
4	monaco	5	4000
5	pp	2	123
6	caco	6	3596
7	otro	6	3596
8	c	6	3596

Administración – Vista de mantenimiento de Carros

Administración

Pistas

Carros

Volver

Nombre

Ingrese nombre de carro

Nuevo

Guardar

Modificar

Eliminar

Listado de Pistas

Id	Nombre
1	Ferrari rojo
2	undefined
3	undefined
4	undefined
5	pp
6	pp
7	otro

Juego – Cuadro blanco a la izquierda Canvas Pendiente.

Bienvenido

Administración

Juego

Lista de Pistas

San Marín

Título

Ingrese nombre de juego

Nombre

Ingrese nombre de Jugador

Carro para su jugador

Ferrari rojo

Agregar

Cancelar

Jugadores agregados

Iniciar

Tirar dado

Turno para tirar

Valor Dado

Valor favorecido

Podio

Puesto	Jugador	Carro	Puntaje
--------	---------	-------	---------

Guardar competencia