

Trabajo Práctico de Teoría de Lenguajes de Programación

El trabajo práctico consiste en el desarrollo de una plataforma web que permita a los usuarios registrarse para organizar y participar en partidos de fútbol en canchas alquiladas por otros usuarios.

El sistema está orientado a que los usuarios interactúen con otros usuarios para facilitar la coordinación y organización de manera práctica, eficiente y accesible para todos los participantes.

Los usuarios una vez registrados podrán:

- Publicar sus propias canchas alquiladas para organizar partidos e invitar a otros usuarios a unirse.
- Buscar canchas disponibles y unirse a partidos ya organizados por otros usuarios.
- Modificar o cancelar sus inscripciones a partidos.
- Acceder a un historial completo de sus publicaciones e inscripciones anteriores.

Features a implementar:

- **Sistema de calificaciones entre usuarios**, los usuarios podrán calificar a otros jugadores según su comportamiento, compromiso, puntualidad y trato.
- **Mapa**, se integrará un mapa que permitirá buscar canchas disponibles cercanas a la ubicación del usuario o a una dirección ingresada.
- **Notificaciones**, el sistema enviará recordatorios y alertas cuando un partido esté por empezar o si falta un jugador para completar un equipo.
- **Integración del clima**, en caso de lluvia, se priorizará en las recomendaciones a canchas que cuenten con techo o espacios cerrados.
- **Organización de torneos**, los usuarios podrán crear y participar en campeonatos, incluyendo la posibilidad de establecer reglas y premios.
- **Asistente virtual**, se incorporará un chatbot para responder preguntas frecuentes y brindar asistencia.
- **Foros de discusión**, un espacio dedicado para que los usuarios puedan compartir opiniones, generar charlas y hablar sobre temas relacionados con el fútbol en general.