

# MANUAL DE USUARIO

## **Trabajo Realizado por:**

Paula Riveros Herreros

Eloy Cuesta Lahera

Hugo Cayón Laso

Adrián Tresgallo Arozamena

Diego Fernández Fernández

# ÍNDICE

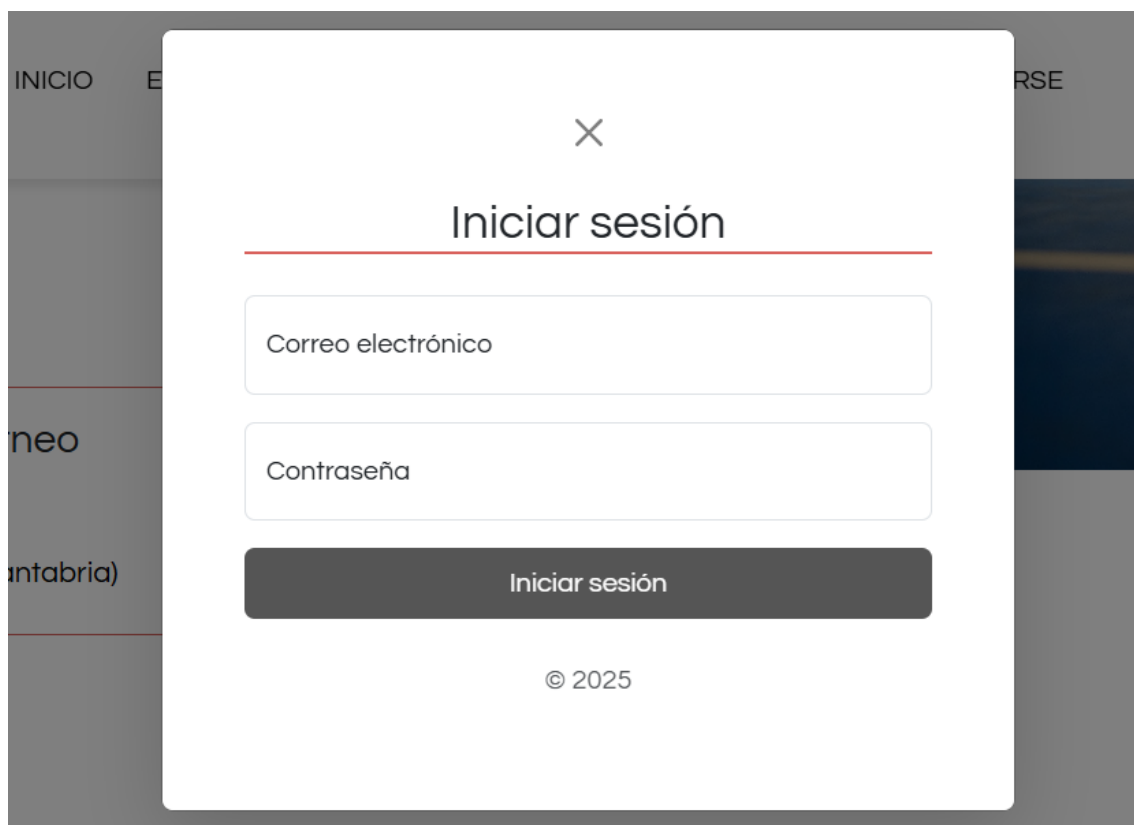
<b>1-Introducción.....</b>	<b>pág 1</b>
<b>2-Login.....</b>	<b>pág 2</b>
<b>3-Inicio.....</b>	<b>pág 3</b>
<b>4- Equipos.....</b>	<b>pág 5</b>
<b>5-Torneo.....</b>	<b>pág 8</b>
<b>6-Organizacióm.....</b>	<b>pág 14</b>
<b>7-Galería.....</b>	<b>pág 15</b>
<b>8-Inscripción.....</b>	<b>pág 15</b>
<b>9-Administracion.....</b>	<b>pág 17</b>



## 1.Introducción

Este manual detalla como hacer un buen uso de nuestra aplicación web de gestión del torneo solidario con sede en Torrelavega para la recaudación de fondos para la Cruz Roja

## 2. Página de Login



The image shows a login modal window titled "Iniciar sesión" (Log in) with a close button (X) at the top. Below the title, there are two input fields: "Correo electrónico" (Email) and "Contraseña" (Password). A dark gray button labeled "Iniciar sesión" is positioned below the password field. At the bottom of the modal, the copyright notice "© 2025" is visible. The background of the application is partially visible, showing a sidebar with menu items like "INICIO", "E...", "RSE", "ne...", "antabria)", and "ne...".

En la página de login introducimos un usuario y contraseña, con la opción de recordar la contraseña.

Tenemos varios tipos de usuarios:

- **Perfil de administrador:** Tendrá acceso a todos los componentes de gestión de la información sobre la web (Gestionar equipos, jugadores, actas etc.)
- **Perfil de entrenador:** Solamente tendrá acceso a la gestión de su equipo y podrá información sobre su equipo y su perfil
- **Perfil de director del Torneo:** Gestiona solamente las actas de los partidos
- **Perfil de periodista:** Mantenimiento de las publicaciones sobre los

- eventos, carruseles de imágenes

Si se inicia sesión correctamente, se generará un token de seguridad para el usuario iniciado que se guardará para mantener iniciado la sesión del usuario

### 3. Página de Inicio



En la página de inicio se muestra una header con el logo del torneo.

