



FreeWill Technologies

AppwebFAP

Manual del Usuario

This document contains information that is confidential and proprietary to FreeWill Technologies. This document including any except hereof, may not be copied, transmitted, distributed or otherwise communicated to any third party without the express written consent of FreeWill Technologies.

This document has undergone extensive technical review before being released. While every care has been taken in preparing these documents in order to keep the information herein as accurate and up to date as possible, FreeWill Technologies shall not be responsible or liable for misuse of the information contained herein, nor for errors or omissions or for damages resulting from the use of the information contained herein.

The content of this document is subject to change without prior notice.

Tabla de Contenidos

FREEWILL TECHNOLOGIES	1
MANUAL DEL USUARIO	1
1. INTRODUCCIÓN	1
1.1. ¿Qué es AppwebFAP?	1
1.2. Beneficios Clave de AppwebFAP	1
2. PRIMEROS PASOS CON APPWEBFAP	2
2.1. Acceso a la Aplicación.....	2
2.2. Tipos de Usuarios de la Aplicación	4
2.3. Explicación del ciclo de vida de una Competición.....	5
2.4. Gestión de datos propios del Usuario.....	6
2.5. Gestión de datos de la Organización.....	7
3. TAREAS DEL USUARIO ADMINISTRADOR	9
3.1. Gestión de Usuarios	9
3.2. Parámetros.....	10
3.3. Gestión de Circuitos	11
3.4. Gestión de Categorías	12
3.5. Puntuaciones.....	13
4. TAREAS DEL USUARIO FEDERACIÓN.....	15
4.1. Gestión de Clubes	15
4.2. Gestión de Patinadores	16
4.3. Gestión de Parejas de Jam	17
4.4. Gestión de Competiciones	18
4.5. Inscripciones	21
4.6. Informes	21
5. TAREAS DEL USUARIO JUEZ	22
5.1. Registro de Dorsales.....	22

5.2. Gestión de Categorías	25
5.3. Desarrollo de competiciones de Speed.....	27
5.4. Desarrollo de competiciones de Derrapes.....	33
5.5. Desarrollo de competiciones de Salto.....	36
5.6. Desarrollo de competiciones de Classic.....	39
5.7. Desarrollo de competiciones de Battle	42
5.8. Desarrollo de competiciones de Jam	46
6. TAREAS DEL USUARIO DELEGADO	50
6.1. Registro de Preinscripciones.....	50
6.2. Visualización de Resultados	55
6.3. Visualización del Ranking del Circuito.....	56
6.4. Visualización del Palmarés de un patinador.....	57
6.5. Visualización de las Mejores Marcas.....	58
6.6. Visualización del Ranking Acumulado	59
7. ACCESO PÚBLICO	61
7.1. Resultados Speed	63
7.2. Resultados Salto	64
7.3. Resultados Derrapes.....	65
7.4. Resultados Classic	66
7.5. Resultados Battle	67
7.6. Resultados Jam.....	68

Lista de Figuras

No table of figures entries found.

Lista de Tablas

No table of figures entries found.

Histórico de Revisiones

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1	18/02/2019	B. Vela	Versión inicial
1.1	11/04/2019	B. Vela	Añadimos nuevas opciones: Ranking Absoluto, Mejores Marcas, Gestión de Categorías, Informes
1.2	15/04/2019	B. Vela	Añadimos descripción procesos pruebas Speed, Salto, Derrapes, Battle, Classic y Jam
1.3	27/12/2019	B. Vela	Actualización URL de acceso y sección parte pública (capítulo 7)

Nombre del Fichero	Tamaño bytes	Fecha
AppwebFAP - Manual de Usuario - v1.3.docx	12135806	27/12/2019 14:39

Control de Firmas

	Nombre	Posición	Firma
Elaborado Por	Rosa Vela	Jefe de Proyecto	
Comprobado Por	Mar Farfán	Coordinadora de Calidad	
Aprobado Por	Benito Vela	Director de Operaciones	

Definiciones y Abreviaturas

Term	Definition
PDF	Portable Document Format
FAP	Federación Andaluza de Patinaje
CAIF	Comité Andaluz patinaje Inline Freestyle

1. Introducción

1.1. ¿Qué es AppwebFAP?

Appweb**FAP** es la solución de Freewill Technologies para la gestión completa y eficiente de competiciones de patinaje Inline Freestyle.

Appweb**FAP** permite:

- Gestionar las fichas federativas de patinadores y clubes a los que pertenecen.
- Gestionar las inscripciones a las diferentes competiciones.
- Gestionar el desarrollo completo de las competiciones, para cada modalidad (Speed, Derrapes, Salto, Battle, Classic y Jam) y categoría.
- Manejar y publicar en la web los resultados de las competiciones, en tiempo real.
- Manejar y publicar en la web los datos de ranking, palmarés, mejores marcas, etc.

1.2. Beneficios Clave de AppwebFAP

Los principales beneficios aportados por Appweb**FAP** son:

- Facilita y simplifica la gestión de inscripciones a las diferentes competiciones.
- Reduce a cero el tiempo necesario para la obtención de los árboles (y órdenes de salida) de las diferentes modalidades y categorías.
- Facilita y simplifica la gestión de dorsales.
- Facilita y simplifica la generación de las actas de las competiciones.
- Calcula automáticamente el ranking acumulado para cada modalidad y categoría.
- Reduce la posibilidad de errores humanos en la elaboración de resultados de las competiciones y ranking.
- Permite el acceso público a los resultados, ranking, palmarés, mejores marcas, etc.

2. PRIMEROS PASOS CON APPWEBFAP

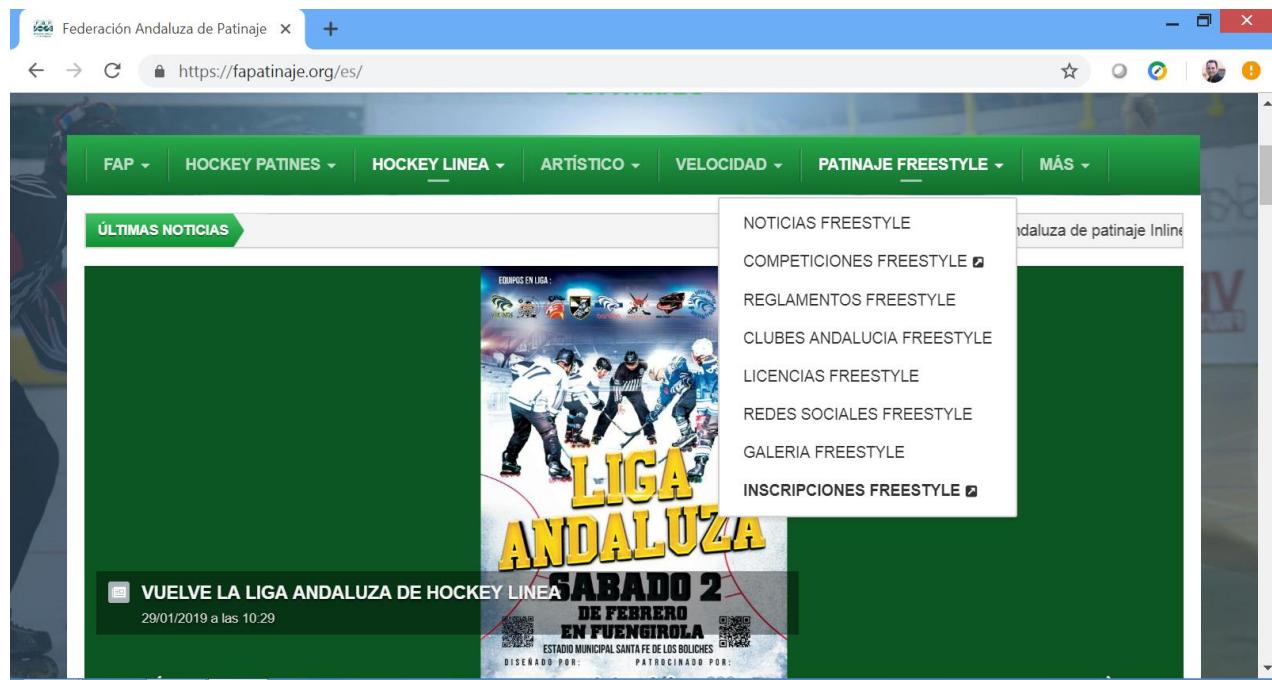
2.1. Acceso a la Aplicación

AppwebFAP es una aplicación en la nube a la cual accederemos utilizando un navegador web (Chrome, Internet Explorer, Edge, Opera).

Nótese que también existe un acceso público para visualización de resultados, que no requiere contraseña; esta opción está descrita en la sección 7.

Existen dos maneras de acceder a la aplicación:

1. Desde la página web de la Federación Andaluza de Patinaje, FAP, en el menú Patinaje Freestyle – Inscripciones Freestyle.

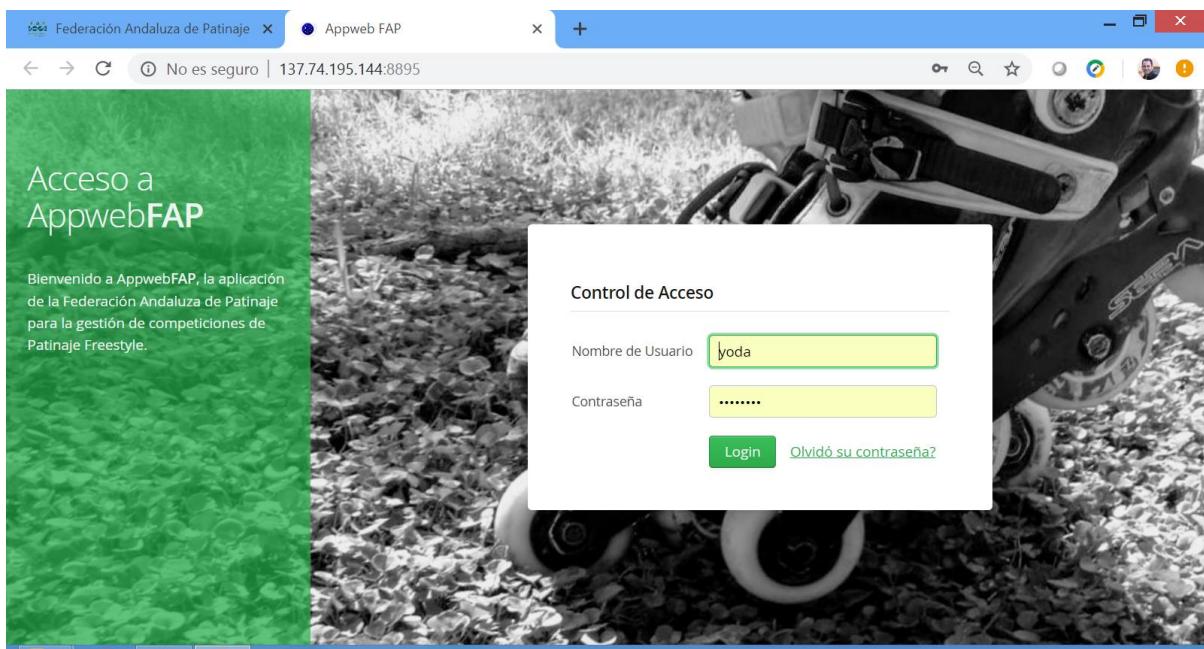


Acceso a AppwebFAP desde la web de FAP

2. Directamente mediante el siguiente enlace:

<http://www.inlinefreestylefap.es:8895/>

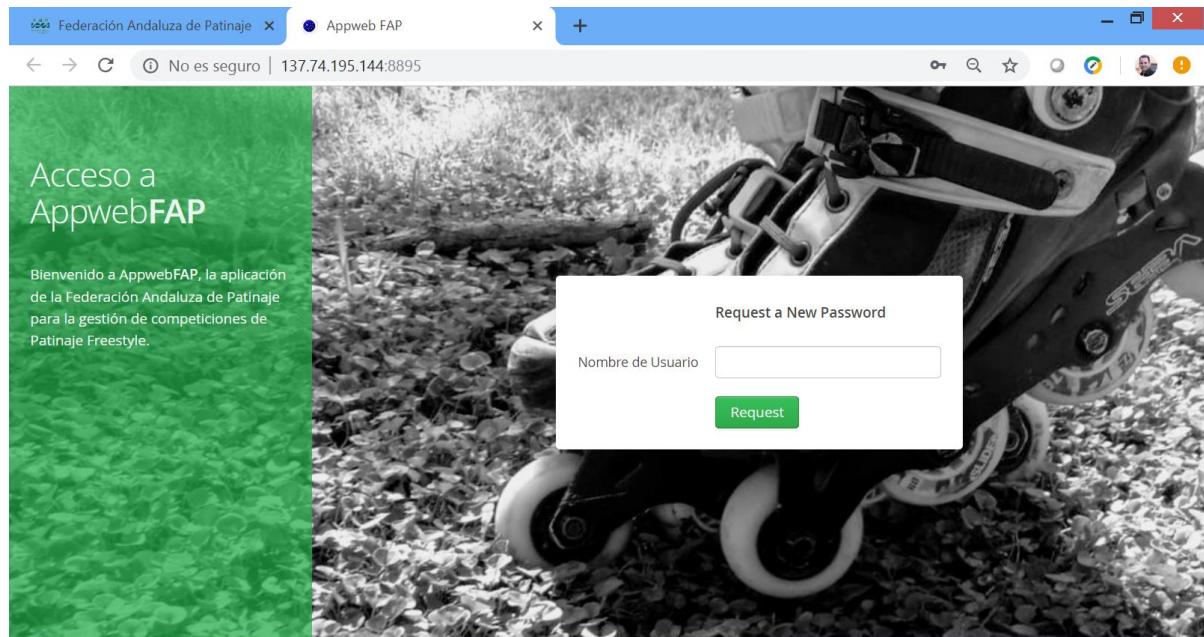
Ambas opciones nos llevarán la ventana de acceso a la aplicación:



