

# Proyecto Final

## Propuesta de proyecto

### Red social deportiva

#### **Docentes:**

Zohil, Julio Cesar Nelson (Adjunto)

Liberatori, Marcelo Sadi (JTP)

Jaime, Maria Natalia (JTP)

#### **Grupo Nº 1:**

Alcubilla, Mauricio – Legajo: 46231

Angonoa, Franco – Legajo: 63390

Monetto, Ignacio – Legajo: 60418

Pozzo, Nicolás – Legajo: 57893

Retamozo, Agustín Julián – Legajo: 53360

Rugiero, Franco – Legajo: 58232

## Contenido

Contenido .....	2
Identificación de la empresa .....	3
Resumen de Actividades .....	3
Denominación del Sistema.....	3
Naturaleza del proyecto .....	3
Objetivos del proyecto .....	3
Breve descripción del proyecto.....	3
Metas previstas/necesidades a satisfacer.....	3
Alcances-Funcionalidades: .....	4
Herramientas y tecnologías por aplicar .....	4
Fundamentación de las herramientas seleccionadas .....	4
Riesgos: .....	5
Investigación vinculada al proyecto (resultados de encuesta) .....	5

## Identificación de la empresa

Actividad deportiva amateur

## Resumen de Actividades

Práctica de actividades deportivas a nivel amateur.

## Denominación del Sistema

HayEquipo.com

## Naturaleza del proyecto

### Objetivos del proyecto

Facilitar el encuentro entre deportistas amateurs de varias disciplinas y brindar una eficiente gestión de reservas de las canchas en los complejos deportivos.

### Breve descripción del proyecto

HayEquipo.com es una red social que resuelve el problema de muchos deportistas amateurs de no tener con quien practicar una determinada disciplina deportiva. Es un medio que ofrece y facilita el encuentro deportivo para aquellos que tienen limitaciones a la hora de encontrar otros deportistas de la misma disciplina. Además, favorece la gestión de reservas de las canchas de los complejos deportivos pudiendo realizarse a través del sitio.

### Metas previstas/necesidades a satisfacer

- Resolver la problemática de no conseguir personas para completar un partido o un encuentro de una determinada disciplina deportiva a nivel amateur.
- Dificultad a la hora de concretar la reserva en un club deportivo.
- No tener información suficiente acerca de los clubes y lugares públicos donde se practica deporte.

#### Alcances-Funcionalidades:

- Gestionar la creación y ciclo de vida de partidos o encuentros deportivos.
- Gestionar foro para cada encuentro.
- Gestionar información estadística sobre cantidad usuarios, cantidad de encuentros concretados, cantidad de reservas por club por periodo de tiempo, etc.
- Gestionar los perfiles de usuario de los complejos, perfiles de deportistas (reputación, precio, ubicación, horarios, etc.) y perfil de administrador.
- Gestionar las reservas estableciendo días, horario y lugar.
- Gestionar invitaciones por parte de los deportistas.
- Gestión de Grupos (Ejemplo: grupo visitante para ver los clubes).
- Emitir lugares y disponibilidad de fechas y horas.
- Gestionar publicidades.

#### Herramientas y tecnologías por aplicar

- **Marco de desarrollo:** PUD (Proceso Unificado de Desarrollo), UML 2.0 –SW Enterprise Architect 12.1.1224 o superior.
- **Versionado de documentos:** GitHub
- **Arquitectura:** patrones Layered y MVC (Modelo Vista Controlador)
- **Persistencia de datos:** SQL Server
- **Back-end:** C#
- **Front-end:** Angular 4: JavaScript, CSS, HTML y Bootstrap.

#### Fundamentación de las herramientas seleccionadas

Seleccionamos las herramientas y metodologías anteriormente detalladas porque creemos que son las que mejor se adaptan al tipo de proyecto que estamos encarando.

Otro factor importante para la selección fue la experiencia de los miembros del equipo con cada una de ellas, teniendo en cuenta el manejo y los resultados obtenidos con su utilización.

### Riesgos:

- Oposición al cambio respecto a la modalidad de reserva por parte de los jugadores.
- Los complejos deportivos pueden sentirse seguros con la modalidad tradicional (teléfono, WhatsApp).
- La no rentabilidad a causa del segundo punto.
- Mantenimiento: Se necesita más tiempo después de la entrega final.
- No se llegue a popularizar.