Una barra de navegación compuesta por:

- **Inicio:** Redirecciona a la página de inicio (actual)
- **Equipos:** Al pasar el ratón, se desplegará un submenú con las siguientes opciones:

**Resultados:** Se mostrará los resultados de los cruces divididos por clasificatorios (separados por grupos) y eliminatorias (semifinales y final)

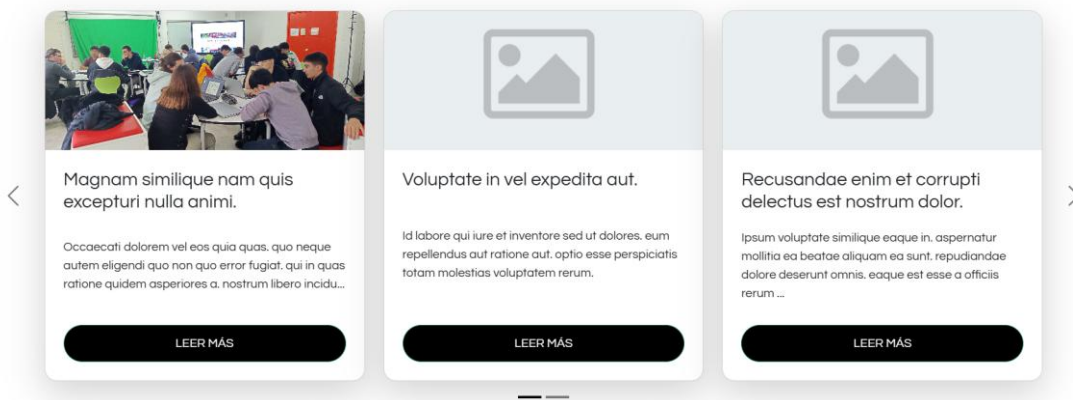
**Clasificación:** Información de la clasificación, recogiendo los puntos obtenidos, goles, partidos jugados, goles a favor, goles en contra y la diferencia de goles

**Estadísticas:** Se mostrará todas las estadísticas de los jugadores y equipos que participan en el torneo, con filtros para ordenar las tablas

- **Organización:** Información sobre los retos de cada centro educativo, textos informativos sobre el torneo realizado

- **Galería:** Recoge todas las fotos realizadas durante los días que se ha disputado el torneo
- **Inscripción:** Formulario de inscripción de un equipo y sus jugadores, para el torneo

Botón donde poder iniciar sesión con un usuario



Contendrá un carrusel con las últimas noticias subidas sobre el reto



Un resumen en forma de carrusel sobre los retos realizados en los centros educativos participantes en el torneo



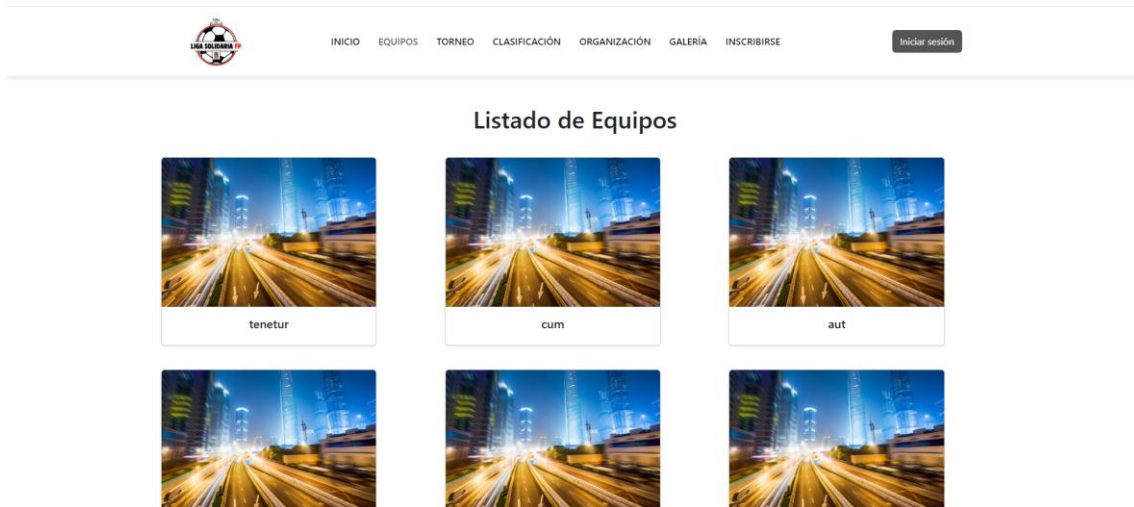
Tendremos un apartado donde se mostrará el total recaudado en el torneo y un enlace que llevará a una página de cruz roja donde donar una cantidad de dinero



