

Desarrollo y Evaluación de Sistemas Software Interactivos

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA UGR



GRUPO 1

Pablo Alfaro Goicoechea Carlos Morales Aguilera Carlos Santiago Sánchez Muñoz

Alcance y acrónimos



- Conectar a gente para practicar deportes.
- Empleo para promoción de monitores.
- Gestión de centros deportivos.



- Jugador
- Monitor
- Gestor de centro deportivo
- Nivel

- Fair play
- Feeling
- Puntualidad
- Estado de la pista

Oportunidad de negocio

 Peñas deportivas que usualmente se juntan para jugar algún deporte de equipo y que normalmente no tienen la cantidad justa de jugadores.



 Amantes del deporte con dificultades para encontrar compañía para practicarlo.

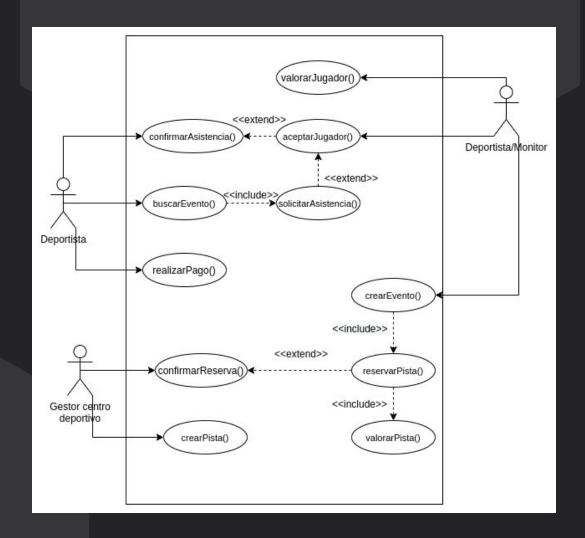
• Entrenadores personales o monitores por cuenta propia

Stakeholders & Usuarios

Stakeholder	Responsabilidad
Monitor deportivo	Organizar clases. Administrar alumnos.
Admin. Centro deportivo	Regular horarios y reservas.
Desarrolladores aplicación	Programar la aplicación.

Usuario	Responsabilidad
Deportista	Buscar deportes y actividades.
Admin. Aplicación	Gestión aplicación
Monitor deportivo	Organizar clases. Administrar alumnos.
Admin. Centro deportivo	Regular horarios y reservas.

Diagrama de casos de uso



Personaje

Juan (hombre de 23 años). Estudiante de farmacia.

Contexto de uso

- Cuándo: Siempre tiene su dispositivo móvil a mano.
- Dónde: En cualquier lugar.
- Tipo de ordenador: Smartphone.



Objetivos: Juan tiene una peña de fútbol que necesita 10 jugadores. Expectivas: Encontrar jugadores.. De paso, hacer amigos y divertirse.

Motivación

Urgencia: A corto plazo.

Deseo: Para él es muy importante el deporte y ese partido semanal le hace feliz.

Actitud hacia la tecnología

Es joven por lo que es bastante abierto y receptivo con nuevas tecnologías

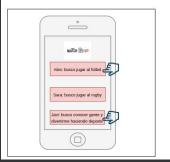


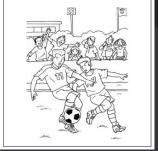
Escenario

Concretar jugadores para partido











- Partido semanal.
- A veces no reúnen los 10 jugadores ahí.
- Quieren que esta labor sea más fácil.
- MatchUp gestiona la búsqueda.

Personaje

Pedro (hombre de 52 años). Gerente de un centro deportivo.

Contexto de uso

- Cuándo: En centro deportivo en el que trabaja.
- Dónde: En el trabajo.
- Tipo de ordenador: portátil.



Objetivos: Pedro quiere poder consultar las reservas de pistas.

Expectivas: Ver la información actualizada de horarios y pistas reservadas.

Motivación

Urgencia: Alta, no puede alquilar pistas reservadas, y necesita la información para gestionarlas.

Deseo: Cree que el número de reservas crecerá, y la administración será más sencilla.

Actitud hacia la tecnología

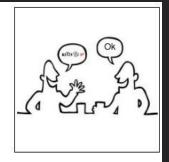
Valora la inclusión de la tecnología en procedimientos rutinarios, y cree que esta facilita su trabajo.



Escenario

Gestionar las reservas de pistas



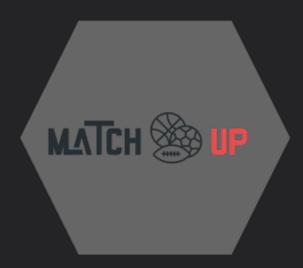








- Problemas para gestionar las reservas.
- Dificultad para unificar todos las posibles reservas
- MatchUp puede gestionar las reservas.
- Los usuarios pueden gestionar las reservas de una manera más sencilla.



GRACIAS POR SU ATENCIÓN iTurno de preguntas!