Ventana de Acceso a AppwebFAP

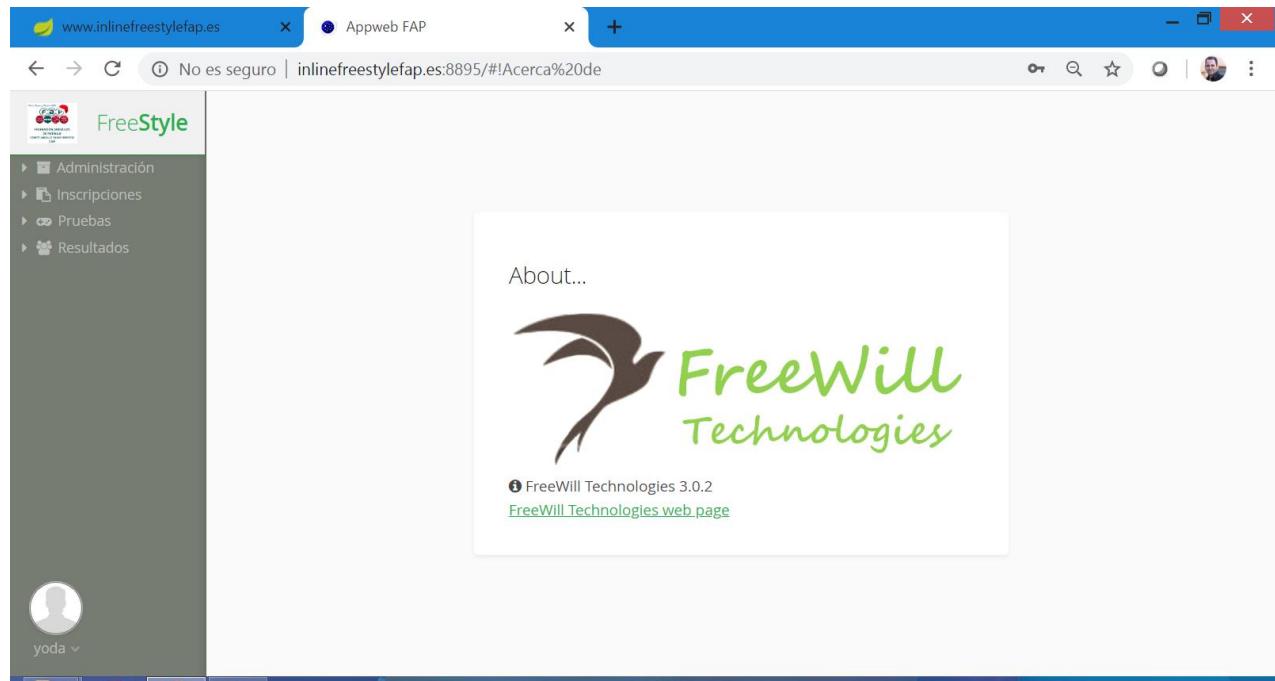
A continuación, escribiremos nuestras credenciales (nombre de usuario y contraseña) y pulsaremos en el botón “Login”; si éstas son válidas, se nos mostrará ventana principal de la aplicación.

La ventana de Login también proporciona un acceso para solicitar el cambio de contraseña, mediante el enlace “Olvidó su contraseña?”.



Solicitud de una nueva contraseña

La ventana principal de la aplicación proporciona acceso a las diferentes funciones de AppwebFAP mediante el menú situado en la zona izquierda.



Pantalla principal y menú de AppwebFAP

Asimismo, nos permite salir de la aplicación mediante el menú “Logout” situado abajo a la izquierda.

2.2. Tipos de Usuarios de la Aplicación

AppwebFAP es multi-organización y multi-usuario; cada usuario está asignado a una organización y cada organización puede tener múltiples usuarios, que desarrollarán diferentes funciones (perfils) tales como:

- Super Administrador – tiene privilegios sobre toda la aplicación y para todas las organizaciones. Este usuario pertenece a FreeWill Technologies.
- Administrador – es el encargado de establecer las configuraciones de la organización, mantener las categorías, puntuaciones, etc.
- Federación – es responsable de gestionar los datos de los clubes y patinadores, crear las competiciones, dar de alta las inscripciones, registrar los dorsales, etc.

- Juez – es responsable de gestionar el desarrollo completo de las competiciones, para cada modalidad (Speed, Derrapes, Salto, Battle, Classic y Jam) y categoría, y registrar los resultados.
- Delegado (de Club) – pueden dar de alta las inscripciones de los patinadores de su club, así como visualizar resultados, rankings, palmarés, etc.
- Acceso Público – el público general también puede visualizar a los resultados de las competiciones, pero a través de un acceso diferente y que no requiere contraseña.

Nótese que las opciones disponibles en el menú dependerán del perfil del usuario. Ciertas opciones, tales como la edición de Usuarios, sólo están disponibles para los Administradores.

En los siguientes apartados procederemos a explicar la funcionalidad proporcionada por cada una de las opciones del menú principal.

2.3. Explicación del ciclo de vida de una Competición

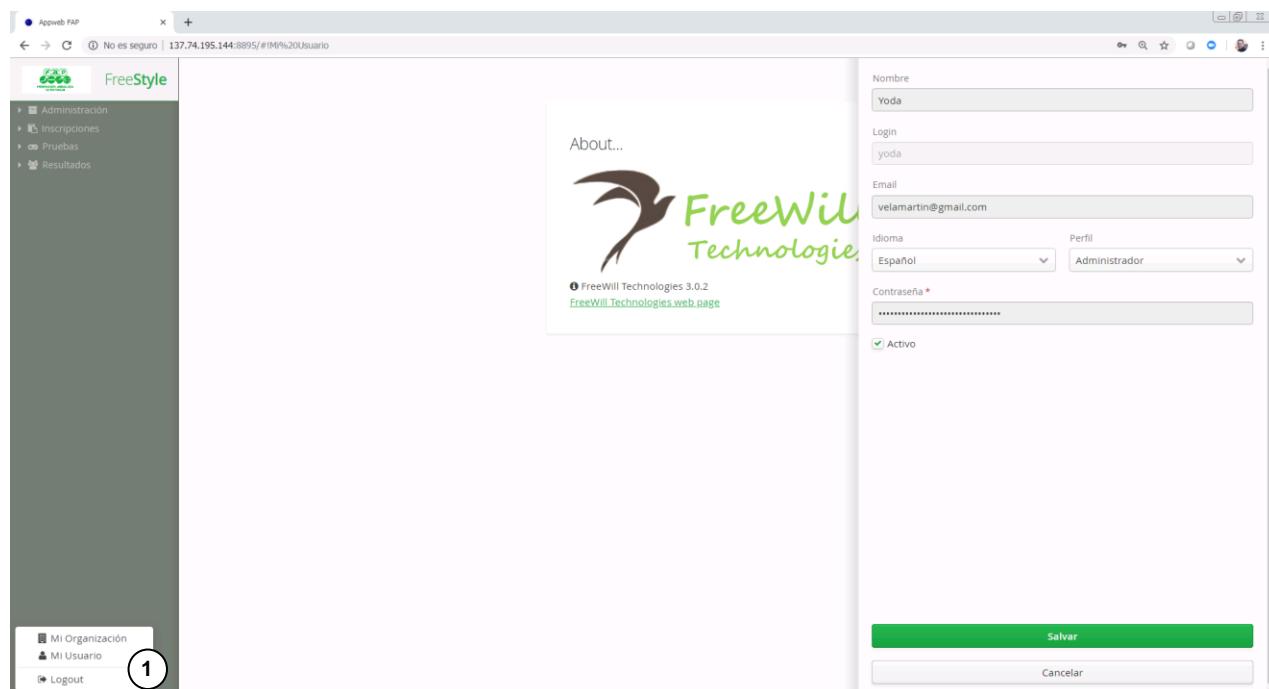
El ciclo de vida de una Competición comprende desde su creación en Appweb**FAP**, hasta su cierre, pasando por diversas etapas y actividades. En esta sección describiremos cuáles son esas actividades e indicaremos los apartados del presente documento donde se explica como la solución Appweb**FAP** ayuda en la gestión de dichas tareas.

Tarea	Descripción	Apartado
1	Crear nueva competición	4.4
2	Dar de alta las inscripciones	6.1
3	Registrar los dorsales	5.1
4	Desarrollo de las pruebas deportivas para cada modalidad	5.3 a 5.8
5	Visualización de resultados en línea	7, 6.2
6	Cierre de la competición y cálculo de rankings	4.4

2.4. Gestión de datos propios del Usuario

En la parte inferior del menú de la aplicación es mostrado el ícono de acceso a datos personales. Haciendo clic sobre este ícono aparecerá un menú emergente con las siguientes opciones:

- Mi Usuario: abre la ventana de edición de datos personales.
- Mi organización: abre la ventana de edición de datos de mi organización.
- Logout: cierra la sesión y sale de la aplicación.



Menú de opciones de Usuario

La ventana de Edición de Datos Personales permite visualizar/modificar los siguientes datos:

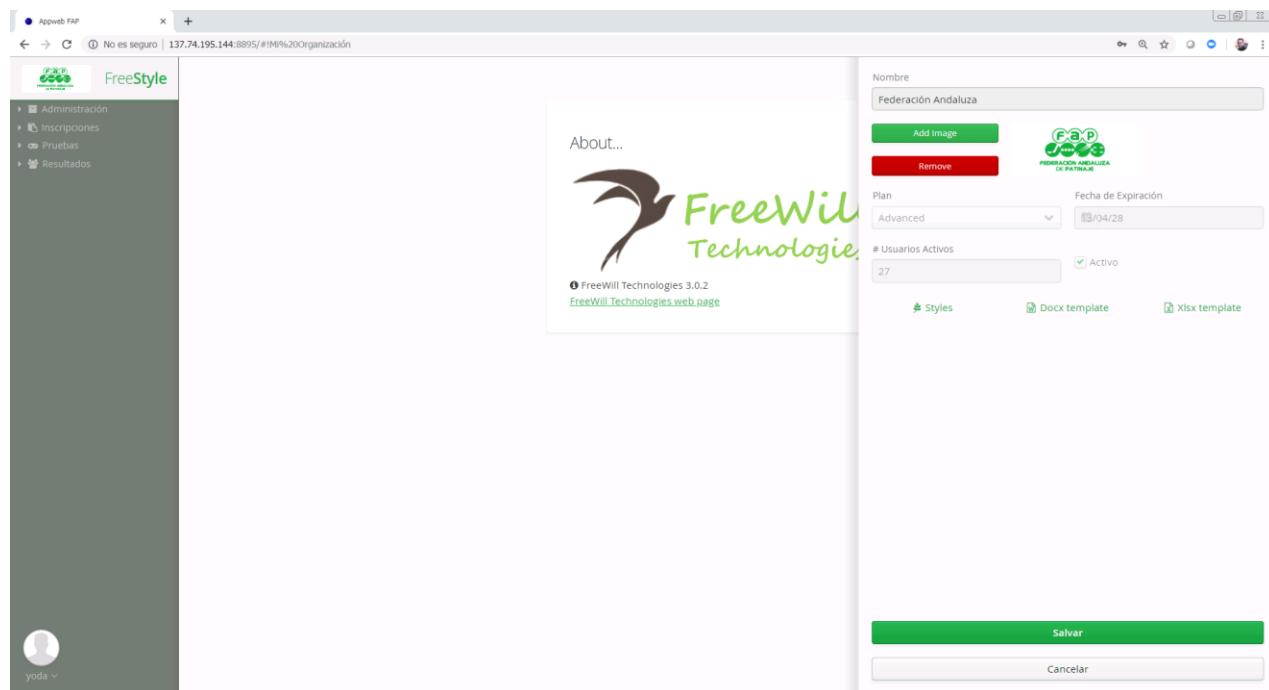
- Nombre del usuario
- Login del usuario (sólo lectura)
- Dirección de correo (email) del usuario
- Idioma del interfaz de usuario de la aplicación
- Perfil del usuario (sólo lectura; sólo puede ser modificado por el Administrador)
- Contraseña del usuario

- Usuario Activo (sólo lectura; sólo puede ser modificado por el Administrador)

2.5. Gestión de datos de la Organización

Usando el mismo menú emergente descrito en la sección anterior podemos acceder a los datos de Mi Organización. Los datos mostrados son de sólo lectura; sólo el usuario Administrador puede modificar los siguientes parámetros:

- Nombre de la organización
- Imagen (o Icono) de la organización (fichero PNG, BMP o JPG)
- Plan (Sólo lectura)
- Fecha de Expiración del plan (Sólo lectura)
- Número de Usuarios Activos



Ventana de Datos de Mi Organización

Además, los siguientes botones dan acceso a las siguientes funciones (sólo disponible para el usuario Administrador):

- Styles: permite cargar un documento Word (DOCX) para establecer los estilos con los que será generado el informe “Informe de Gestión” (ver 4.6).