Al final, se mostrará los logos de las empresas que patrocinarán los equipos



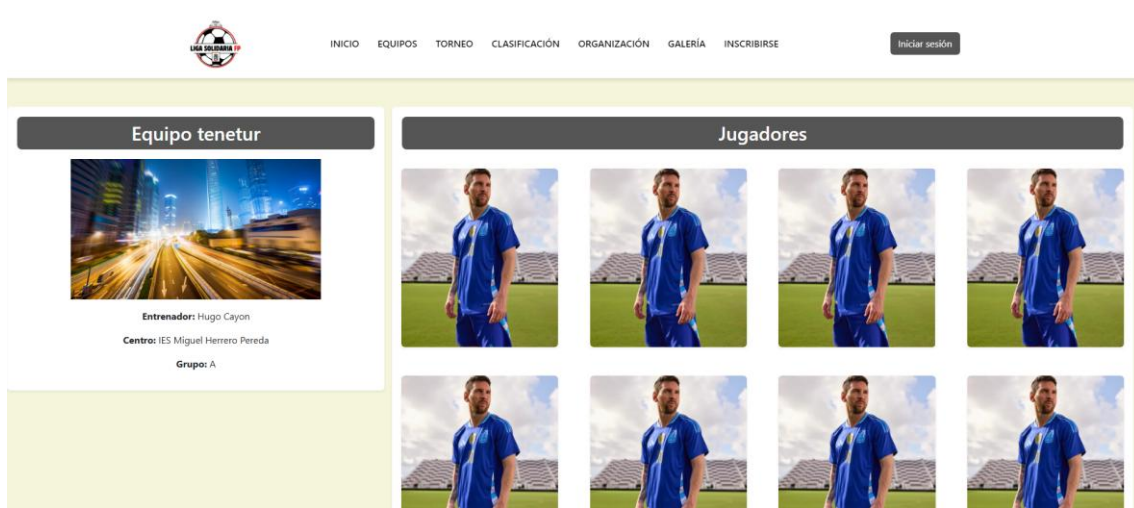
## 4-Página Equipos



En esta página, se mostrará un listado de los equipos participantes, mostrando sus logos (patrocinadores de los equipos) y el nombre de cada equipo

Al pinchar en cada equipo, se redireccionará para ver los detalles de los equipos

### 4.1 Detalle Equipo



En la página detalles de un equipo, se mostrará información sobre el equipo.

En el cuadro equipo (“nombre del equipo seleccionado”) se mostrará:

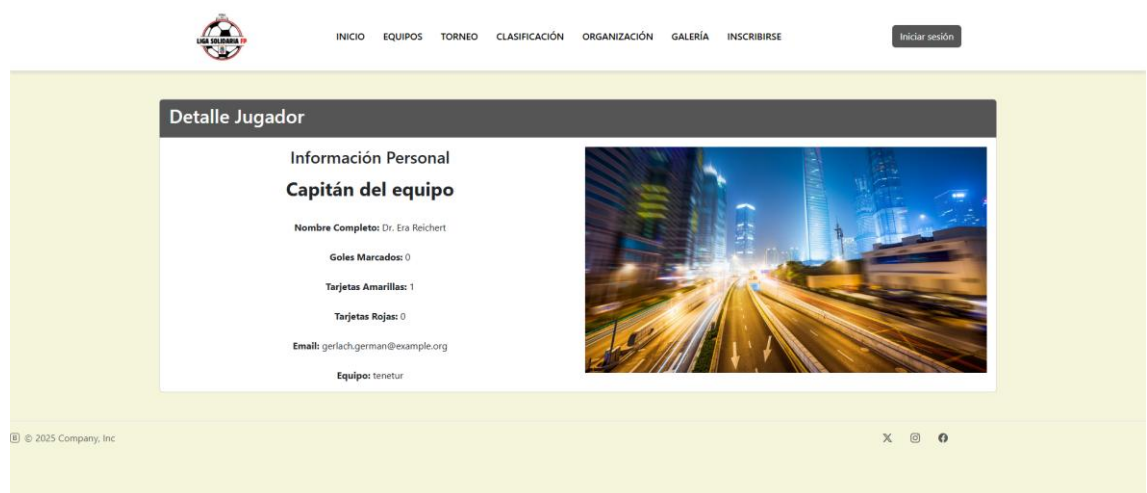
- **Nombre del Equipo**

- **Nombre del entrenador**
- **Centro al que pertenece el equipo**
- **Grupo al que pertenece en la fase clasificatoria**

En el cuadro de jugadores, contiene cartas de jugadores que inicialmente se mostrará la foto del jugador, mientras que al pasar le ratón por encima del jugador, se mostrará el nombre del jugador

Si pinchas en la carta del jugador, redireccionará a la página de detalles del Jugador

## 4.2 Detalle Jugador



Muestra información específica sobre el jugador seleccionado y con su fotografía:

- **En el texto de información personal, se mostrará un icono informativo si el jugador es capitán del equipo**
- **Nombre Completo**
- **Goles marcados en el torneo**
- **Tarjetas Amarillas**
- **Tarjetas Rojas**
- **Email de Contacto**
- **Nombre del Equipo**

## 5.Torneo

### 5.1 Clasificación

INICIO EQUIPOS TORNEO CLASIFICACIÓN ORGANIZACIÓN GALERÍA INSCRIBIRSEIniciar sesión

#### Clasificación

##### Grupo A

Posición	Equipo	Partidos Jugados	Puntos	Goles a Favor	Goles en Contra	Diferencia de Goles
1	ipsum	6	13	22	13	9
2	aut	6	8	17	21	-4
3	tenetur	4	5	15	14	1
4	eos	4	4	9	13	-4
5	cum	4	3	15	16	-1

##### Grupo B

Posición	Equipo	Partidos Jugados	Puntos	Goles a Favor	Goles en Contra	Diferencia de Goles
1	quia	5	13	19	7	12
2	accusamus	5	7	15	14	1
3	enim	4	6	12	11	1
4	exercitationem	4	3	9	17	-8
5	incidunt	4	1	10	17	-7

