

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJÁN  
**PROGRAMACIÓN EN AMBIENTES WEB**  
PLATAFORMA WEB PARTIDOS DE FUTBOL



---

**DOCENTES**

Javier Echaiz  
Pablo Chale  
Santiago Ricci

---

**INTEGRANTES**

Juan Ignacio Sacco  
Facundo Viola

2019



## Motivación

Hay fulbito' es una web que surge de la idea de fusionar una plataforma de administración de canchas de fútbol reducido (gestionar turnos, cobranzas y cuestiones administrativas) y una plataforma abierta al público general para concretar partidos en dicha cancha con diferentes equipos registrados en la web.

## Funcionalidades que el sistema ofrecerá

- **Registro de usuarios en el sitio**
  - Simple por email
  - Asociación de terceros (Gmail, Facebook, Instagram)
- **Registro de turnos**
  - Solicitud de partido con una preferencia de día y horario. Quedará en un estado de lista de espera.
  - Concretar turno con un equipo en estado de solicitud. El equipo desafiante enviará una solicitud de partido y el equipo que estaba en lista de espera podrá responderla con una confirmación o rechazarla. Si la confirma se concluirá la solicitud y se notificarán todos los usuarios registrados en ambos equipos
- **Registro de equipos con sus respectivos jugadores**
  - Un usuario podrá registrar su equipo de al menos 5 jugadores colocando: el nombre, la edad y (opcionalmente) el nombre de usuario de este sitio (para vincularlo al equipo). El usuario será el capitán de este equipo y podrá administrarlo pudiendo agregar o quitar jugadores, cambiarle el logo o el nombre al equipo.
  - Un usuario puede ser capitán de solo un equipo y puede pertenecer a otros equipos como jugador.



- **Pantalla Mi Equipo**
  - Creación equipo
  - Administración equipo
  - Solicitudes de partidos pendientes de responder.
- **Pantalla Buscar Partido**
  - Se mostrarán todos los equipos que se encuentren en lista de espera de concertar un partido.
- **Pantalla Mis Turnos**
  - Solicitudes de partidos pendientes de responder (Igual a la info mostrada en Mi Equipo → Mis solicitudes de partido).
  - Turnos registrados por disputarse próximamente con Mi equipo.
  - Turnos registrados por disputarse próximamente como Jugador.
  - Registrar turnos
    - Simple (se registrará el turno a nombre del usuario). Este turno se confirma automáticamente)
    - Contra un equipo existente (se pedirá confirmación del capitán del otro equipo, una vez confirmado se registrará el turno, cada solicitud tiene 48 horas para ser confirmada o cancelada)
    - Contra un equipo invitado (equipo no registrado en el sistema). Este turno se confirma automáticamente)
- **Pantalla de registro/ingreso al sistema.**
  - Log con user/password o aplicaciones de terceros.
- **Panel administrativo**
  - Listar y gestionar turnos
  - Determinar el resultado de partidos disputados
  - Gestion de canchas
  - Gestion de anuncios



## Modelo de interfaces

### Pantalla de ingreso





## Pantalla "Mi Perfil"

Hav fulbito!
Tab2
www.hayfulbito.com.ar/miperfil

Mi perfil
Mi Equipo
Mis turnos
Buscar Partido
Cerrar sesion

### MI PERFIL

Nombre	Juan Test
Edad	25
Usuario	NombreUsuario1
Email	email@gmail.com
Telefono	+542346555555

Subir
Cambiar

Editar

#### Estadisticas

Cantidad partidos jugados	10
Cantidad partidos Ganados	5
Cantidad partidos Perdidos	5

## Pantalla "Mi equipo" - Sin tener un equipo Registrado

Hav fulbito!
Tab2
www.hayfulbito.com.ar/miequipo

Mi perfil
Mi Equipo
Mis turnos
Buscar Partido
Cerrar sesion

### MI EQUIPO

Mi equipo
Mis solicitudes de partido
Mis equipos como jugador

Ops! Parece que aun no creaste un equipo. Crea uno ahora

Cargar imagen
Obtener otra

Nombre equipo
Ingrese un nombre de equipo

Cargar Jugadores (Minimo: 5 Jugadores)