### Investigación vinculada al proyecto (resultados de encuesta)

Link de la encuesta: <https://forms.gle/f3JkhhKRZbPMXfDQ8>

Resultados hasta el día de la fecha (05/04/2019):

184 respuestas



RESUMEN

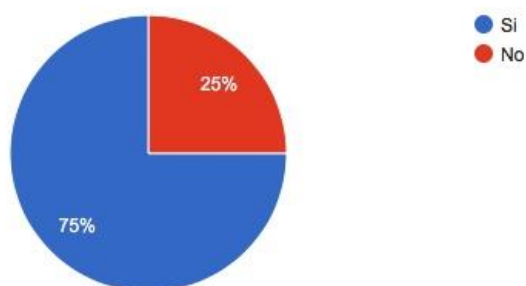
INDIVIDUAL

Se aceptan respuestas



#### ¿Practicas algún deporte a nivel amateur?

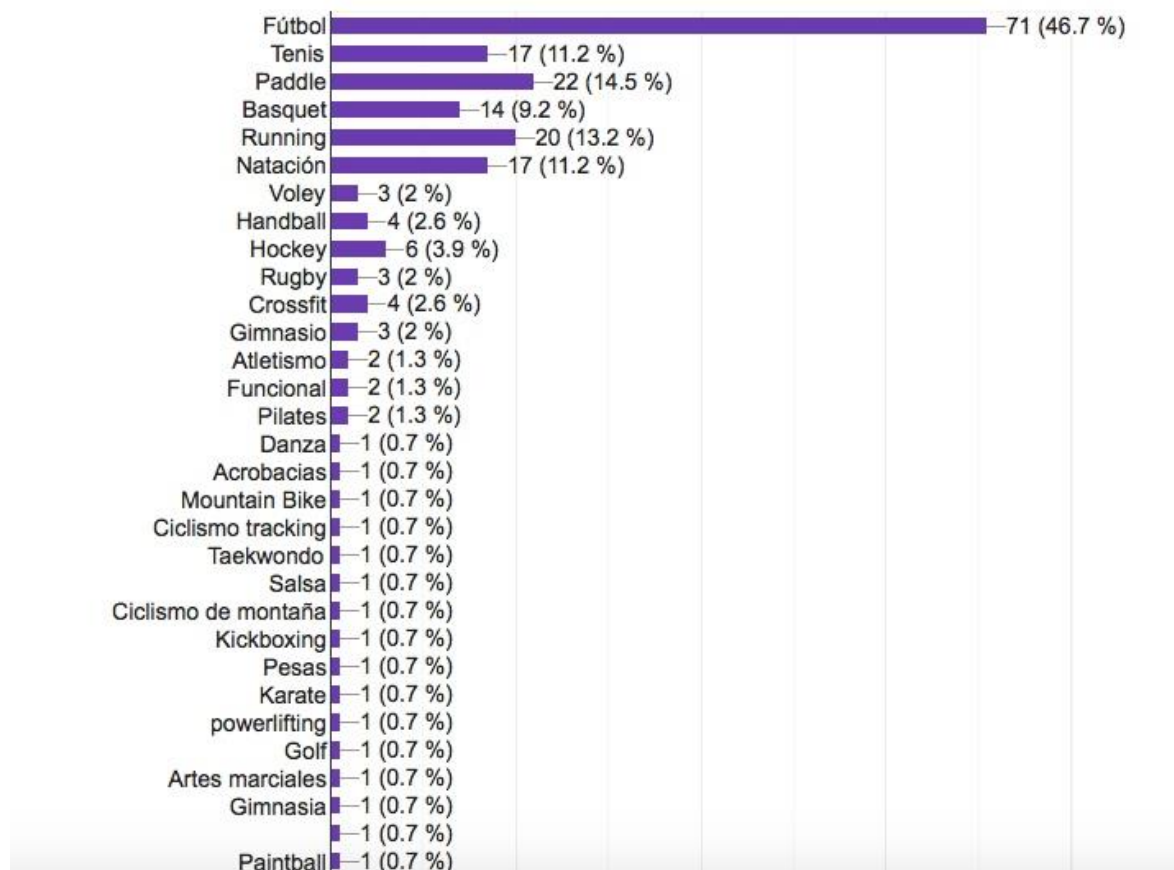