Muestra información sobre la clasificación actual sobre la fase clasificatoria, separados por grupos, mostrando la siguiente información:

- **La posición que ocupa en la tabla**
- **El nombre del equipo**
- **El total de partidos jugados**
- **Puntos obtenidos en los encuentros**
- **Goles a favor**
- **Goles en contra**
- **La diferencia de goles en relación con los goles a favor y goles en contra**

Se mostrará con color verde los equipos que según vaya transcurriendo el torneo, los dos equipos de cada grupo que se clasifican a la fase eliminatoria


## 5.2 Resultados

Resultados		
Filtros		
Selecciona tipo		
Partido: accusantium vs non		
2	VS Resultado	1

Se muestra unos selectores que permite ver los resultados de diferentes fases:

- **Selecciona tipo:** Si lo seleccionas, no mostrará información
- **Clasificatorio:** Se mostrará los resultados de los partidos por grupos, por defecto, se muestra el grupo A. Al seleccionar esta opción, podrás elegir mediante otro selector, el grupo que quieres ver los resultados
- **Eliminatorias:** Se mostrará los partidos con sus resultados de la fase eliminatoria

### 5.2.1 Resultados Clasificatorios



INICIO

EQUIPOS

TORNEO

ORGANIZACIÓN

GALERÍA

INSCRIBIRSE

Iniciar sesión

Resultados

Filtros

Clasificatorio

Grupo A

Clasificatorio

Partido: accusantium vs non

2

VS

1

Resultado

Partido: accusantium vs expedita

2

VS

2

Resultado

Al seleccionar la opción de clasificatorios, saldrán los resultados del grupo seleccionado, se podrá clicar en la cabecera del partido para plegar el partido



INICIO

EQUIPOS

TORNEO

CLASIFICACIÓN

ORGANIZACIÓN

GALERÍA

INSCRIBIRSE

Iniciar sesión

Partidos

Clasificatorio

Grupo A

Clasificatorio

Partido: tenetur vs cum

4

VS  
Resultado

4

Partido: tenetur vs aut





Partido: tenetur vs ipsum

Partido: tenetur vs eos

Partido: cum vs aut

Dentro del resultado, se informará de los goles de cada equipo y un icono donde al pinchar sobre él, se mostrará el acta del partido

## 5.2.2 Resultados Eliminatorias

 <span>INICIO EQUIPOS TORNEO CLASIFICACIÓN ORGANIZACIÓN GALERÍA INSCRIBIRSE</span> <span>Iniciar sesión</span>		
Eliminatorias		
SEMIFINAL		
Partido: ipsum vs accusamus		
5	VS Resultado 	4
SEMIFINAL		
Partido: quia vs aut		
4	VS Resultado 	4
FINAL		
Partido: ipsum vs aut		
4	VS Resultado 	1

Misma funcionalidad que en resultados Clasificatorias

## 5.3 Actas

Acta accusantium vs non		
	2 - 1	
Inicio del partido		
	Minuto: 1	Tarjeta roja
Tarjeta amarilla	Minuto: 2	

Dentro del acta del partido, se mostrará información sobre.

- **Encuentro disputado**
- **Goles de cada equipo**
- **Debajo de cada equipo, se mostrará las incidencias realizadas en el partido por parte del equipo**

Las incidencias que se recogerán serán: gol de un jugador, gol en propia de un jugador, tarjeta amarilla o roja a un jugador. Estas incidencias vendrán acompañadas del minuto que se produjo esta incidencia



## 5.4 Estadísticas



Jugadores	Equipo	Nombre	Goles	Tarjetas Amarillas	Tarjetas Rojas
		Donavon Boyer Sr.	2	0	0
		Mr. Merlin Brekke III	2	0	1
		Marquise Legros	2	0	1
		Trycia Fadel	2	0	0
		Charlie Maggio V	1	0	2
		Ms. Rosemarie Maggio	1	1	0
		Coleman Purdy	1	0	0
		Aliya Upton	1	1	0
		Ezekiel Wilsozk	1	0	0
		Mr. Constantin Ruecker	1	0	0

Página que mostrará por defecto, la lista de jugadores ordenada por máximo goleador. En las dos tablas de jugadores y equipos, se filtrará de mayor a menor o menor a mayor clickando en las cabeceras de la tabla, se podrá ver en el estado actual del filtrado, con una flecha que lo indicará.

### 5.4.1 Estadísticas Jugadores

Al pasar con el ratón por el logo del equipo, se mostrará un mensaje identificativo con el nombre del equipo, pinchando sobre él, redirecciona a la página detalle jugador

Debajo de la tabla, tenemos un elemento paginador, que muestra en cada página 10 jugadores

### 5.4.2 Estadísticas Equipos

La tabla de equipos es similar a la tabla de jugadores con la única diferencia que establecemos los 10 equipos sin el paginador.



## 6. Organización

### Retos Participantes



**Entrenador automatizado**

Se diseñará un sistema de entrenamiento automatizado, en el que ...

Ver Detalles



**Marcador deportivo 4.0**

Desarrollo técnico de un marcador deportivo con dispositivos e instrumentación d...

Ver Detalles



**Monitorización cardíaca y aviso a emergencias**

El sistema mide el ritmo cardíaco de un jugador y si entraña riesgo para su salud...