	Nombre	Edad	Nombre Usuario	
<input checked="" type="checkbox"/>	JugadorCargado	99	@NombreUsuario	Editar Eliminar
<input checked="" type="checkbox"/>	Ingrese nombre	Edad	Usuario(opcional)	Agregar
<input checked="" type="checkbox"/>	Ingrese nombre	Edad	Usuario(opcional)	Agregar
<input checked="" type="checkbox"/>	Ingrese nombre	Edad	Usuario(opcional)	Agregar
<input checked="" type="checkbox"/>	Ingrese nombre	Edad	Usuario(opcional)	Agregar

Restablecer
Crear equipo



## Pantalla "Mi equipo" - Principal

Hav fulbito!
Tab2
+
www.hayfulbito.com.ar/miequipo

Mi perfil
Mi Equipo
Mis turnos
Buscar Partido
Cerrar sesion

### MI EQUIPO

Mi equipo
Mis solicitudes de partido
Mis equipos como jugador

{nombreEquipo}

Editar datos equipo

Nombre	Edad		
<input checked="" type="checkbox"/> Nombreljugador1	99	@NombreUsuario	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
<input checked="" type="checkbox"/> Nombreljugador1	99	@NombreUsuario	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
<input checked="" type="checkbox"/> Nombreljugador1	99	@NombreUsuario	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
<input checked="" type="checkbox"/> Nombreljugador1	99	@NombreUsuario	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
<input checked="" type="checkbox"/> Nombreljugador1	99	@NombreUsuario	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
<input checked="" type="checkbox"/> Ingrese nombre	Edad	(Opcional) Nombre usuario	Agregar jugador

## Pantalla "Mi equipo" - Mis solicitudes de partido

Hav fulbito!
Tab2
+
www.hayfulbito.com.ar

Mi perfil
Mi Equipo
Mis turnos
Buscar Partido
Cerrar sesion

### MI EQUIPO

Mi equipo
Mis solicitudes de partido
Mis equipos como jugador

Equipo	Edad promedio	Fecha	
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 14:00hs	<div>Confirmar</div> <div>Rechazar</div> <div>Menos detalles ^</div>
Jugadores Jugador1 (C) Jugador1 Jugador1 Jugador1 Jugador1	Edad 99 99 99 99 99	Usuario @JugadorCapitan1 @Jugador1User	
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 14:00hs	<div>Confirmar</div> <div>Rechazar</div> <div>Mas detalles v</div>

-5-



## Pantalla “Mi equipo” - Mis equipos como jugador

Hav fulbito!

Tab2

+

www.hayfulbito.com.ar

☆ ↻ ⌵ ⌵ ⌵

Mi perfil

Mi Equipo

Mis turnos

Buscar Partido

Cerrar sesion

### MI EQUIPO

Mi equipo

Mis solicitudes de partido

Mis equipos como jugador

Equipo	Edad promedio	Proximo partido		
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sin partidos	Salir del equipo	Menos detalles ^
Jugadores	Edad	Usuario		
Jugador1 (C)	99	@JugadorCapitan1		
Jugador1	99	@Jugador1User		
Jugador1	99	@MiUsuario		
Jugador1	99			
Jugador1	99			

<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Domingo 2/6/19 16:00h	Salir del equipo	Mas detalles v
--	----	-----------------------	------------------	----------------

## Pantalla “Mis turnos” - Mi equipo

Hav fulbito!