- DOCX Template: permite cargar un documento Word (DOCX) para establecer la plantilla con la que será generado el informe “Informe de Gestión” (ver 4.6).
- XLSX Template: permite cargar un documento Excel (XLSX) para establecer la plantilla con la que serán generadas las Actas de Competición (ver 4.6) y otros informes disponibles en la aplicación.

3. TAREAS DEL USUARIO ADMINISTRADOR

El usuario Administrador puede acceder a todas las opciones disponibles en el menú principal de la aplicación, lo que incluye los apartados:

- Administración,
- Inscripciones,
- Pruebas,
- Resultados.

La sección Administración es exclusiva para el usuario Administrador y permite el acceso a las siguientes opciones:

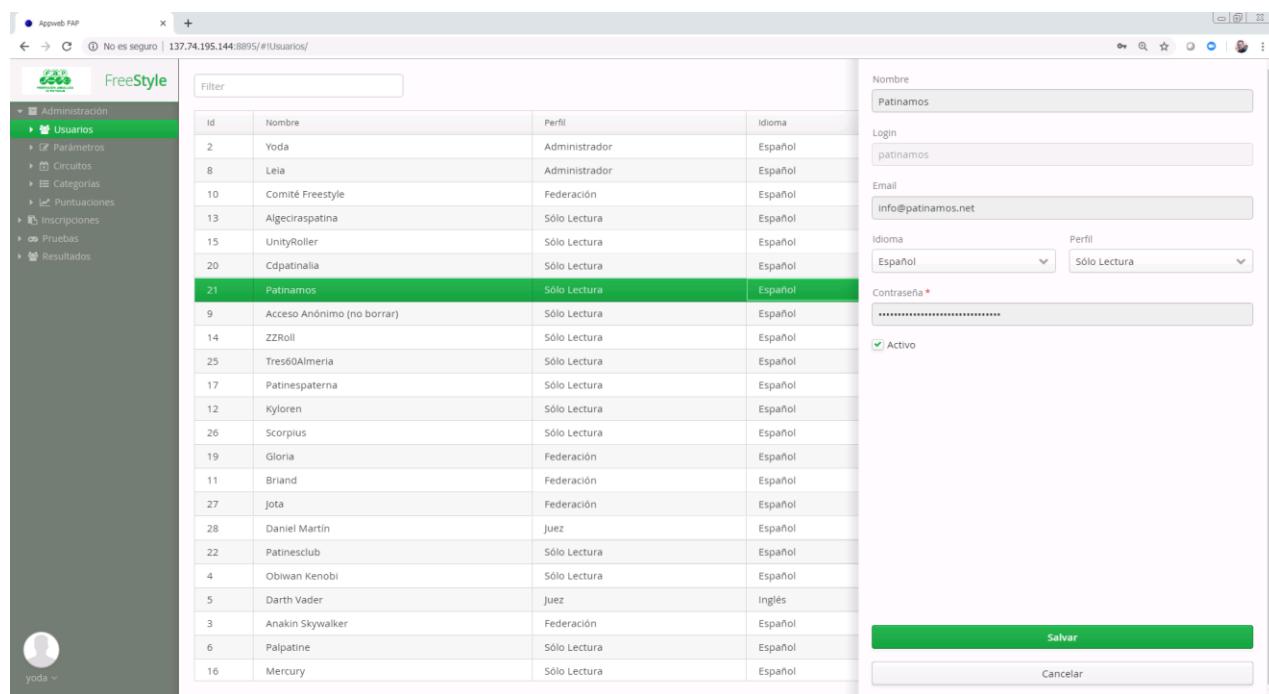
- Gestión de Usuarios – desde aquí se pueden crear nuevos usuarios, asignarles un perfil, elegir el idioma en el que verá la aplicación, etc.
- Parámetros – permite configurar parámetros específicos como: número de conos derribados para nulo, penalización en milisegundos por cono derribado, etc.
- Gestión de Circuitos – normalmente se creará un circuito para cada nueva temporada/año.
- Gestión de Categorías – permite dar de alta las categorías activas para cada modalidad.
- Puntuaciones – facilita el mantenimiento de las puntuaciones (para cálculo posterior del ranking).

3.1. Gestión de Usuarios

La ventana de “Gestión de Usuarios” permite realizar el mantenimiento de los usuarios de la aplicación. Desde esta pantalla, el Administrador puede:

- Dar de alta nuevos usuarios
- Modificar la información de un usuario existente; p.e. el perfil de dicho usuario.

Sólo el usuario “Super Administrador” puede eliminar un usuario ya existente.



Pantalla de Gestión de Usuarios

3.2. Parámetros

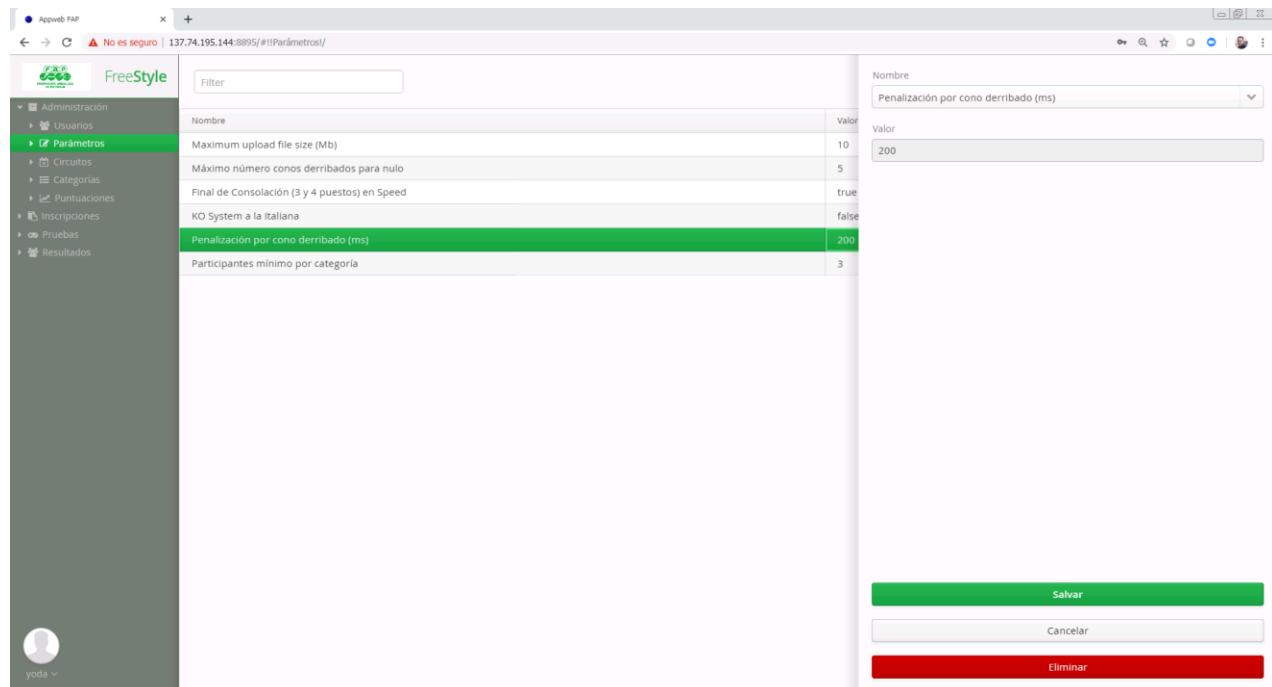
La ventana de “Gestión de Parámetros” permite realizar el mantenimiento de los parámetros de la aplicación. Desde esta pantalla, el Administrador puede:

- Dar de alta un valor de un parámetro específico
- Modificar el valor de un parámetro específico
- Eliminar el valor de un parámetro específico
- Exportar los datos en formato Excel (XLSX)

En caso de que no exista un valor para un parámetro concreto, el sistema utilizará el valor por defecto conforme a la siguiente tabla:

Parámetro	Valor por defecto
Maximum upload file size (Mb)	10Mb
Máximo número conos derribados para nulo	5
Final de Consolación (3 y 4 puestos) en Speed	True

Parámetro	Valor por defecto
KO System a la Italiana	False
Penalización por cono derribado (ms)	200 ms
Participantes mínimos por categoría	3



Pantalla de Gestión de Parámetros

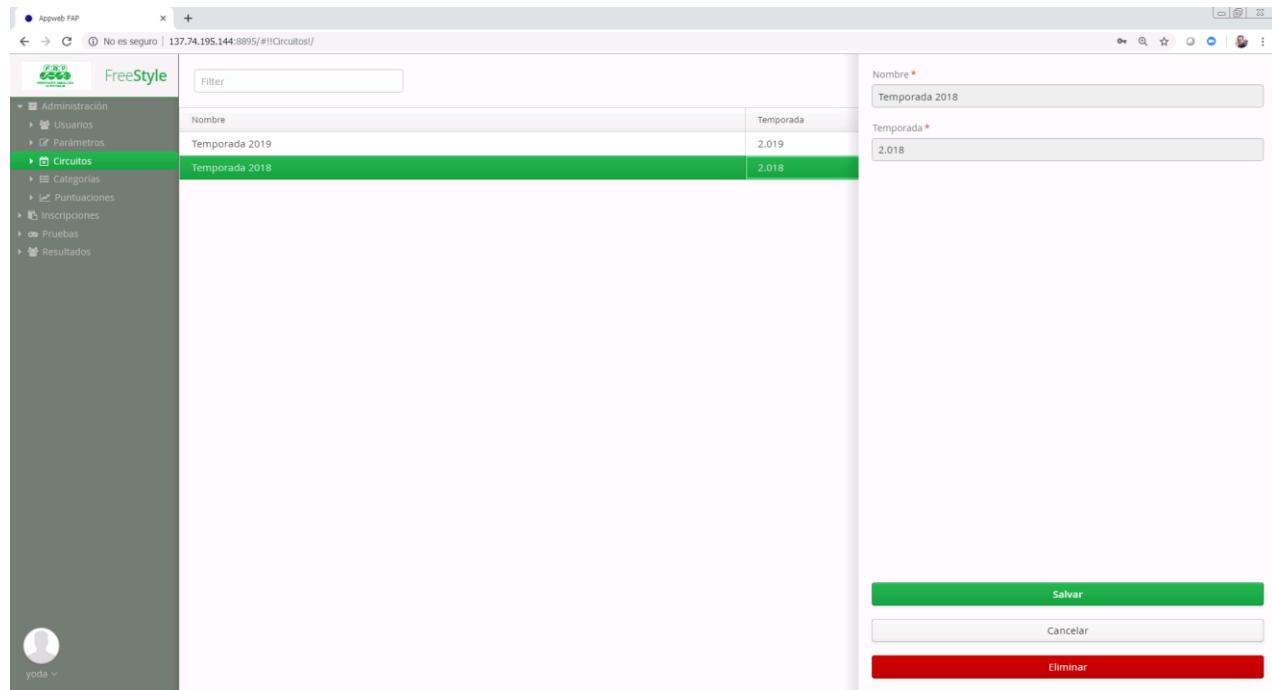
3.3. Gestión de Circuitos

Un circuito es una agrupación de competiciones. Normalmente crearemos un nuevo circuito para cada año/temporada, para así agrupar los resultados de las diferentes competiciones y poder calcular el Ranking del circuito (ver sección 6.3).