Ver Detalles



**Masaje deportivo**

El alumnado tiene que preparar una rutina de masajes deportivos, este alumnado L...

Ver Detalles

Muestra la información de los retos realizados por los centros implicados.

En cada resto, se mostrará la imagen e información descriptiva sobre el reto, añadiendo un botón que redirecciona a la página para ver la información del reto.



Descargar Reglas

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Voluptatum quasi sapiente cum dolor que consectetur labore eos quis omnis possimus nam, nisi, dolore ad vitae accusantium rem error neque reprehenderit.

Nemo, reprehenderit sint aut totam deleniti aliquam quidem hic provident! Similique consequatur vel voluptate nulla a, aperiam sed eligendi, qui exercitationem explicabo aperiores labore eaque eveniet expedita. Ut, dolore maiores?


Ipsam, eos vel distinctio tempore et fugiat dolores! A, cumque alias quae excepturi iste, provident autem officia velit obcaecati numquam adipisci, accusamus consectetur hic quas earum eligendi nihil. Rerum, eos.

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Odio minima, libero qui tempore culpa inventore sed magnam a provident deleniti laboriosam recusandae repudiandae quaeat ipsam voluptatum eaque amet aliquid laborum? Quis distinctio ratione delectus enim dolor consectetur hic maiores porro totam, soluta accusamus consequatur quae! Repellendus aperiam quis ipsum. Quibusdam adipisci iure impedit deserunt accusamus reprehenderit provident architecto, dolor dolorum! Minus eos eius quidem quas laboriosam, aperiam expedita possimus, laborum earum debitis veritatis, vel explicabo optio minima accusamus rerum repellat ad doloribus tempora quo voluptates architecto necessitatibus. Laudantium, et debitis. Placeat laborum aspernatur quia quaeat eum ad temporibus amet consequuntur, eveniet magnam eius nostrum. Incidunt optio fuga, quo, accusantium neque rerum illum iure deleniti eligendi eum tempore doloreque temporibus quidem? Facere facilis consectetur ipsum tempore voluptatem iure? Ex soluta ab facilis eligendi, autem quae aspernatur accusamus hic expedita harum, aperiam, saepe earum dolorum commodi unde voluptates corrupti adipisci recusandae corporis? Harum consequuntur sint sunt earum dolorum, amet dicta non magnam ut repellendus beatae quod et, alias ipsa eaque est rem id blanditis animi. Blanditis sapiente illum voluptatum, quos odit maiores.

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

Bajando en la página, se muestra información sobre el torneo, implementando la opción de descargar las reglas del torneo en formato pdf

### 6.1 Detalle de Reto



Entrenador automatizado

Se diseñará un sistema de entrenamiento automatizado, en el que diferentes tipos de transductores enviarán una señal, para que el jugador pueda pasar al siguiente ejercicio., cuando el jugador finalice el entrenamiento se activará una baliza y se indicarán en el visualizador los valores conseguidos. para poder realizarlo el control de los datos dados por los sensores se realizará mediante un automata.

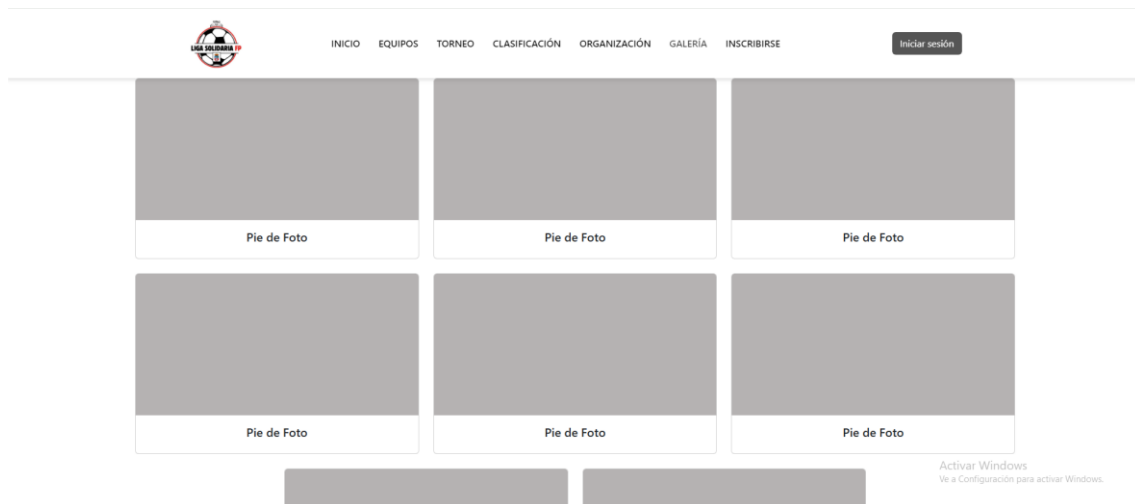
Cerrar

Iniciar

En detalle de reto, se mostrará información de:

- **Centro que ha realizado el reto**
- **Web del centro**
- **Ciclo**
- **Curso**
- **Descripción de todo lo desarrollado en el reto**

## 7. Galería



Página que recoge todas las fotos realizadas durante el transcurso del torneo.