Tab2

+

www.hayfulbito.com.ar/mis turnos

☆ ↻ ⌵ ⌵ ⌵

Mi perfil

Mi Equipo

Mis turnos

Buscar Partido

Cerrar sesion

### MIS TURNOS

Mi equipo

Mis solicitudes de partido

Mis turnos como jugador

#### Turnos registrados

Equipo	Edad promedio	Fecha		
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 14:00hs	Cancelar	Menos detalles ^
Jugadores	Edad	Usuario		
Jugador1 (C)	99	@JugadorCapitan1		
Jugador1	99	@Jugador1User		
Jugador1	99			
Jugador1	99			
Jugador1	99			

<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 14:00hs	Cancelar	Mas detalles v
--	----	-----------------------	----------	----------------

Registrar turno





## Pantalla “Mis turnos” - Mis solicitudes de partido

Mi perfil

Mi Equipo

**Mis turnos**

Buscar Partido

Cerrar sesion

### MIS TURNOS

Mi equipo

**Mis solicitudes de partido**

Mis turnos como jugador

Equipo	Edad promedio	Fecha			
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 14:00hs	Confirmar	Rechazar	Menos detalles ^
Jugadores	Edad	Usuario			
Jugador1 (C)	99	@JugadorCapitan1			
Jugador1	99	@Jugador1User			
Jugador1	99				
Jugador1	99				
Jugador1	99				
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 14:00hs	Confirmar	Rechazar	Mas detalles v

## Pantalla “Mis turnos” - Mis turnos como jugador

Mi perfil

Mi Equipo

**Mis turnos**

Buscar Partido

Cerrar sesion

### MIS TURNOS

Mi equipo

Mis solicitudes de partido

**Mis turnos como jugador**

#### Turnos registrados

Equipo	Edad promedio	Proximo partido		
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 13:00hs	No puedo asistir	Menos detalles ^
Jugadores	Edad	Usuario		
Jugador1 (C)	99	@JugadorCapitan1		
Jugador1	99	@Jugador1User		
Jugador1	99	@MiUsuario		
Jugador1	99			
Jugador1	99			
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Domingo 2/6/19 16:00	No puedo asistir	Mas detalles v

Registrar Turno



Hav fulbito!

Tab2

www.hayfulbito.com.ar/misturnos/registrar

MIS TURNOS

Mi perfil

Mi Equipo

Mis turnos

Buscar Partido

Cerrar sesion

Registrar nuevo turno

Tipo de turno

Simple

Simple

Mi equipo vs otro equipo

Mi equipo vs equipo invitado

Fecha

1/6/2019

Horario disponible

13:00

Cancha

Exterior

Confirmar

Cancelar

Hav futbolito!

Tab2

www.havfutbolito.com.ar/misturnos/regar

☆ 🔍 ⬇ 🏠

Mi perfil

Mi Equipo

Mis turnos

Buscar Partido

Cerrar sesion

MIS TURNOS

Registrar nuevo turno

Tipo de turno

Mi equipo vs otro equipo

▼

Buscar equipo:

Equipo1

▼

Equipo1

Equipo2

Equipo3

Fecha

1/6/2019

▼

Horario disponible

13:00

▼

Cancha

Exterior

▼

Confirmar

Cancelar



Hav fulbito!
Tab2
+
www.hayfulbito.com.ar/misturnos/regar

Mi perfil  
Mi Equipo  
**Mis turnos**  
Buscar Partido  
Cerrar sesion

## MIS TURNOS

### Registrar nuevo turno

Tipo de turno
Mi equipo vs equipo invitado

Fecha
1/6/2019

Horario disponible
13:00

Cancha
Exterior

Confirmar
Cancelar

### Pantalla "Buscar Partido"

Hav fulbito!
Tab2
+
www.hayfulbito.com.ar/buscarpartido

Mi perfil  
Mi Equipo  
Mis turnos  
**Buscar Partido**  
Cerrar sesion

## BUSCAR PARTIDO

### Equipos en lista de espera

Equipo	Edad promedio	Fecha		
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 14:00hs	Solicitar	<a href="#">Menos detalles ^</a>
Jugadores	Edad	Usuario		
Jugador1 (C)	99	@JugadorCapitan1		
Jugador1	99	@Jugador1User		
Jugador1	99			
Jugador1	99			

