PLAYER 12

Francisco Javier Moya ,Carlos Matellano y Mario Guaza





TABLA DE CONTENIDOS



01

Objetivo del proyecto

02

Aplicaciones Similares 03

Tecnologías utilizadas

04

Minijuegos Principales

05

Diseño y Arquitectura

06

Conclusiones y posibles mejoras





O1. OBJETIVO DEL PROYECTO

- Crear una aplicación educativa y de entretenimiento sobre La Liga Española.
- Uso de minijuegos para fomentar el conocimiento del fútbol.
- Plataforma inicial: ordenadores (futuro: móviles).



02.APLICACIONES SIMILARES



Futbol11



PlayFootballGames



03.TECNOLOGÍAS UTILIZADAS



FlutterFlow

Diseño y Lógica inicial de la app



MySQL

Base de Datos



Python

Lógica de la app



Control de Versiones



04. MINIJUEGOS PRINCIPALES

WORDLE

Adivinar nombres con pistas visuales.



ALINEACIONES

Completar equipos según posición y condiciones.



BINGO

Seleccionar equipos según jugadores mostrados aleatoriamente.



PENALTIS

Tanda de penaltis 1v1 contra jugador o IA





05. DISEÑO Y ARQUITECTURA

DISEÑO

Paleta de colores rojo y blanco. Interfaz accesible, adaptada a todas las edades.



ARQUITECTURA

Base de datos MySQL con tablas de equipos, jugadores y usuarios.

Arquitectura modular para fácil escalabilidad.

OG.CONCLUSIONES Y POSIBLES MEJORAS

- Adaptación a dispositivos móviles
- Sistema de Logros