Se muestra en formato de carta, la imagen con un título descriptivo sobre la imagen

## 8. Inscribirse

Inicio / Inscribirse

### Inscribe a tu Equipo



Equipo



Entrenador



Jugadores

[Enviar](#)

En esta sección se ejecuta un formulario donde se introduce los datos de los equipos con los siguientes campos:

- **Nombre**
- **Centro**

También se mostrará otro formulario para introducir los datos del entrenador del equipo con:

- **Nombre Completo**
- **Email**

#### Equipo

Nombre: \*

Centro: \*

Selecciona un centro

#### Entrenador

Nombre Completo: \*

Email: \*

[Añadir Jugador](#)

#### Jugador 1

Nombre Completo: \*

Estudio: \*

Selecciona un estudio

☐ Capitán

[Enviar](#)

Activar Windows

Hay un botón que crea formularios para los jugadores del equipo, el máximo de jugadores por equipo es 10, podrás crear formularios hasta el máximo de jugadores, tiene estos siguientes campos a rellenar:

- **Nombre Completo del jugador**
- **Estudio que realiza**

Existe la opción de establecer un capitán en el equipo, solo se podrá tener un capitán

## 9. Administración

### 9.1 Torneo

Inicio / Administración / Torneo

Administración

Torneo

Incidencias

Perfiles

Actas

Patrocinadores

Equipos

Jugadores

Partidos

Publicaciones

Usuarios

Retos

Imágenes

Detalles del Torneo

Estado: Iniciado

Fecha seleccionada: 2025-03-06

Selecciona la fecha del torneo:  
06/03/2025

Iniciar Torneo

Reiniciar Torneo

Participantes

Nombre del Equipo	Grupo
porro	A
molestiae	A
officiis	A
et	A
dolorem	A

Anterior

Página 1 de 2

Siguiente

En esta pantalla, tienes opciones de iniciar el torneo en una fecha posterior a hoy, también puedes reiniciar.

Se muestra todos los equipos participantes

### 9.2 Jugadores

Inicio / Administración / Actas

Administración

Torneo

Incidencias

Perfiles

Actas

Patrocinadores

Equipos

Jugadores

Partidos

Publicaciones

Usuarios

Retos

Jugadores

Buscar jugadores...

Nombre	Equipo	Estudio	Email	Teléfono	Acciones
Inés OroSCO	porro	Integración Social - Curso 2	ian.delafuente@example.com	+34 927-410392	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
Olga Ramón	porro	Administración de Sistemas Informáticos en Red - Curso 1	manuel.valdivia@example.net	+34 953 955111	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
Luis Valverde	porro	Estética Integral y Bienestar - Curso 1	sotelo.rafael@example.net	905-81-2574	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
Pilar Nevárez	porro	Servicios de Restauracion - Curso 2	leo.lebron@example.net	997889538	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>
Arnau Alba	porro	Sistemas Microinformáticos y Redes - Curso 1	rosario43@example.org	+34 992 08 4681	<div>Editar</div> <div>Eliminar</div>

Anterior

Página 1 de 20

Siguiente

Podrás editar y eliminar los jugadores registrados en el torneo

## 9.3 Patrocinadores

Inicio / Administración / Patrocinadores

Administración

Torneo

Incidencias

Perfiles

Actas

Patrocinadores

Equipos

Jugadores

Partidos

Publicaciones

Usuarios

Retos

Patrocinadores

Buscar patrocinadores...

Crear Patrocinador

Nombre	Landing Page	Acciones
CEINOR	<a href="https://ceinor.com/">https://ceinor.com/</a>	<div>Editar Eliminar</div>
DISGARSA	<a href="https://www.disgarsa.com/">https://www.disgarsa.com/</a>	<div>Editar Eliminar</div>
Gimnasio Ubud Fitness Fight	<a href="https://www.instagram.com/ubudfitnessfight/">https://www.instagram.com/ubudfitnessfight/</a>	<div>Editar Eliminar</div>
LIS Data Solutions	<a href="https://www.lisdatasolutions.com/es/">https://www.lisdatasolutions.com/es/</a>	<div>Editar Eliminar</div>
EMI Suite 4.0	<a href="https://emisuite.es/">https://emisuite.es/</a>	<div>Editar Eliminar</div>

Anterior

Página 1 de 2

Siguiente

Puedes añadir un nuevo patrocinador si deseas, editar o eliminar los que hay

## 9.4 Equipos

Administración

Torneo

Incidencias

Perfiles

Actas

Patrocinadores

Equipos

Jugadores

Partidos

Publicaciones

Usuarios

Retos

Equipos

Buscar equipos...

Nombre	Centro	Grupo	Entrenador	Estado Inscripción	Goles
porro	IES Miguel Herrero Pereda	A	Hugo Cayon	3	7
molestiae	IES Miguel Herrero Pereda	A	Hugo Cayon	3	5
officiis	IES Miguel Herrero Pereda	A	Hugo Cayon	3	4
et	IES Miguel Herrero Pereda	A	Hugo Cayon	3	4
dolorem	IES Miguel Herrero Pereda	A	Hugo Cayon	3	4

Anterior

Página 1 de 2

Siguiente

Se muestra un listado de los equipos registrados

## 9.5 Partidos

Administración

Torneo

Incidencias

Perfiles

Actas

Patrocinadores

Equipos

Jugadores

Partidos

Publicaciones

Usuarios

Retos

Imágenes

Partidos

Buscar partidos...