La ventana de “Gestión de Circuitos” permite realizar el mantenimiento de los circuitos. Desde esta pantalla, el Administrador puede:

- Dar de alta nuevos circuitos
- Modificar la información de un circuito existente
- Exportar los datos en formato Excel (XLSX)

Sólo el usuario “Super Administrador” puede eliminar un circuito ya existente.



Pantalla de Gestión de Circuitos

3.4. Gestión de Categorías

Las categorías permiten agrupar a los patinadores por edad y género, para confeccionar los grupos de las diferentes competiciones. Así los grupos pueden estar formados por sólo patinadoras, sólo patinadores, o ambos (grupo mixto).

La ventana de “Gestión de categoría” permite realizar el mantenimiento de las categorías de la competición. Desde esta pantalla, el Administrador puede:

- Dar de alta nuevas categorías
- Modificar la información de una categoría existente.
- Eliminar una categoría existente
- Desactivar una categoría existente
- Exportar los datos en formato Excel (XLSX)

Las categorías no activas no serán utilizadas por el sistema para la asignación automática de categoría durante el proceso de pre-Inscripción (ver 6.1).

Nombre	Modalidad	Edad Minima	Edad
Battle Mini Mixto	Battle	1	9
Speed Mini Mixto	Speed	1	9
Salto Mini Mixto	Salto	1	9
Derrapes Mini Mixto	Derrapes	1	9
Battle Mini Femenino	Battle	1	9
Battle Mini Masculino	Battle	1	9
Classic Mini Masculino	Classic	1	9
Classic Mini Femenino	Classic	1	9
Speed Mini Femenino	Speed	1	9
Speed Mini Masculino	Speed	1	9
Jam Mixto	Jam	1	99
Classic Mini Mixto	Classic	1	9
Battle Sub14 Mixto	Battle	10	13
Speed Sub14 Femenino	Speed	10	13
Speed Sub14 Masculino	Speed	10	13
Derrapes Sub14 Mixto	Derrapes	10	13
Speed Sub14 Mixto	Speed	10	13
Salto Sub14 Femenino	Salto	10	13
Salto Sub14 Masculino	Salto	10	13
Classic Sub14 Mixto	Classic	10	13
Classic Sub14 Femenino	Classic	10	13
Classic Sub14 Masculino	Classic	10	13
Battle Sub14 Femenino	Battle	10	13

Pantalla de Gestión de Categorías

3.5. Puntuaciones

La ventana de “Gestión de Puntuaciones” permite realizar el mantenimiento de las puntuaciones. Las puntuaciones especifican cuantos puntos serán entregados a cada patinador a la finalización de cada competición, conforme al resultado (clasificación) obtenido en las pruebas deportivas.

Dependiendo del tipo de Competición (campeonato, Copa o Trofeo), será entregado al patinador un número de puntos diferente.

Desde esta pantalla, el Administrador puede:

- Dar de alta nuevas puntuaciones
- Modificar el valor de las puntuaciones
- Eliminar puntuaciones
- Exportar los datos en formato Excel (XLSX)

Clasificación	Puntos Campeonato	Puntos Copa
1	200	100
2	180	86
3	169	78
4	161	72
5	153	66
6	147	62
7	141	58
8	137	55
9	133	52
10	130	50
11	127	48
12	125	46
13	122	44
14	120	43
15	118	41
16	116	40
17	114	39
18	112	38
19	110	37
20	108	36

Pantalla de Gestión de Puntuaciones

4. TAREAS DEL USUARIO FEDERACIÓN

El usuario Federación puede acceder a las siguientes opciones disponibles en el menú principal de la aplicación:

- Inscripciones,
- Pruebas,
- Resultados.

La sección Inscripciones es específica para el usuario Federación y permite el acceso a las siguientes opciones:

- Gestión de Clubes
- Gestión de Patinadores
- Gestión de Parejas de Jam
- Gestión de Competiciones
- Gestión de Inscripciones

Adicionalmente, será habitual que el usuario Administrador haga uso de la opción Registro de Dorsales de la sección Pruebas (ver sección 5.1).

4.1. Gestión de Clubes

La ventana de “Gestión de Clubes” permite realizar el mantenimiento de los Clubes. Desde esta pantalla, el personal de la Federación puede:

- Dar de alta nuevos clubes
- Modificar la información de un club existente
- Exportar los datos en formato Excel (XLSX)

Sólo el usuario Administrador puede eliminar un Club ya existente, y únicamente en el caso en que este club no tenga patinadores asociados.

El campo “Coordinador” es importante; aquí indicaremos el nombre del usuario que ejerce como “Delegado de Club”. Sólo este usuario podrá dar de alta Pre-Inscripciones (ver apartado 6.1).

Nombre	Coordinador	Email
Algeciras Patina	Algeciraspatina	directiva@algeciraspatina.es
C.D. Mercury	Mercury	clubmercurysville@gmail.com
C.D. Patinalia	Cdpatinalia	cdpatinalia@gmail.com>
C.D. Scorpius Patinaje	Scorpius	scorpiuspentinaje@gmail.com
C.D. Tres60Almería	Tres60Almería	almeria@clubtres60.com
Club Benalpatín	Benalpatín	benalpatin@benalpatin.com
Club Mil Patines	Yoda	
Club Patines	Patinesclub	patinesclub@gmail.com
Ecija Roller		
Escuela patines paterna	Patinespaterna	escuelapatinespaterna@gmail.com
Independientes		
Patinamos	Patinamos	info@patinamos.net
Unity Roller	UnityRoller	escuela@unityroller.com
Xauen Patina	Xauen Patina	evacaletg@gmail.com
ZZRoll	ZZRoll	asociacionzzroll@gmail.com

Pantalla de Gestión de Clubes

4.2. Gestión de Patinadores

La ventana de “Gestión de Patinadores” permite realizar el mantenimiento de los patinadores. Desde esta pantalla, el personal de la Federación puede:

- Dar de alta nuevos patinadores
- Modificar la información de un patinador existente
- Exportar los datos en formato Excel (XLSX)

Sólo el usuario Administrador puede eliminar un patinador ya existente; esta acción no eliminará el historial y palmarés de dicho patinador.

Nombre	Apellidos	Ficha FAP
Abraham	López Sánchez	60020FR
Abril	Martínez Navarro	
Adriana	Bermudo Torres	415049
Adrián	Valencia Solano	415038
Adrián	Cruces Ramírez	
Adrián	Martín Borrego	415031
Adrián	Galván Sánchez	415033
Ainoha	Bermudo González	60003FR
Aitor	Valderrama Hidalgo	60002FR
Alba María	Guerrero Ariza	
Alberto	Guerra Lora	
Alejandra	Aroca Gutiérrez	415051
Alejandra	Casas Soler	60013FR
Alejandro	Montero del Toro	60074FR
Alejandro	Rubio Gallardo	60036FR
Alejandro	Aguirrezábal Ojerudo	60014FR
Alejandro	Gómez Izquierdo	60073FR
Alma	Gonzalez Méndez	60001FR
Andrea	Guerrero Santaella	60015FR
Andrea	Hernández Jimena	60094FR
Angela	Cáceres Campos	415037
Antonio	Amazares Carrasco	45009
Antonio	Burguete Gómez	

Pantalla de Gestión de Patinadores

4.3. Gestión de Parejas de Jam

La ventana de “Gestión de Parejas de Jam” permite realizar el mantenimiento de las parejas que compiten en Jam. Desde esta pantalla, el personal de la Federación puede:

- Dar de alta nuevas parejas
- Modificar la información de una pareja existente
- Exportar los datos en formato Excel (XLSX)

Sólo el usuario Administrador puede eliminar una pareja ya existente; esta acción no eliminará el historial y palmarés de dicha pareja.

Nombre #1	Apellidos #1	Nombre #2	Apellidos #2
Rebeca	Moreno González	Camila	Quintanilla Haritchelhar
Antonio José	Benítez García-Mauricio	Juan Antonio	Guzmán Guerra
Belen	Benítez Cordobés	Elena	Vela Farfán
Sofia	Romero Rodriguez	Laura	Rubio Gallardo

Pantalla de Gestión de Parejas de Jam

4.4. Gestión de Competiciones

En este apartado explicaremos cómo crear (y/o modificar) una nueva competición. Este es un paso previo necesario para poder proceder con tareas posteriores, como la gestión de dorsales y el desarrollo/registro de las diferentes pruebas deportivas.

1. Para ello haremos clic en la opción “Competiciones” del menú principal, lo que nos conducirá a la siguiente ventana:

Nombre	Organizador	Círculo	Tipo	Localidad	Fecha Inicio
2ª Etapa Copa Andalucía (A) 2019	C.D. Scorpius Patinaje	Temporada 2019	Copa	La Carlota	02/03/2019
1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	C.D. Scorpius Patinaje	Temporada 2019	Copa	Écija	09/02/2019
1ª Etapa Copa Andalucía (A) 2019	C.D. Scorpius Patinaje	Temporada 2019	Copa	Fuentes de Andalucía	25/01/2019
3ª Etapa Copa Andaluza 2018	Mil Patines	Temporada 2018	Copa	La Carlota	07/07/2018
2ª Etapa Copa Andaluza 2018	Benalpatín	Temporada 2018	Copa	Benalmádena	02/06/2018
1ª Etapa Copa Andaluza 2018	Patinarnos	Temporada 2018	Copa	Maracena	22/04/2018
Campeonato Andaluz 2018	Mil Patines	Temporada 2018	Campeonato	Ecija	17/03/2018

Pantalla de Gestión de Competiciones

2. A continuación, pulsaremos sobre el botón “Nuevo”; esta acción abrirá el panel de edición de datos, donde rellenaremos los siguientes campos:

Nombre	2ª Etapa Copa Andalucía (A) 2019	
Organizador	C.D. Scorpius Patinaje	
Localidad	La Carlota	
Círculo *	Temporada 2019	Tipo *
	Copa	
Fecha Inicio	02/03/2019	Fecha Fin
	22/02/2019	02/03/2019
Actividad	<input checked="" type="checkbox"/> Actividad	
Fecha Fin Inscripción	22/02/2019	
<input type="checkbox"/> Speed <input type="checkbox"/> Salto <input type="checkbox"/> Derrapes <input checked="" type="checkbox"/> Classic <input checked="" type="checkbox"/> Battle <input checked="" type="checkbox"/> Jam		

Panel de edición de Competiciones

- Nombre – descripción que identificará a la competición.
- Organizador – nombre del club que organiza el campeonato.
- Localidad – ciudad donde se celebrará la competición.
- Circuito – circuito/temporada (ver 3.3) en el que está incluido este campeonato.
- Tipo de Competición – puede ser: Campeonato, Copa u otros. La puntuación asignada a los competidores (ver 3.5) dependerá del Tipo de Competición.
- Fecha de Inicio de la competición.
- Fecha de Finalización de la competición.
- Fecha de Finalización de la preinscripción a esta competición.

El usuario también puede indicar qué modalidades estarán incluidas dentro de la competición que estamos editando.

3. Finalmente, pulsaremos el botón ‘Salvar’ para guardar los datos.

El botón “Cierra Evento” es muy importante y debe ser utilizado con cautela, ya que desencadena las siguientes acciones:

- Marca el campeonato en cuestión como “Cerrado”. Esto impide que los resultados de las pruebas puedan ser modificados.
- Ejecuta el cálculo del ranking absoluto (contabiliza la suma de puntos obtenidos por cada patinador a partir de las tres mejores puntuaciones obtenidas en las últimas cuatro competiciones, incluyendo la seleccionada).
- Ejecuta el cálculo del ranking del circuito actual (contabiliza la suma de puntos obtenidos por cada patinador a partir de las tres mejores puntuaciones obtenidas en las últimas cuatro competiciones del circuito en curso, incluyendo la seleccionada).

El usuario también puede Exportar los datos de competiciones en formato Excel (XLSX).