☒ NombreEquipo 99 Sabado 1/6/19 16:00hs  [Mas detalles v](#)

☒ NombreEquipo 99 Sabado 1/6/19 16:00hs  [Mas detalles v](#)

☒ NombreEquipo 99 Sabado 1/6/19 16:00hs  [Mas detalles v](#)

☒ NombreEquipo 99 Sabado 1/6/19 16:00hs  [Mas detalles v](#)



## Pantalla “Buscar Partido” - Confirmar solicitud de partido

Mi perfil

Mi Equipo

Mis turnos

**Buscar Partido**

Cerrar sesion

### BUSCAR PARTIDO

Equipos en lista de espera

Equipo	Edad promedio	Fecha		
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 14:00hs	<input type="button" value="Solicitar"/>	<a href="#">Menos detalles ^</a>
Jugadores	Edad	Usuario		
Jugador1 (C)	99	@JugadorCapitan1		
Jugador2				
Jugador3				
Jugador4				
Jugador5				
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo			<input type="button" value="Solicitado"/>	<a href="#">Mas detalles V</a>
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo			<input type="button" value="Solicitar"/>	<a href="#">Mas detalles V</a>
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo			<input type="button" value="Solicitar"/>	<a href="#">Mas detalles V</a>
<input checked="" type="checkbox"/> NombreEquipo	99	Sabado 1/6/19 16:00hs	<input type="button" value="Solicitar"/>	<a href="#">Mas detalles V</a>

**Confirmar solicitud de partido**

¿Desea solicitar jugar un partido contra el equipo {NombreEquipo}? El equipo desafiado tendra 48 horas para responder su solicitud de partido

## Pantalla administrativa – Login

# Hay fulbito

Ingreso al panel administrativo

**Introduzca sus credenciales**

Usuario o Email

Contraseña



## Pantalla administrativa – Turnos Reservados

Hay fulbito!
Tab2
+
www.hayfulbito.com.ar/administracion/turnos

**TURNOS RESERVADOS**

**Turnos registrados**

Tipo de turno	Reservado por	Fecha	Cancha	
Simple	Usuario123	Sabado 1/6/19 14:00hs	Exterior	Cancelar
Equipo reg vs Equipo reg	OtroUsuario1	Domingo 2/6/19 14:00hs	Interior	Cancelar Menos detalles V
<input checked="" type="checkbox"/> <div> <div>{nombreEquipo1}</div> <div> <div>Jugadores</div> <div>Edad</div> <div>Usuario</div> </div> </div> <div> <div>Jugador1 (C)</div> <div>99</div> <div>@OtroUsuario1</div> </div> <div> <div>Jugador1</div> <div>99</div> <div>@Jugador1User</div> </div> <div> <div>Jugador1</div> <div>99</div> <div></div> </div> <div> <div>Jugador1</div> <div>99</div> <div></div> </div> <div> <div>Jugador1</div> <div>99</div> <div></div> </div>				

 vs | ☒ {nombreEquipo2}  Jugadores  Edad  Usuario  Jugador1 (C)  99  @OtroUsuario1  Jugador1  99  @Jugador1User  Jugador1  99  Jugador1  99  Jugador1  99 |

  |  || Equipo reg vs Equipo reg | OtroUsuario1 | Lunes 3/6/19 14:00hs | Exterior | Cancelar Mas detalles V |
| Equipo reg vs Equipo inv | OtroUsuario1 | Sabado 1/6/19 14:00hs | Exterior | Cancelar Mas detalles V |