Fecha	Equipo Local	Equipo Visitante	Pabellón	Grupo	Tipo	Goles Local	Goles Visitante	Acciones
2025-03-07	porro	molestiae	dolores	A	clasificatorio	2	2	<div>Actas</div>
2025-03-07	porro	officiis	dolores	A	clasificatorio	1	2	<div>Actas</div>
2025-03-07	porro	et	dolores	A	clasificatorio	5	0	<div>Actas</div>
2025-03-07	porro	dolorem	dolores	A	clasificatorio	3	1	<div>Actas</div>
2025-03-07	molestiae	officiis	dolores	A	clasificatorio	2	0	<div>Actas</div>

Anterior

Página 1 de 5

Siguiente

Puedes mostrar los partidos del torneo, añadir actas nuevas

## 9.6 Publicaciones

Perfiles	Título	Portada	Contenido	Sección	Acciones
Actas	Magnam similique nam quis excepturi nulla animi.	Si	Occaecati dolore vel eos quia quas. Quo neque autem eligendi quo non quo error fugiat. Qui in quas ratione quidem asperiores a. Nostrum libero incidunt veritatis voluptatem.	Equipo	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Patrocinadores	Voluptate in vel expedita aut.	Si	Id labore qui iure et inventore sed ut dolores. Eum repellendus aut ratione aut. Optio esse perspicatis totam molestias voluptatem rerum.	Equipo	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Equipos	Quo temporibus rerum tempora vero alias.	No	Ut iure dolore et alias sunt quaerat. Perferendis magni dolor ut quas aperiam. Voluptatibus sunt voluptatem qui nobis tempora et ea. Non nobis explicabo ut sint commodi sit.	Equipo	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Jugadores	Recusandae enim et corrupti delectus est nostrum dolor.	Si	Ipsum voluptate similique eaque in. Aspernatur mollitia ea beatae aliquam ea sunt. Repudiandae dolore deserunt omnis. Eaque est esse a officiis rerum magnam nostrum. Temporibus voluptatum minus nobis nesciunt consequatur molestiae modi.	Equipo	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Partidos	Id assumenda quo non et recusandae illum.	Si	Maxime illum reiciendis rerum. Corrupti deleniti deleniti id. Aut qui dolore recusandae. Enim et provident veniam voluptas in.	Equipo	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Publicaciones					
Usuarios					
Retos					
Imágenes					
Familias					

[Anterior](#) [Página 1 de 1](#) [Siguiente](#)

Se muestra un listado de las publicaciones realizadas por los periodistas, donde se podrá borrar, editar

## 9.7 Usuarios

Nombre	Email	Rol	Acciones
Eloy Cuesta Lahera	eloycuesta@hotmail.es	administrador	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Hugo Cayon	admin@admin.es	entrenador	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Paula Rivero	admin2@admin.es	entrenador	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>

[Anterior](#) [Página 1 de 1](#) [Siguiente](#)

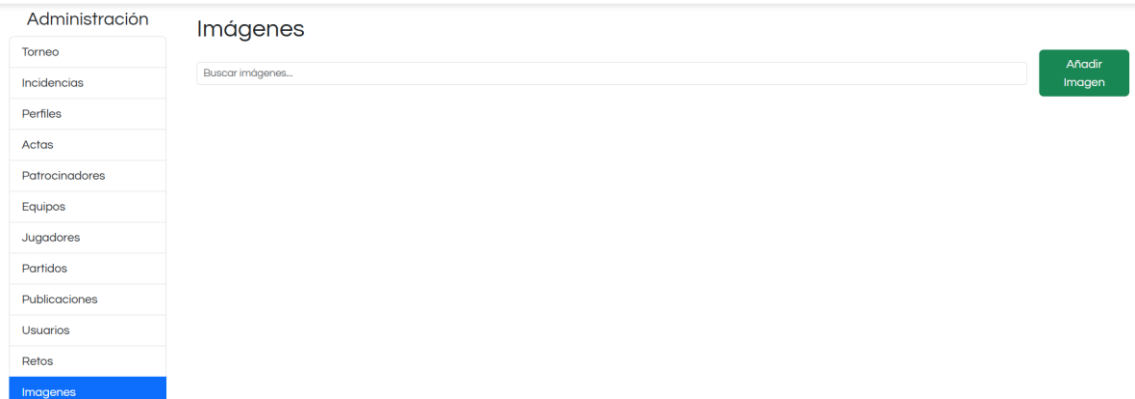
Listado de usuarios donde se puede borrar, crear y modificar usuarios

## 9.8 Retos

Perfiles	Título	Descripción	Centro	Ciclo	Curso	Acciones
Actas	ENTRENADOR AUTOMATIZADO	SE DISEÑARÁ UN SISTEMA DE ENTRENAMIENTO AUTOMATIZADO, EN EL QUE DIFERENTES TIPOS DE TRANSDUCTORES ENVIARÁN UNA SEÑAL, PARA QUE EL JUGADOR PUEDA PASAR AL SIGUIENTE EJERCICIO, CUANDO EL JUGADOR FINALICE EL ENTRENAMIENTO SE ACTIVARÁ UNA BALIZA Y SE INDICARÁN EN EL VISUALIZADOR LOS VALORES CONSEGUIDOS, PARA PODER REALIZARLO EL CONTROL DE LOS DATOS DADOS POR LOS SENSORES SE REALIZARÁ MEDIANTE UN AUTOMATA.	IES Zapatón	AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL	1	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Patrocinadores	MARCADOR DEPORTIVO 4.0	Desarrollo técnico de un marcador deportivo con dispositivos e instrumentación de la tecnología Industria 4.0	IES Zapatón	AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL	2	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Equipos	Monitorización cardiaca y aviso a emergencias	El sistema mide el ritmo cardiaco de un jugador y si entraña riesgo para su salud envía un wasap al árbitro, al móvil o en su defecto a un Smartwatch, y a urgencias para que pare el juego y se actúe en consecuencia, si en las gradas un espectador sufre un paro cardiaco, disponemos de un pulsador que también activa todo este protocolo de emergencia, cumpliendo con la nueva normativa en los estadios.	IES Zapatón	Mantenimiento Electrónico	1	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Jugadores	Masaje deportivo	El alumnado tiene que preparar una rutina de masajes deportivos, este alumnado lo implementará después de los entrenamientos y de los partidos para prevenir lesiones en los deportistas.	IES Zapatón	Estética Integral y Bienestar	1	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Partidos						
Publicaciones						
Usuarios						
Retos						
Imágenes						
Familias						
Ciclos						
Centros						
Estudios						