4.5. Inscripciones

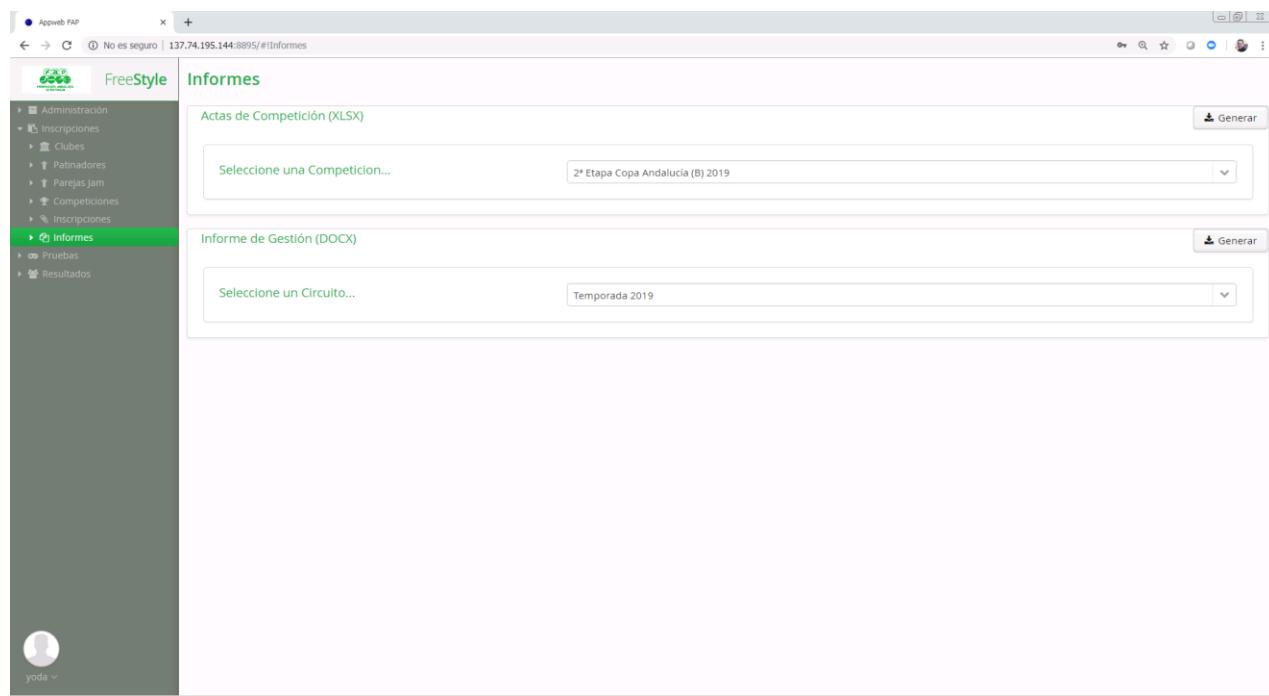
La gestión de Inscripciones es idéntica a la gestión de Preinscripciones descrita en la sección 6.1, con la única diferencia de que en este caso visualizaremos y podremos editar inscripciones para “todos” los patinadores (no sólo los de un club concreto).

Desde esta pantalla el usuario puede además exportar los datos de inscripciones de una competición a formato Excel (XLSX).

4.6. Informes

La opción “Informes” del menú “Inscripciones” proporciona acceso a la generación de dos tipos de informes:

- Actas de Competición: genera un documento Excel (XLSX) con las actas de resultados para una competición concreta.
- Informe de gestión: genera un documento Word (DOCX) con el informe de Gestión para un Circuito concreto.



Generación de Informes

5. TAREAS DEL USUARIO JUEZ

El usuario Juez puede acceder a las siguientes opciones disponibles en el menú principal de la aplicación:

- Pruebas,
- Resultados.

La sección Pruebas es específica para el usuario Federación y permite el acceso a las siguientes opciones:

- Registro de Dorsales
- Gestión de Categorías
- Desarrollo de competiciones de Speed
- Desarrollo de competiciones de Derrapes
- Desarrollo de competiciones de Salto
- Desarrollo de competiciones de Classic
- Desarrollo de competiciones de Battle
- Desarrollo de competiciones de Jam

5.1. Registro de Dorsales

La opción Registro de Dorsales permite la introducción de los dorsales asignados a cada uno de los patinadores para una competición específica.

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Competición.

1. En esta pantalla podemos cambiar el Circuito/Año de trabajo, con lo cual serán mostradas las competiciones que podemos seleccionar.

Pantalla de Selección de Competición

2. A continuación, haremos clic sobre la competición en la que queremos registrar los dorsales, lo que nos dará paso a la siguiente ventana:

Dorsal	Nombre	Apellidos	Club	Speed	Salto	Derra...	Classic	Battl
No Present...	Aitor	Valderrama Hidalgo	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	✓
No Present...	Belen	Benítez Cordobés	C.D. Mercury	-	-	-	✓	✓
No Present...	Blanca	Villena Velasco	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	-
No Present...	Daniel	Pino Blanco	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	-
No Present...	Elena	Vela Farfán	C.D. Mercury	-	-	-	✓	-
No Present...	Inmaculada	Martín Luque	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	-
No Present...	Joel	Díaz Varona	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	-	✓
No Present...	Leonor	Reifs Pozo	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	-
No Present...	Luna	Villena Velasco	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	-
No Present...	Margaut	Pereira	Club Benalpatín	-	-	-	✓	✓
No Present...	María	Pastorini Romero	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	✓
No Present...	María	Lucena Caro	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	-
No Present...	Noelia	Muñoz Izquierdo	C.D. Scorpius Patinaje	-	-	-	✓	✓

Pantalla de Registro de Dorsales

La pantalla de Registro de Dorsales muestra solo aquellos patinadores inscritos en al menos una modalidad para el campeonato seleccionado. Además, permite filtrar los datos visualizados mediante el cuadro de texto situado en la parte superior, para facilitar la localización de cualquier patinador inscrito.

- Para registrar un dorsal concreto, haremos clic sobre la fila del patinador en cuestión lo cual abrirá el panel de introducción de datos:

Panel de Registro de Dorsales

- Entonces rellenaremos el campo Dorsal con el valor adecuado. Un valor igual a cero (0) significa que el patinador no se ha presentado a la competición en curso.
- Finalmente, pulsaremos el botón ‘Salvar’ para guardar los datos.

El botón “Imprimir Acta” permite exportar a Excel (formato XLSX) el contenido de la ventana.

Solo pueden ser introducidos dorsales si se cumplen las siguientes condiciones:

- El periodo de inscripción ha terminado (la fecha actual es mayor que la fecha de fin de inscripción) para la competición seleccionada,
- La competición está en curso (la fecha actual es mayor que la fecha de inicio, y menor que la fecha de fin),
- La competición no ha sido cerrada.

5.2. Gestión de Categorías

El objetivo de la ventana de Gestión de Categorías es permitir realizar de manera cómoda y segura los cambios necesarios en las inscripciones para cumplir la reglamentación vigente en cuanto al número de participantes necesarios en cada categoría.

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Competición.

1. En esta pantalla podemos cambiar el Circuito/Año de trabajo, con lo cual serán mostradas las competiciones que podemos seleccionar.

The screenshot shows a web browser window titled 'Recibidos (472) - velamartin@gi...' with a status bar indicating 'No es seguro | 137.74.195.144:8895/#!Registro%20Dorsal'. The main content area has a blue header bar with the text 'FreeStyle' and a dropdown menu 'Seleccione un Circuito... Temporada 2019'. Below this is a section titled 'Seleccione una Competición...' containing three trophy icons labeled '2', '1', and '1'. To the left is a sidebar with a navigation menu including 'Administración', 'Inscripciones', 'Pruebas', 'Registro Dorsal' (which is highlighted in green), 'Speed', 'Salto', 'Derrapes', 'Battle', 'Classic', 'Jam', and 'Ranking'. At the bottom of the sidebar is a user profile icon labeled 'yoda'.

Pantalla de Selección de Competición

2. A continuación, haremos clic sobre la competición en la que queremos registrar los dorsales, lo que nos dará paso a la siguiente ventana:

Modalidad	Nombre	Género	Hombres	Mujeres	Total	Acción
Speed	Speed Mini Mixto	Mixto	0	5	5	
Speed	Speed Sub14 Femenino	Femenino	0	12	12	
Speed	Speed Sub14 Masculino	Masculino	5	0	5	
Speed	Speed Sub16 Femenino	Femenino	0	5	5	
Speed	Speed Sub16 Masculino	Masculino	3	0	3	
Speed	Speed Sub19 Femenino	Femenino	0	3	3	
Speed	Speed Sub19 Masculino	Masculino	4	0	4	
Speed	Speed Senior Masculino	Masculino	4	0	4	
Speed	Speed Senior Femenino	Femenino	0	3	3	
Derrapes	Derrapes Sub14 Mixto	Mixto	2	4	6	
Derrapes	Derrapes Sub16 Femenino		0	4	4	
Derrapes	Derrapes Sub19 Mixto		5	2	7	
Derrapes	Derrapes Senior Mixto		3	2	5	
Salto	Salto Mini Mixto		0	3	3	
Salto	Salto Sub14 Mixto	Mixto	2	7	9	
Salto	Salto Sub19 Mixto	Mixto	3	2	5	

Pantalla de Gestión de Categorías

Esta ventana muestra las categorías donde hay patinadores inscritos; muestra además el número de hombres y el número de mujeres. Conforme a la reglamentación vigente, debe haber un número mínimo de participantes en cada categoría. El número de patinadores mínimos por categoría es configurable en la sección “Parámetros” (ver 3.2).

La aplicación propone los cambios necesarios en la columna “Acción”.

- Para ejecutar una acción concreta, primero seleccionaremos la fila del registro que queremos modificar (quedará marcada en fondo verde) y haremos clic-derecho. Aparecerá un menú emergente donde podremos elegir entre las siguientes acciones:
 - Valores por defecto: devuelve a los patinadores de este grupo a las categorías por defecto asignadas automáticamente por el proceso de preinscripción, de acuerdo a la edad y género de cada patinador.
 - Dividir en Masculino/Femenino: divide a los patinadores de este grupo en dos categorías, una con sólo mujeres y otro con sólo hombres. Esta acción sólo puede ser ejecutada sobre un grupo mixto.
 - Crear Categoría Mixta: agrupa a los patinadores masculinos y femeninos de la misma edad en una única categoría.

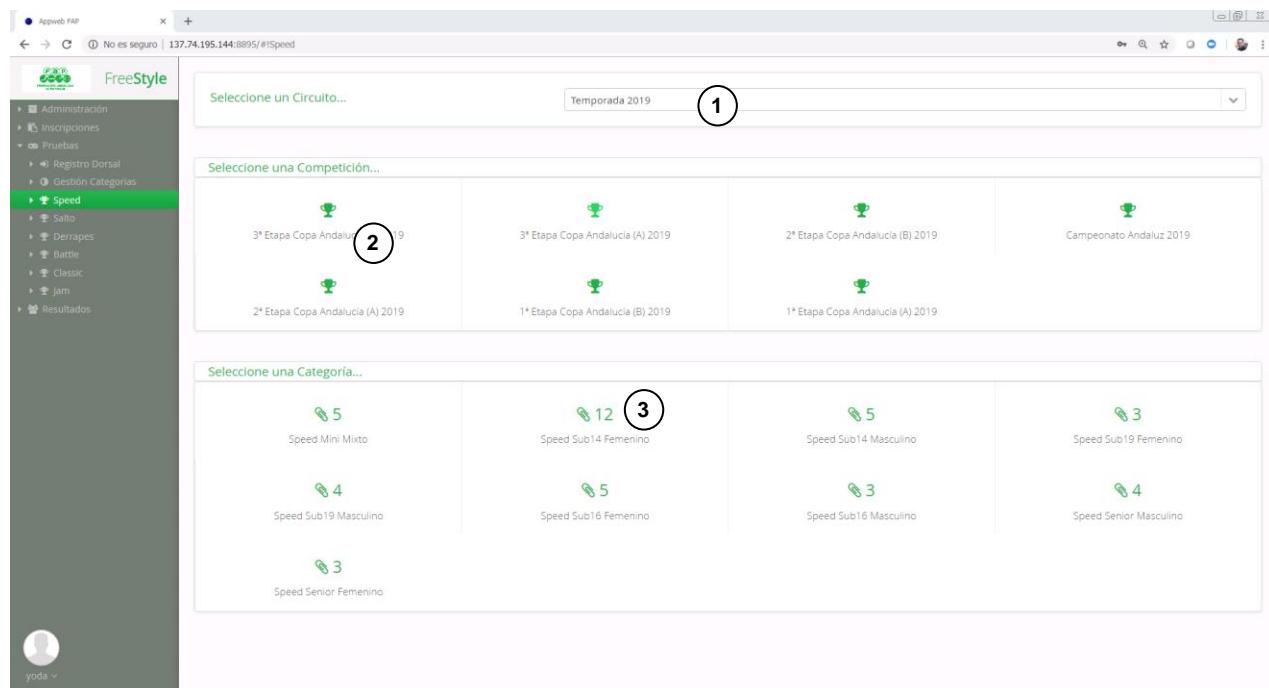
- d. Unir a Categoría Inferior: mueve los patinadores de este grupo al grupo inmediatamente inferior por edad, y del mismo género.
- e. Unir a Categoría Superior: mueve los patinadores de este grupo al grupo inmediatamente superior por edad, y del mismo género.

Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos de inscripciones de una competición, organizados por categoría, a formato Excel (XLSX).

5.3. Desarrollo de competiciones de Speed

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Circuito y Competición:

1. En esta pantalla podemos seleccionar el Circuito (por defecto aparece seleccionado el circuito actualmente en curso).
2. Seleccionaremos entonces una Competición, tras lo cual aparecerán las categorías disponibles para la misma.



Pantalla de Selección de Circuito y Competición

3. A continuación, haremos clic sobre la categoría deseada, lo que nos conducirá a la pantalla de introducción de datos del Time Trial 1.

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos	Tiempo Rond...	Nulo ...
30	12	Noelia	Muñoz Izquierdo	8.138	✓
41	11	Blanca Xian	Andrades Bellido	8.140	✓
42	10	Elena	Quesada Guiñado	9.051	✓
49	9	Natalia	Llaguno Muñoz	8.020	✓
33	8	Alejandra	Casas Soler	6.760	✓
24	7	Inmaculada	Martín Luque	6.406	✓
4	6	Elena	Vela Farfán	6.623	✓
29	5	Maria	Lucena Caro	Nulo	●
28	4	Maria	Pastorini Romero	6.584	✓
6	3	Inés	Robles Zamora	6.900	✓
38	2	Margaut	Pereira	7.550	✓
48	1	Lucía	Sánchez Pérez	6.321	✓

Pantalla de introducción datos Time Trial 1

4. La pantalla de introducción de datos del Time Trial 1 muestra los competidores inscritos en la prueba y con dorsal asignado (no aparecerán los patinadores no presentados/sin dorsal), ordenados por posición en el ranking absoluto/acumulado descendente.
5. Para introducir el tiempo cronometrado de un patinador, haremos clic sobre la fila deseada lo cual mostrará el panel de introducción de datos.
Podemos introducir un único tiempo (cronómetro digital), o dos tiempos (cronómetro manual; en este caso el tiempo final es la media de los dos tiempos introducidos), así como las penalizaciones.
Para guardar los datos pulsaremos el botón “Salvar”.

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos
30	12	Noelia	Muñoz Izquierdo
41	11	Blanca Xian	Andrades Bellido
42	10	Elena	Quesada Guisado
49	9	Natalia	Llaguno Muñoz
33	8	Alejandra	Casas Soler
24	7	Inmaculada	Martín Luque
4	6	Elena	Vela Farfán
29	5	Maria	Lucena Caro
28	4	Maria	Pastorini Romero
6	3	Inés	Robles Zamora
38	2	Margaut	Pereira
48	1	Lucía	Sánchez Pérez

Panel de introducción datos Time Trial 1

6. Una vez que han sido introducidos los tiempos y penalizaciones para todos los patinadores, pulsaremos sobre el botón “Siguiente” lo que nos llevará a la pantalla de introducción de datos del Time Trial 2.

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos	Tiempo Rond...	Nulo ...
29	12	Maria	Lucena Caro	6.772	✓
42	11	Elena	Quesada Guisado	Nulo	✗
41	10	Blanca Xian	Andrades Bellido	8.308	✓
30	9	Noelia	Muñoz Izquierdo	7.816	✓
49	8	Natalia	Llaguno Muñoz	8.073	✓
38	7	Margaut	Pereira	6.746	✓
6	6	Inés	Robles Zamora	6.773	✓
33	5	Alejandra	Casas Soler	7.490	✓
4	4	Elena	Vela Farfán	6.468	✓
28	3	Maria	Pastorini Romero	6.463	✓
24	2	Immaculada	Martín Luque	7.109	✓
48	1	Lucía	Sánchez Pérez	6.326	✓

Pantalla de introducción datos Time Trial 2

Ahora los patinadores aparecen ordenados de peor a mejor tiempo, conforme al resultado de la primera ronda del Time Trial.

Con el botón “Anterior” podremos volver a la pantalla de introducción de puntuaciones en el caso en que haya que realizar algún ajuste.

7. Para introducir el tiempo cronometrado de un patinador para el time Trial 2, procederemos de igual manera a cómo fue explicado en el paso 5.
8. Una vez que han sido introducidos los tiempos y penalizaciones para todos los patinadores, pulsaremos sobre el botón “Siguiente” lo que nos llevará a la pantalla de resultados del Time Trial.

2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019 / Speed Sub14 Femenino / Resultados Time Trial

Dorsal	Clasificac...	Nombre	Apellidos	Tiempo Rond...	Nulo ...	Tiempo Rond...	Nulo ...	Mejor Tiempo
48	1	Lucía	Sánchez Pérez	6.321	✓	6.326	✓	6.321
24	2	Inmaculada	Martín Luque	6.406	✓	7.109	✓	6.406
28	3	Maria	Pastorini Romero	6.584	✓	6.463	✓	6.463
4	4	Elena	Vela Farfán	6.623	✓	6.468	✓	6.468
38	5	Margaut	Pereira	7.550	✓	6.746	✓	6.746
33	6	Alejandra	Casas Soler	6.760	✓	7.490	✓	6.760
29	7	Maria	Lucena Caro	Nulo	✗	6.772	✓	6.772
6	8	Inés	Robles Zamora	6.900	✓	6.773	✓	6.773
30	9	Noelia	Muñoz Izquierdo	8.138	✓	7.816	✓	7.816
49	10	Natalia	Llaguno Muñoz	8.020	✓	8.073	✓	8.020
41	11	Blanca Xian	Andrades Bellido	8.140	✓	8.308	✓	8.140
42	12	Elena	Quesada Guisado	9.051	✓	Nulo	✗	9.051

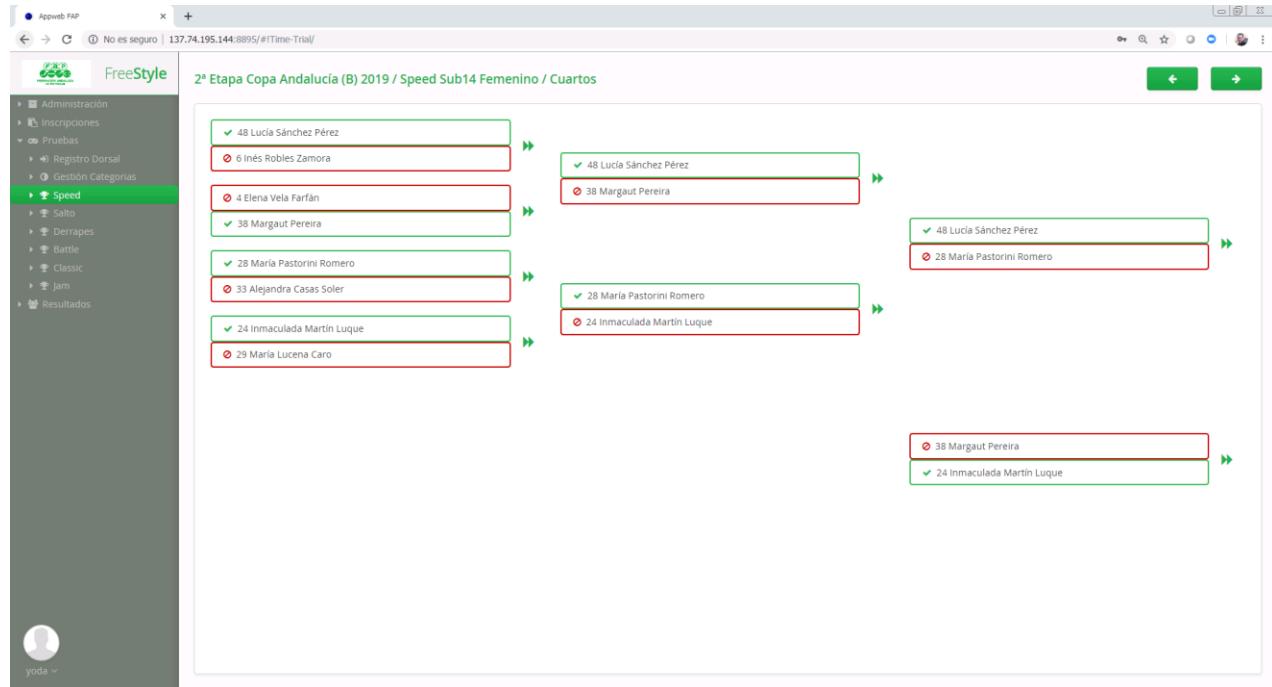
Pantalla de resultados del Time Trial

Esta pantalla muestra los patinadores ordenados de mejor a peor tiempo, conforme al resultado de las dos rondas del Time Trial.

Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos del Time Trial a formato Excel (XLSX).

9. Para proceder con el KO System, seleccionaremos el tipo de KO que deseamos (Octavos de Final, Cuartos de Final, Semifinal, o Final) y pulsaremos el botón “Siguiente”; la aplicación nos pedirá confirmación, ya que a partir de ese momento ya no podremos modificar datos del Time Trial.

Esta acción nos conducirá a la pantalla del KO System. La aplicación creará los emparejamientos de acuerdo al resultado de cada patinador y el tipo de KO elegido.



Pantalla del KO System

10. Al pulsar sobre el botón “>>”, aparecerá el panel de edición de datos donde indicaremos el resultado del enfrentamiento.

Mediante los check-box correspondientes, indicaremos el ganador de cada una de las tres carreras. También es posible indicar el tiempo cronometrado para cada uno de los enfrentamientos (aunque no es obligatorio).

Al pulsar el botón “Salvar”, el patinador vencedor será colocado automáticamente en el emparejamiento correspondiente de la siguiente ronda.

Introducción resultados KO System Speed

11. Se procederá de esta manera hasta la ronda final. Asimismo, es posible también introducir el resultado de la final de consolación.
12. Al pulsar “Siguiente”, la aplicación nos preguntará si queremos publicar los resultados en la web pública. Si decimos que sí, llegaremos a la pantalla final de resultados.

Dorsal	Clasificación	Nombre	Apellidos	Mejor Tiempo
48	1	Lucía	Sánchez Pérez	6.321
28	2	María	Pastorini Romero	6.463
24	3	Inmaculada	Martín Luque	6.406
38	4	Margaut	Pereira	6.746
4	5	Elena	Vela Farfán	6.468
33	6	Alejandra	Casas Soler	6.760
29	7	María	Lucena Caro	6.772
6	8	Inés	Robles Zamora	6.773
30	9	Noelia	Muñoz Izquierdo	7.816
49	10	Natalia	Llaguno Muñoz	8.020
41	11	Blanca Xian	Andrades Bellido	8.140
42	12	Elena	Quesada Guisado	9.051

Resultados final Speed

13. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos de la prueba a formato Excel (XLSX).

5.4. Desarrollo de competiciones de Derrapes

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Circuito y Competición:

14. En esta pantalla podemos seleccionar el Circuito (por defecto aparece seleccionado el circuito actualmente en curso).
15. Seleccionaremos entonces una Competición, tras lo cual aparecerán las categorías disponibles para la misma.
16. A continuación, haremos clic sobre la categoría deseada, lo que nos conducirá a la pantalla de Preclasificación:

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos
13	1	Juan José	López Sánchez
43	2	Elena	Sáez Torrero
2	3	Antonio	Benítez Cordobés
5	4	Francisco Javier	Bustos de los Santos
50	5	Raúl	Gallego Segovia
39	6	Nerea	Fernández Cazorro

Pantalla de Preclasificación en Derrapes

17. La pantalla de Preclasificación muestra los competidores inscritos en la prueba y con dorsal asignado (no aparecerán los patinadores no presentados/sin dorsal), ordenados por posición en el ranking absoluto/acumulado.

18. Con las teclas “Arriba” y “Abajo”, el usuario puede alterar el orden de los participantes. Esta opción es útil para el caso en el que haya un número de participantes que obligue a realizar una ronda de preclasificación previa. Por ejemplo, si hay 9 participantes los tres últimos deben competir entre ellos para obtener dos puestos en las semifinales quedando el último eliminado.
19. Al pulsar “Siguiente”, la aplicación creará los emparejamientos de acuerdo al número de participantes disponibles.

