BORRADOR IDEA PROYECTO FCT

**ÍNDICE:**

[**Título del proyecto**](#_lh5wdz5ffs6e) **2**

[**Descripción del proyecto**](#_jkgccc9vx9e4) **2**

[**Motivación que te lleva a realizar este proyecto.**](#_qnk4jqk3h121) **2**

[**Stack tecnológico utilizado.**](#_mt11p0b7acwa) **3**

[**Lista de requisitos funcionales**](#_s94353fg8p49) **3**

# Título del proyecto

-**Pitch Dreamers** (personalmente me gusta la palabra dreamers como soñadores y no encontre nada con este nombre en google)

Palabras clave para eslogan y proyecto:

-Sueños, Amigos, “Los de siempre”, Como Nunca, A lo grande, Imaginación.

-Borrador eslogan: Juega con los de siempre como siempre has soñado.

# Descripción del proyecto

Este proyecto trata de una aplicación web sobre el funcionamiento de poder reservar y alquilar campos de fútbol de la localidad de Sevilla principalmente , ya sea campos de fútbol 7 como fútbol 11, en campos memorables y de césped artificial como natural, de equipos de pueblos o incluso campos de categorías mayores, donde sus prestaciones son mayores.

# Motivación que te lleva a realizar este proyecto.

Este proyecto se me ha ocurrido ya que cubre la necesidad de querer poder jugar con amigos, compañeros, familiares o cualquier persona de tu entorno, en un campo de fútbol en mejores condiciones y más profesional. Ya que en este momento juego al futbol con amigos alquilando el campo de fútbol de mi pueblo, pero claro necesitamos contactar personalmente a un trabajador de allí para poder alquilar el campo y a veces se dificultad, ya que necesitamos tener a un amigo que tenga el contacto con el trabajador y las comunicaciones son difíciles, aquí es donde entra esta idea.

También que esta idea que yo sepa aunque sea habitual, no en este sector, ya que lo normal suele ser en otros deportes como pádel, tenis y en el mismo fútbol pero de fútbol sala o de polideportivos, pero no de campos de fútbol de césped.