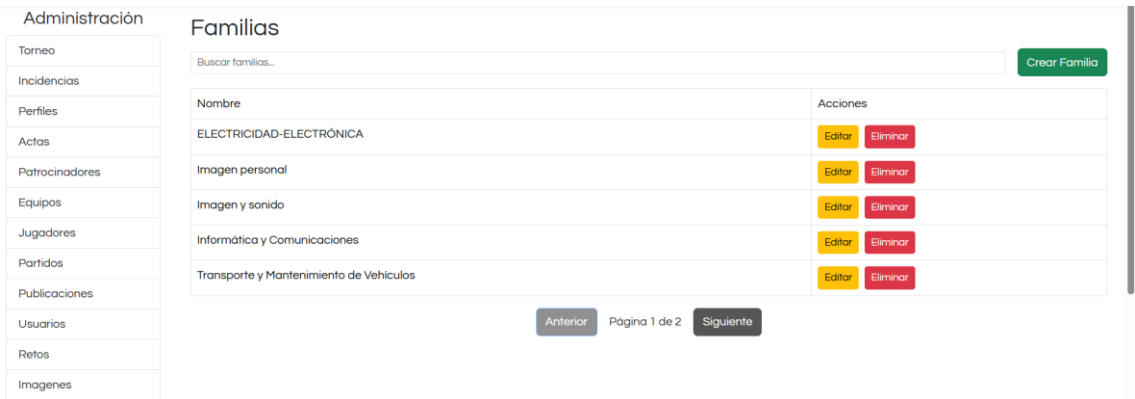
Listado de Retos donde se puede crear, editar y borrar

## 9.9 Imágenes



Subida de imágenes

## 9.10 Familias



Listado de las familias de los ciclos participantes

## 9.11 Ciclos

Nombre	Familia Profesional	Acciones
AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL	ELECTRICIDAD-ELECTRÓNICA	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Mantenimiento Electrónico	ELECTRICIDAD-ELECTRÓNICA	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Estética Integral y Bienestar	Imagen personal	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
VideoDJ	Imagen y sonido	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
Sonido para Audiovisuales y Espectáculos	Imagen y sonido	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>

Anterior Página 1 de 3 Siguiente

Información de los ciclos con las opciones de editar y eliminar

## 9.12 Centros

Nombre	Landing Page	Acciones
IES Besaya		<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
IES Miguel Herrero Pereda		<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>
IES Zapatón		<a href="#">Editar</a> <a href="#">Eliminar</a>

[Anterior](#) Página 1 de 1 [Siguiente](#)

Información de los centros participantes , pudiendo borrar,editar y añadir uno más

## 9.13 Estudios

ADMINISTRACION

Inicio

Accidencias

Perfiles

Actas

Patrocinadores

Equipos

Lugadores

Artidos

Publicaciones

Usuarios

Retos

Magenes

Familias

Estudios

Buscar estudios...

Crear Estudio

Centro	Ciclo	Curso	Acciones
IES Zapatón	AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL	1	<a href="#">Eliminar</a>
IES Zapatón	AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL	2	<a href="#">Eliminar</a>
IES Zapatón	Mantenimiento Electrónico	1	<a href="#">Eliminar</a>
IES Zapatón	Estética Integral y Bienestar	1	<a href="#">Eliminar</a>
IES Zapatón	Estética Integral y Bienestar	1	<a href="#">Eliminar</a>

[Anterior](#) Página 1 de 4 [Siguiente](#)

Información de los estudios participantes

## 9.14 Inscripciones

### Inscripciones

Buscar inscripciones...			
Nombre	Comentarios	Estado	Acciones
porro	Comentario random: h9rxgsl8D	aprobada	<a href="#">Aprobar</a> <a href="#">Rechazar</a>
molestiae	Comentario random: J8Z9fYGyTy	aprobada	<a href="#">Aprobar</a> <a href="#">Rechazar</a>
officiis	Comentario random: helpg0GDep	aprobada	<a href="#">Aprobar</a> <a href="#">Rechazar</a>
et	Comentario random: rpXG33u7lp	aprobada	<a href="#">Aprobar</a> <a href="#">Rechazar</a>
dolorem	Comentario random: GEeKurpbVK	aprobada	<a href="#">Aprobar</a> <a href="#">Rechazar</a>

[Anterior](#) Página 1 de 2 [Siguiente](#)

Menú para las inscripciones , pudiendo aprobar o rechazar las inscripciones