2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019 / Derrapes Sub19 Mixto

Nombre	Puntuación
13 Juan José López Sánchez (1)	
5 Francisco Javier Bustos los Santos (2)	
50 Raul Gallego Segovia (3)	
null	
2 Antonio Benítez Cordobés (2)	
39 Nerea Fernández Cazorro (3)	
43 Elena Sáez Torrero (1)	
null	
13 Juan José López Sánchez (2)	
5 Francisco Javier Bustos los Santos (4)	
43 Elena Sáez Torrero (1)	
2 Antonio Benítez Cordobés (3)	

Emparejamientos en Derrapes

20. Al pulsar sobre el botón “>>”, aparecerá el panel de edición de datos donde indicaremos el orden obtenido por los patinadores al concluir su ronda. El juez indicará qué patinador obtuvo la primera posición del grupo, qué patinador obtuvo la segunda posición, tercera y cuarta.
Al pulsar el botón “Salvar”, los patinadores en la primera y segunda posición serán colocados automáticamente en el grupo correspondiente de la siguiente ronda.

Resultados ronda en Derrapes

21. Se procederá de esta manera hasta la ronda final. Al pulsar “Siguiente”, la aplicación nos preguntará si queremos publicar los resultados en la web pública. Si decimos que sí, llegaremos a la pantalla final de resultados.

Dorsal	Clasificación	Nombre	Apellidos
43	1	Elena	Sáez Torrero
13	2	Juan José	López Sánchez
2	3	Antonio	Benítez Cordobés
5	4	Francisco Javier	Busto de los Santos
50	5	Raul	Gallego Segovia
39	5	Nerea	Fernández Cazorro

Resultados final en Derrapes

22. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los resultados de la prueba a formato Excel (XLSX).

5.5. Desarrollo de competiciones de Salto

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Circuito y Competición:

1. En esta pantalla podemos seleccionar el Circuito (por defecto aparece seleccionado el circuito actualmente en curso).
2. Seleccionaremos entonces una Competición, tras lo cual aparecerán las categorías disponibles para la misma.
3. A continuación, haremos clic sobre la categoría deseada, lo que nos conducirá a la siguiente pantalla:

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos
50	5	Raul	Gallego Segovia
45	4	José Carlos	Macias Pascualvacas
51	3	Sheila	Ibáñez Carrasco
35	2	Celia	González Muñoz
36	1	Javier	Abad Cañadillas

Pantalla participantes Salto

23. La pantalla muestra los competidores inscritos en la prueba y con dorsal asignado (no aparecerán los patinadores no presentados/sin dorsal), ordenados por posición en el ranking absoluto/acumulado descendente.
4. Mediante el cuadro de texto situado en la parte superior, introduciremos la primera altura que será saltada y pulsaremos “Siguiente”.

5. La aplicación siempre pedirá confirmación cada vez que introduzcamos una nueva altura, ya que a partir de ese momento la única forma de modificar datos anteriores es eliminar los datos de la ronda posterior.

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos	Altura	Salto #1	Salto #2	Número Saltos	Número Fallos	Primer Fallo	Número OKs	Total Saltos	Gana ...
50	5	Raul	Gallego Segovia	60	✓ Ok		9	0	-1	9	0	✗
45	4	José Carlos	Macias Pascualvacas	60	✓ Ok		8	2	105	6	0	✗
51	3	Sheila	Ibáñez Carrasco	60	✓ Ok		4	2	80	2	0	✗
35	2	Celia	González Muñoz	60	✓ Ok		8	2	105	6	0	✗
36	1	Javier	Abad Cañadillas	60	✓ Ok		10	3	120	7	0	✗

Pantalla introducción de datos Salto

6. Para introducir el resultado den los saltos de un patinador, haremos clic sobre la fila deseada lo cual mostrará el panel de introducción de datos.

Para cada salto podremos indicar:

- Si el patinador decidió “pasar”, con lo cual progresará a la siguiente ronda,
- Si el patinador saltó con éxito la altura actual (OK),
- Si el patinador saltó, pero no logró superar la altura actual (FALLO).

Tanto la tabla de resultados como el Panel de introducción de datos mostrarán dos saltos, si aún no hemos llegado a la final, o tres saltos (si sólo quedan tres participantes y por tanto ya estamos en la final).

Pulsaremos el botón “Salvar” para almacenar los datos.

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos	Altura	Salto #1	Salto #2	Número Saltos
50	5	Raul	Gallego Segovia	60	✓ Ok		9
45	4	José Carlos	Macías Pascualvacas	60	✓ Ok	●	8
51	3	Sheila	Ibáñez Carrasco	60	✓ Ok		4
35	2	Celia	González Muñoz	60	✓ Ok		8
36	1	Javier	Abad Cañadillas	60	✓ Ok		10

Panel introducción de datos Salto

7. En la parte superior hay dos botones con las siguientes funciones:
 - Botón “Estadísticas”: muestra/oculta las estadísticas de salto (número de saltos, número de fallos, altura del primer fallo, etc.).
 - Botón “Borrar Ronda”: elimina los datos introducidos para esta ronda y vuelve a la ronda justo anterior.
 8. Una vez han sido introducidos los resultados de todos los patinadores, introduciremos la nueva altura a saltar en el cuadro de texto situado en la parte superior de la venta, y pulsaremos “Siguiente”.

La aplicación siempre pedirá confirmación cada vez que introduzcamos una nueva altura, ya que a partir de ese momento la única forma de modificar datos anteriores es eliminar los datos de la ronda posterior.

Si sólo queda un único participante, el programa permitirá una última ronda para ejecutar el salto de exhibición.
 9. Si en algún momento se produce un empate entre dos patinadores (los dos han fallado en la misma ronda, y ninguno de los criterios de desempate permite establecer un orden), el programa advertirá esta circunstancia mediante un mensaje emergente.
- En este caso, deberemos utilizar el check-box “Gana desempate”, del panel de introducción de datos, para resolver el empate.

10. Finalmente, pulsaremos el botón “Siguiente”. El programa nos pedirá conformación para publicar los datos en el acceso público, tras lo cual nos dará acceso a la pantalla de resultados final.

Dorsal	Clasificación	Nombre	Apellidos	Mejor Salto	Número Saltos	Número Fallos	Primer Fallo	Número OKs	Total Saltos	Gana ...
34	1	Alma	Gonzalez Mendez	63	7	0	-1	7	0	
23	2	Erika	Diaz Varona	50	6	1	52	5	0	
19	3	Ainhoa	Bermudo Gonzalez	45	5	1	50	4	0	

Pantalla resultados final Salto

11. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los resultados de la prueba a formato Excel (XLSX).

5.6. Desarrollo de competiciones de Classic

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Circuito y Competición:

1. En esta pantalla podemos seleccionar el Circuito (por defecto aparece seleccionado el circuito actualmente en curso).
2. Seleccionaremos entonces una Competición, tras lo cual aparecerán las categorías disponibles para la misma.
3. A continuación, haremos clic sobre la categoría deseada, lo que nos conducirá a la pantalla de puntuaciones de Classic:

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos	Penal	T 1	A 1	Tot 1	Rnk 1	T 2	A 2	Tot 2	Rnk 2	T 3	A 3	Tot 3	Rnk 3
59	8	Blanca Xian	Andrade Bellido	0,5	15	17	31,5	8	17	17	33,5	7	18	15	32,5	7
60	7	Elena	Quesada Guijado	0,5	17	18	34,5	6	15	15	29,5	8	16	16	31,5	8
67	6	Natalia	Llaguno Muñoz	0,5	21	23	43,5	4	19	19	37,5	6	22	20	41,5	5
66	5	Lucía	Sánchez Pérez	2	18	16	32	7	21	21	40	5	24	22	44	4
8	4	Elena	Vela Farfán	1,5	23	25	46,5	2	31	33	62,5	2	29	30	57,5	2
38	3	Noelia	Muñoz Izquierdo	1,5	22	26	46,5	2	29	30	57,5	3	27	26	51,5	3
37	2	Maria	Lucena Caro	2	22	23	43	5	22	22	42	4	21	19	38	6
54	1	Margaut	Pereira	0,5	28	27	54,5	1	33	37	69,5	1	31	32	62,5	1

Pantalla puntuaciones Classic

- La pantalla muestra los competidores inscritos en la prueba y con dorsal asignado (no aparecerán los patinadores no presentados/sin dorsal), ordenados por posición en el ranking absoluto/acumulado descendente.
- Para introducir las puntuaciones de un patinador, haremos clic sobre la fila deseada lo cual mostrará el panel de introducción de datos.

Dorsal	Nombre	Apellidos
8	Elena	Vela Farfán

Penalizaciones *

1,5

Global Juez #1 Juez #2 Juez #3

Téc 1 *	Art 1 *
23	25

Téc 2 *	Art 2 *
29	30

Téc 3 *	Art 3 *
31	33

Salvar Todo

Cancelar

Panel de introducción de puntuaciones Classic (Global)

Por defecto el panel permite introducir los datos de todos los jueces al mismo tiempo, así como la penalización (pestaña “Global”). Si queremos que cada juez introduzca únicamente su puntuación, por separado y de manera concurrente, cada juez hará clic sobre la pestaña “Juez #” correspondiente. El Juez #1 es además el responsable de introducir las penalizaciones.

Para guardar los datos pulsaremos el botón “Salvar”.

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos	Penal	T 1
59	8	Blanca Xian	Andrade Bellido	0,5	15
60	7	Elena	Quesada Gisado	0,5	17
67	6	Natalia	Llaguno Muñoz	0,5	21
66	5	Lucia	Sánchez Pérez	2	18
8	4	Elena	Vela Farfán	1,5	23
38	3	Noelia	Muñoz Izquierdo	1,5	22
37	2	Maria	Lucena Caro	2	22
54	1	Margaut	Pereira	0,5	28

Panel de introducción de puntuaciones Classic (Juez#)

Nótese que esto hará que el cuadro de visualización de datos sólo muestre las puntuaciones del juez en cuestión, facilitando así la gestión de su propio ranking.

- Una vez que han sido introducidas las puntuaciones y penalizaciones para todos los patinadores, pulsaremos sobre el botón “Siguiente” lo que nos llevará a la pantalla de visualización de resultados final.

Con el botón “Anterior” podremos volver a la pantalla de introducción de puntuaciones en el caso en que haya que realizar algún ajuste.

Dorsal	Clasificación	Nombre	Apellidos	Rnk 1	Rnk 2	Rnk 3	Suma PV	PV loc	Puntos Técnica	Total PV	Total Puntos
54	1	Margaut	Pereira	1	1	1	7	0	92	21	186,5
8	2	Elena	Vela Farfán	2	2	2	6	0	83	18	166,5
38	3	Noelia	Muñoz Izquierdo	2	3	3	5	0	78	15	155,5
37	4	María	Lucena Caro	5	4	6	3	3	65	9	123
66	5	Lucía	Sánchez Pérez	7	5	4	3	3	63	8	116
67	6	Natalia	Llaguno Muñoz	4	6	5	3	3	62	9	122,5
59	7	Blanca Xian	Andradez Bellido	8	7	7	1	0	50	2	97,5
60	8	Elena	Quesada Guijado	6	8	8	0	2	48	2	95,5

Panel de visualización de resultados Classic

7. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los resultados de la prueba a formato Excel (XLSX).
8. Finalmente, si volvemos a pulsar “Siguiente”, la aplicación nos preguntará si queremos publicar los resultados en la web pública. Si decimos que sí, llegaremos a la pantalla final de resultados.

5.7. Desarrollo de competiciones de Battle

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Circuito y Competición:

1. En esta pantalla podemos seleccionar el Circuito (por defecto aparece seleccionado el circuito actualmente en curso).
2. Seleccionaremos entonces una Competición, tras lo cual aparecerán las categorías disponibles para la misma.
3. A continuación, haremos clic sobre la categoría deseada, lo que nos conducirá a la pantalla de Preclasificación:

The screenshot shows a web-based application interface for managing roller skating competitions. The left sidebar has a dark grey background with white text and icons, listing categories like Administración, Inscripciones, Pruebas, Registro Dorsal, Gestión Categorías, Speed, Salto, Derrapes, Battle (which is selected and highlighted in green), Classic, Jam, and Resultados. A small circular profile picture is at the bottom of the sidebar. The main content area has a light grey header bar with the text "Campeonato Andaluz 2019 / Battle Sub14 Femenino / Preclasificación". Below this is a table with the following data:

Dorsal	Orden	Nombre	Apellidos
7	1	Belen	Benítez Cordobés
36	2	Maria	Pastorini Romero
38	3	Noelia	Muñoz Izquierdo
54	4	Margaut	Pereira
59	5	Blanca Xian	Andrades Bellido
67	6	Natalia	Llaguno Muñoz
60	7	Elena	Quesada Guisado

At the top of the table are two green buttons with arrows pointing up and down, used for reordering the list.