# Stack tecnológico utilizado (A decidir todavía).

**Frontend (Cliente):**

* TypeScript (JavaScript)
* React (Vite)
* CSS
* HTML
* Bootstrap

**Backend (Servidor):**

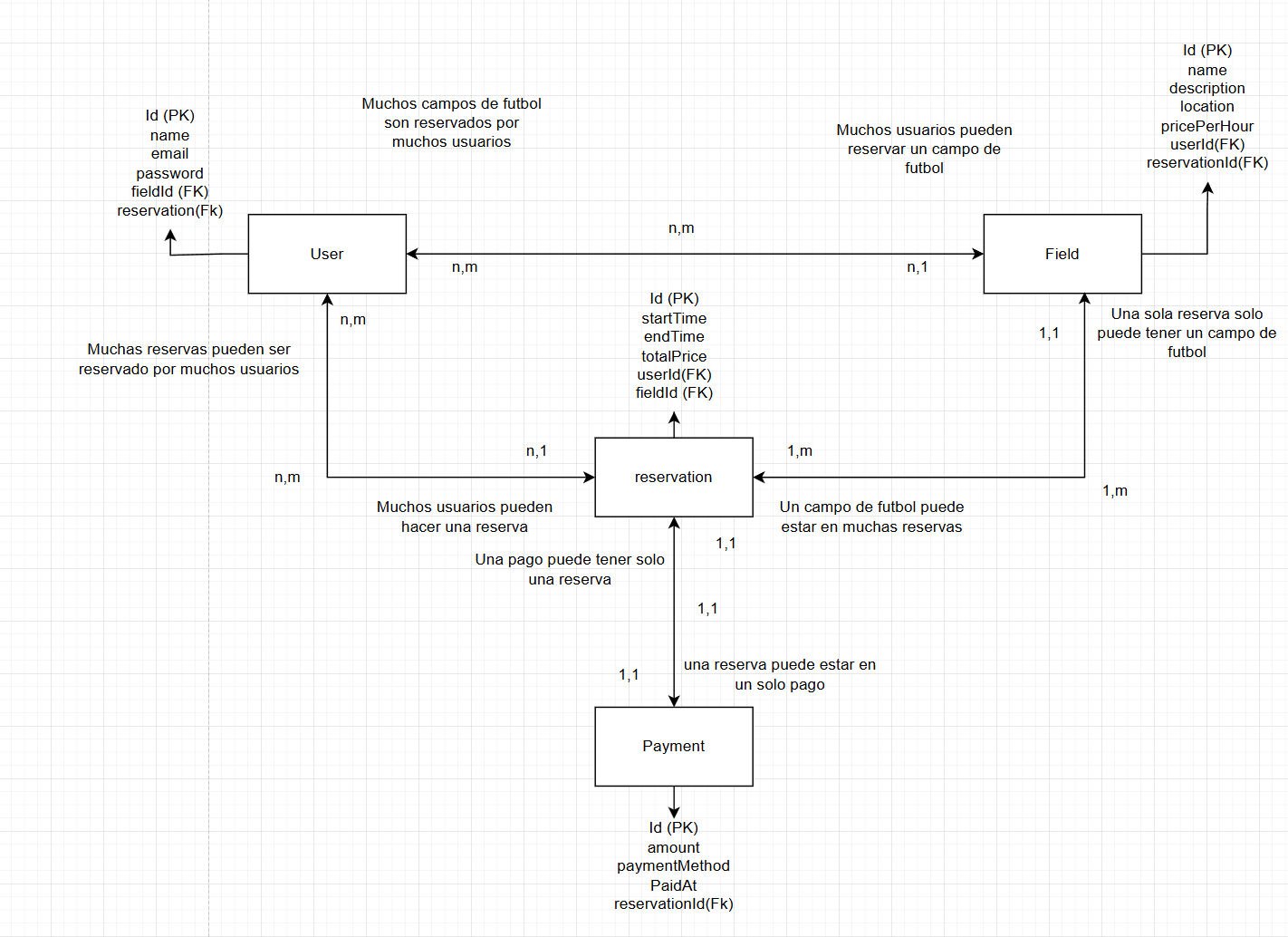
* TypeScript (JavaScript)
* Express
* MySQL

# Lista de requisitos funcionales

* RF01 - Sistemas Usados en el ejemplo del correo: login,logout,registro,editor de perfil
* RF02 - Sistema principal de vista de campos de fútbol
* RF03 - Reservar un campo de fútbol o de ver el detalle específico: Precio/h, ubicación, franja horaria disponible, tipo de césped, detalles de la infraestructura del campo(capacidad,almacén con balones,petos…,baños)
* RF04 - Poder cancelar la reserva con 8 h de antelación y por ende su devolución del dinero y su vuelta a la disponibilidad horaria revertida.
* RF05 - Sistema de filtrado(muy importante este apartado ya que normalmente los campos suelen estar ocupados siempre, menos domingo y sábados), como su localidad, franja horaria disponible tanto en día como en horas, precio,tipo de césped/campo, categoría donde juegan(seniors).
* RF06 - Sistema para ver el estado actual tanto de tu reserva como de reservas anteriores a la tuya, para concretar el horario.
* RF07 - **IDEA:**Posibilidad de poder registrarte como equipo junto a tus amigos y poder reservar con otro equipo o apuntarte a competiciones para jugar contra otros equipos.
* RF08 - **IDEA:** Posibilidad de filtrar o buscar campos disponibles o faltantes de un equipo y poder apuntarte como equipo.
* RF09 - **IDEA:** Ver un tablón de clasificación de equipos o personas con más partidos ganados y todas las estadísticas de esta.
* RF10 - Sistema de reviews y comentarios una vez haya terminado el tiempo de reserva.
* RF10 - En el detalle de la reserva poder ver cuantas personas o equipos están apuntados para poder apuntarte con gente que no conoces sin la necesidad de ser un equipo completo o 14 o 22 amigos con quien apuntarte.
* RF10- El administrador puede implementar las cuatro acciones CRUD de los usuarios, equipos, reservas como de los campos de fútbol
* RF11 - El administrador puede realizar filtrados complejos de las diferentes tablas referenciadas anteriormente.
* RF12 - El usuario puede realizar reservas, filtrados, registros tanto personal como de equipos, y buscar filtrados, modificar perfiles, cancelar reservas, añadir comentarios y reseñas

**Modelado de datos**

**No Terminado**

****