## Pantalla Partidos disputados

Hay fulbito!
Tab2
+
www.hayfulbito.com.ar/administracion/disputados

**PARTIDOS DISPUTADOS**

**Elija un ganador para los partidos disputados**

Partido	Reservado por	Fecha	Cancha	
Equipo reg vs Equipo reg	OtroUsuario1	Domingo 26/5/19 14:00	Interior	Menos detalles V
<input checked="" type="checkbox"/> <div> <div>{nombreEquipo1}</div> <div> <div>Jugadores</div> <div>Edad</div> <div>Usuario</div> </div> </div> <div> <div>Jugador1 (C)</div> <div>99</div> <div>@OtroUsuario1</div> </div> <div> <div>Jugador1</div> <div>99</div> <div>@Jugador1User</div> </div> <div> <div>Jugador1</div> <div>99</div> <div></div> </div> <div> <div>Jugador1</div> <div>99</div> <div></div> </div> <div> <div>Jugador1</div> <div>99</div> <div></div> </div>				

 vs | ☒ {nombreEquipo2}  Jugadores  Edad  Usuario  Jugador1 (C)  99  @OtroUsuario1  Jugador1  99  @Jugador1User  Jugador1  99  Jugador1  99  Jugador1  99 |

  | Ganador Ganador || Equipo reg vs Equipo reg | OtroUsuario1 | Lunes 3/6/19 14:00hs | Exterior | Mas detalles V |
| Equipo reg vs Equipo inv | OtroUsuario1 | Sabado 1/6/19 14:00hs | Exterior | Mas detalles V |



## Pantalla Gestión de canchas

Hay fulbito!
Tab2
+
www.hayfulbito.com.ar/administracion/canchas

Turnos reservados  
Partidos disputados  
**Gestion canchas**  
Anuncios  
Cerrar sesion

### GESTION DE CANCHAS

#### Canchas cargadas en el sistema

Nombre	Direccion	Cant. de turnos	Horarios de atencion	
Exterior	Av. Tomasso 420	12	09.00-12.00, 13:00-23:00	<a href="#">Editar</a>
Interior	Av. Tomasso 420	4	09.00-12.00, 13:00-23:00	<a href="#">Editar</a>
Mini Estadio	9 de Julio 2851	0	13:00-23:00	<a href="#">Editar</a>

## Pantalla Gestión de anuncios

Hay fulbito!
Tab2
+
www.hayfulbito.com.ar/administracion/anuncios

Turnos reservados  
Partidos disputados  
Gestion canchas  
**Anuncios**  
Cerrar sesion

### ANUNCIOS

#### Gestor de anuncios

Anuncio 1
Fecha de publicacion: Lunes 3/6/19 14:00hs
[Mas detalles V](#)

Anuncio 1
Fecha de publicacion: Lunes 3/6/19 14:00hs
[Mas detalles V](#)

Anuncio 1
Fecha de publicacion: Lunes 3/6/19 14:00hs
[Mas detalles V](#)

Anuncio 1
Fecha de publicacion: Lunes 3/6/19 14:00hs
[Menos detalles ^](#)

#### Pre-visualizacion



## Modelo de estilo y diseño





### Presupuesto funcional y temporal

Se entregara la web completa, con diseño responsive. Para el Back-End se utilizara PHP, mientras que para el Front-End HTML/JS/CSS. Como Sistema de Gestion de Base de Datos se utilizara MySQL.

Como sistema de autenticacion se utilizara la API de Google, para facilitar el registro en la web.

Tambien se utilizara Telegram Bot API para en envio de notificaciones a los usuarios mediante la aplicación de Mensajeria Telegram.

Entregas	Horas de desarrollo
<b>1° Entrega</b> Registro de usuarios en el sitio Gestión de turnos Gestión de equipos Administración equipo	Front-End: 30 horas Back-End: 40 horas
<b>2° Entrega</b> Búsqueda de partidos Solicitudes de partidos Notificaciones de Partidos Registro por asociación de tercetos	Front-End: 30 horas Back-End: 40 horas
<b>3° Entrega</b> Panel administrativo Gestion de canchas Gestion de anuncios Notificacion a usuarios mediante Mails y Telegram bot	Front-End: 20 horas Back-End: 40 horas