184 respuestas



## ¿Que deportes practicas?

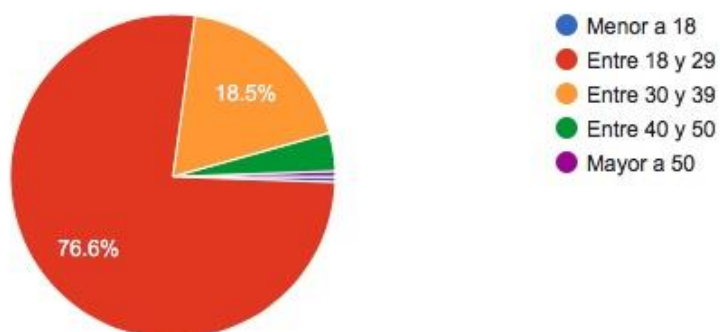


152 respuestas



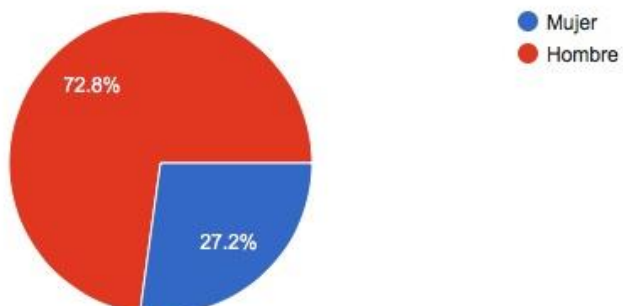
## ¿Qué edad tienes?

184 respuestas



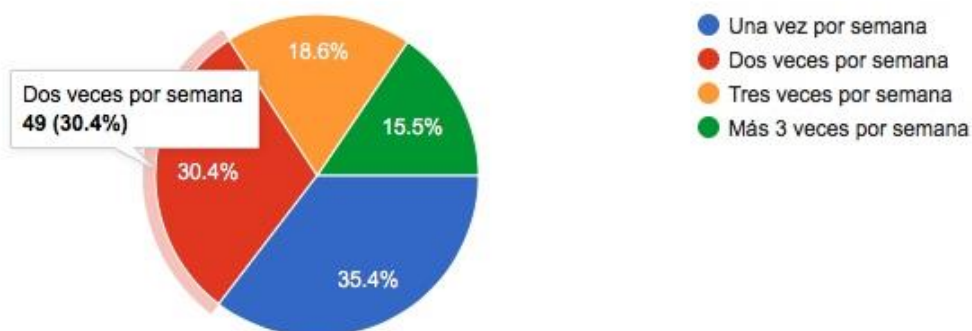
## Sexo

184 respuestas



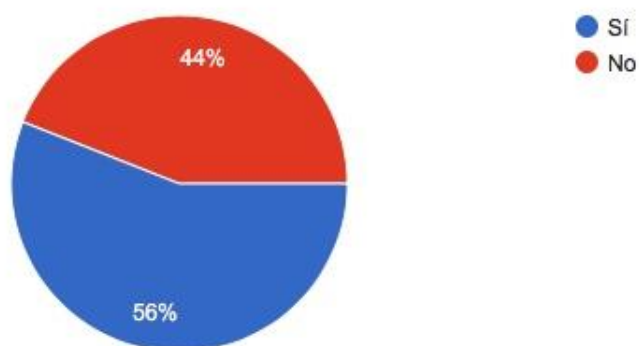
## ¿Con qué frecuencia practica deporte?

161 respuestas



## ¿Cuenta con algún grupo fijo para hacer deporte?

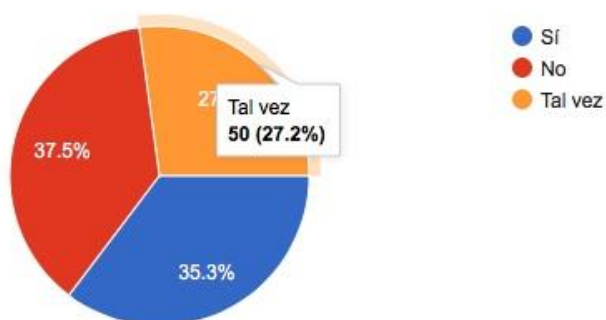
184 respuestas



## ¿Tiene inconvenientes para recolectar gente para realizar deporte?



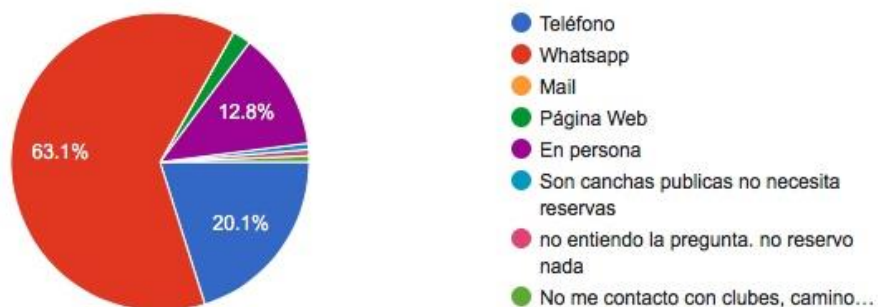
184 respuestas





### ¿Cómo se contacta con el club deportivo para la reserva?

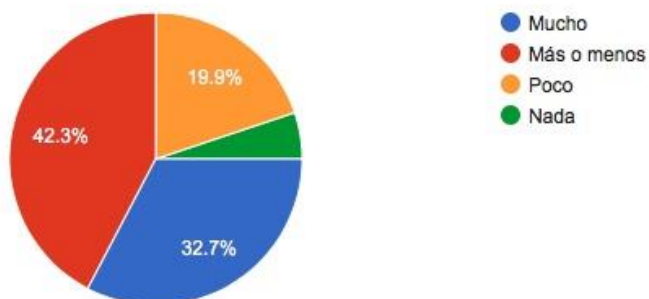
149 respuestas



### ¿Qué tanto sabes del club donde vas a hacer deporte? (Precio, estado de las canchas, atención del personal, ubicación, etc.)



156 respuestas



## ¿Tenés algún inconveniente a la hora de querer practicar deporte? Contanos describiéndolo.

69 respuestas

No
Ninguno
Tiempo para llegar a horario. Se me mezcla la facultad el trabajo y el deporte .
La lluvia, las canchas de basquet tienen goteras y es peligroso para practicarlo por el riesgo a lesionarse
Inseguridad
El clima a veces impide salir a practicar el deporte
No siempre están disponibles los muchachos. Saludos.
Lejanía de clubs
Por la ubicación
Falta de información sobre la variedad de lugares para realizar la actividad, los precios etc
Ponerse de acuerdo para ir a una cancha en concreto
Falta de gente para llegar a los 10 para el fulbito ie ie
Es difícil juntar la cantidad de gente necesaria para realizar el deporte. Conseguir un lugar disponible para realizar el deporte también puede ser un inconveniente porque a veces se encuentran todas las canchas reservadas.
Me cuesta encontrar gente que sepa practicar tenis.
Único inconveniente es juntar los 14 jugadores para jugar un partido a veces de 12 Pero eso es el único inconveniente
Cuesta acomodar los horarios con las otras personas.
Nada
Falta de tiempo
Se me dificulta conseguir gente para completar el equipo de futbol
No tengo ningún inconveniente
Sólo el horario de trabajo

Armar los equipos.

Los horarios, precios, inscripción y los días en los que el club está cerrado se hace / notifica todo personalmente, se podría hacer online.

a veces cuesta conseguir rival o terminar de formar el equipo propio.

siempre me cuesta ir y encontrar un horario para hacerlo sistemáticamente

Ninguno.

soy malísimo jeje

La falta de tiempo

Me cuesta encontrar gente para practicarlo.

Canchas ocupadas y falta de personas para armar equipos

El inconveniente principal es a la hora de armar equipos o juntar los jugadores (para fútbol o paddle).

Cuesta buscar un equipo para hacer volley por ejemplo, como me pasó al querer empezar. Por eso elegí natación (individual)