Pantalla de Preclasificación en Battle

4. La pantalla de Preclasificación muestra los competidores inscritos en la prueba y con dorsal asignado (no aparecerán los patinadores no presentados/sin dorsal), ordenados por posición en el ranking absoluto/acumulado.
5. Con las teclas “Arriba” y “Abajo”, el usuario puede alterar el orden de los participantes. Esta opción es útil para el caso en el que haya un número de participantes que obligue a realizar una ronda de preclasificación previa. Por ejemplo, si hay 9 participantes los tres últimos deben competir entre ellos para obtener dos puestos en las semifinales quedando el último eliminado.
6. Al pulsar “Siguiente”, la aplicación creará los emparejamientos de acuerdo al número de participantes disponibles.

Nombre	Puntuación
7 Belén Benítez Cordobés	(2)
54 Margaut Pereira	(1)
59 Blanca Xian Andrades Bellido	(3)
null	
38 Noelia Muñoz Izquierdo	(1)
67 Natalia Llaguno Muñoz	(2)
36 María Pastorini Romero	(3)
60 Elena Quesada Guisado	(4)

Nombre	Puntuación
54 Margaut Pereira	(1)
7 Belén Benítez Cordobés	(2)
38 Noelia Muñoz Izquierdo	(4)
67 Natalia Llaguno Muñoz	(3)

Emparejamientos en Battle

7. Al pulsar sobre el botón “>>”, aparecerá el panel de edición de datos donde indicaremos el orden obtenido por los patinadores al concluir su ronda. El juez indicará qué patinador obtuvo la primera posición del grupo, qué patinador obtuvo la segunda posición, tercera y cuarta.

Al pulsar el botón “Salvar”, los patinadores en la primera y segunda posición serán colocados automáticamente en el grupo correspondiente de la siguiente ronda.

Campeonato Andaluz 2019 / Battle Sub14 Femenino

✓ 7 Belen Benitez Cordobés (2)	➡	✓ 54 Margaut Pereira (1)
✓ 54 Margaut Pereira (1)	➡	✗ 59 Blanca Xian Andrades Bellido (3)
✗ 59 Blanca Xian Andrades Bellido (3)	➡	✗ null
✗ null	➡	✓ 54 Margaut Pereira (1)
✓ 38 Noelia Muñoz Izquierdo (1)	➡	✓ 7 Belen Benitez Codo
✓ 38 Noelia Muñoz Izquierdo (1)	➡	✗ 38 Noelia Muñoz Izqui
✓ 38 Noelia Muñoz Izquierdo (1)	➡	✓ 67 Natalia Llaguno Muñoz
✓ 67 Natalia Llaguno Muñoz (2)	➡	✓ 67 Natalia Llaguno Muñ
✗ 67 Natalia Llaguno Muñoz (2)	➡	✗ 60 Elena Quesada Guisado
✗ 60 Elena Quesada Guisado	➡	✗ 60 Elena Quesada Guisado

Posición #1 *

Noelia Muñoz Izquierdo

Posición #2 *

Natalia Llaguno Muñoz

Posición #3

Maria Pastorini Romero

Posición #4

Elena Quesada Guisado

Salvar

Resultados ronda en Battle

8. Se procederá de esta manera hasta la ronda final. Al pulsar “Siguiente”, la aplicación nos preguntará si queremos publicar los resultados en la web pública. Si decimos que sí, llegaremos a la pantalla final de resultados.

Campeonato Andaluz 2019 / Battle Sub14 Femenino

Dorsal	Clasificación	Nombre	Apellidos
54	1	Margaut	Pereira
7	2	Belen	Benitez Cordobés
67	3	Natalia	Llaguno Muñoz
38	4	Noelia	Muñoz Izquierdo
59	5	Blanca Xian	Andrades Bellido
36	5	Maria	Pastorini Romero
60	7	Elena	Quesada Guisado

Acta

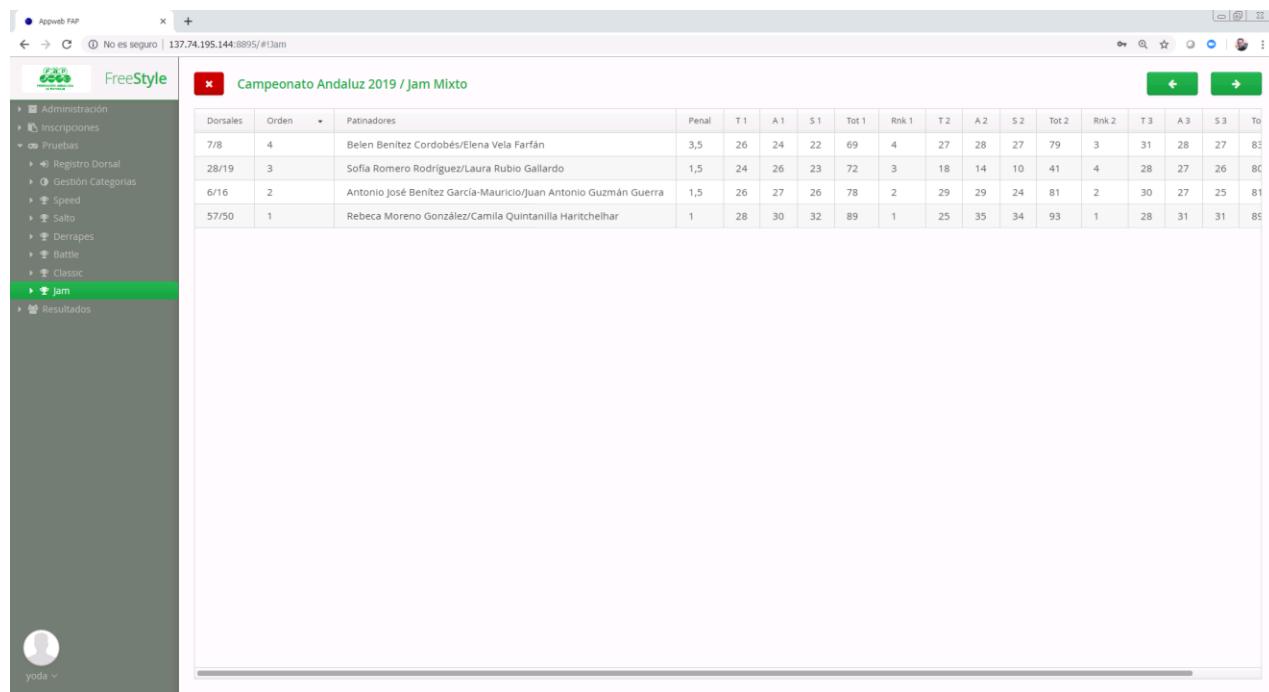
Resultados final en Battle

9. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los resultados de la prueba a formato Excel (XLSX).

5.8. Desarrollo de competiciones de Jam

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Circuito y Competición:

1. En esta pantalla podemos seleccionar el Circuito (por defecto aparece seleccionado el circuito actualmente en curso).
2. Seleccionaremos entonces una Competición, tras lo cual aparecerán las categorías disponibles para la misma.
3. A continuación, haremos clic sobre la categoría deseada, lo que nos conducirá a la pantalla de puntuaciones de Jam:



The screenshot shows a web browser window for 'Appweb FAP' (FreeStyle) with the URL '137.74.195.144:8895/#Jam'. The left sidebar has a dark grey background with white text and icons. It includes sections like 'Administración', 'Pruebas', 'Registro Dorsal', 'Gestión Categorías', 'Speed', 'Salto', 'Derrapes', 'Battle', 'Classic', and 'Jam' (which is highlighted with a green bar). Below these is a 'Resultados' section. At the bottom is a user profile icon with the name 'yoda' and a dropdown arrow. The main content area has a light grey header with a red 'X' button and the text 'Campeonato Andaluz 2019 / Jam Mixto'. Below this is a table with the following data:

Dorsales	Orden	Patinadores	Penal	T 1	A 1	S 1	Tot 1	Rnk 1	T 2	A 2	S 2	Tot 2	Rnk 2	T 3	A 3	S 3	To
7/8	4	Belen Benitez Cordobés/Elena Vela Farfán	3,5	26	24	22	69	4	27	28	27	79	3	31	28	27	83
28/19	3	Sofia Romero Rodriguez/Laura Rubio Gallardo	1,5	24	26	23	72	3	18	14	10	41	4	28	27	26	80
6/16	2	Antonio José Benítez García-Mauricio/Juan Antonio Guzmán Guerra	1,5	26	27	26	78	2	29	29	24	81	2	30	27	25	81
57/50	1	Rebeca Moreno González/Camila Quintanilla Haritchelhar	1	28	30	32	89	1	25	35	34	93	1	28	31	31	85

Pantalla puntuaciones Jam

4. La pantalla muestra las parejas inscritas en la prueba y con dorsal asignado (no aparecerán los patinadores no presentados/sin dorsal), ordenados por posición en el ranking absoluto/acumulado descendente.
5. Para introducir las puntuaciones de una pareja, haremos clic sobre la fila deseada lo cual mostrará el panel de introducción de datos.

Dorsales	Orden	Patinadores	Penal	T 1	A 1	S 1	Total
7/8	4	Belen Benitez Cordobés/Elena Vela Farfán	3,5	26	24	22	69
28/19	3	Sofia Romero Rodriguez/Laura Rubio Gallardo	1,5	24	26	23	72
6/16	2	Antonio José Benítez García-Mauricio/Juan Antonio Guzmán Guerra	1,5	26	27	26	78
57/50	1	Rebeca Moreno González/Camila Quintanilla Harichehár	1	28	30	32	89

Panel de introducción de puntuaciones Jam (Global)

Por defecto el panel permite introducir los datos de todos los jueces al mismo tiempo, así como la penalización (pestaña “Global”). Si queremos que cada juez introduzca únicamente su puntuación, por separado y de manera concurrente, cada juez hará clic sobre la pestaña “Juez #” correspondiente. El Juez #1 es además el responsable de introducir las penalizaciones.

Para guardar los datos pulsaremos el botón “Salvar”.

Dorsales	Orden	Patinadores	Penal
7/8	4	Belen Benítez Cordobés/Elena Vela Farfán	3,5
28/19	3	Sofia Romero Rodríguez/Laura Rubio Gallardo	1,5
6/16	2	Antonio José Benítez García-Mauricio/Juan Antonio Guzmán Guerra	1,5
57/50	1	Rebeca Moreno González/Camila Quintanilla Haritchelhar	1

Panel de introducción de puntuaciones Jam (Juez#)

Nótese que esto hará que el cuadro de visualización de datos sólo muestre las puntuaciones del juez en cuestión, facilitando así la gestión de su propio ranking.

- Una vez que han sido introducidas las puntuaciones y penalizaciones para todas las parejas, pulsaremos sobre el botón “Siguiente” lo que nos llevará a la pantalla de visualización de resultados final.

Con el botón “Anterior” podremos volver a la pantalla de introducción de puntuaciones en el caso en que haya que realizar algún ajuste.

Dorsales	Clasificación	Patinadores	Rnk 1	Rnk 2	Rnk 3	Suma PV	PV loc	Puntos Técnica	Total PV	Total Puntos
57/50	1	Rebeca Moreno González/Camila Quintanilla Haritchelhar	1	1	1	3	0	81	9	271
6/16	2	Antonio José Benítez García-Mauricio/Juan Antonio Guzmán Guerra	2	2	3	2	0	85	5	239,5
7/8	3	Belen Benítez Cordobés/Elena Vela Farfán	4	3	2	1	0	84	3	229,5
28/19	4	Sofía Romero Rodríguez/Laura Rubio Gallardo	3	4	4	0	0	70	1	192,5

Panel de visualización de resultados Jam

7. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los resultados de la prueba a formato Excel (XLSX).
8. Finalmente, si volvemos a pulsar “Siguiente”, la aplicación nos preguntará si queremos publicar los resultados en la web pública. Si decimos que sí, llegaremos a la pantalla final de resultados.

6. TAREAS DEL USUARIO DELEGADO

El usuario “Delegado” (representante de Club) sólo puede acceder a la sección “Resultados”, lo que le permite el uso de las siguientes opciones:

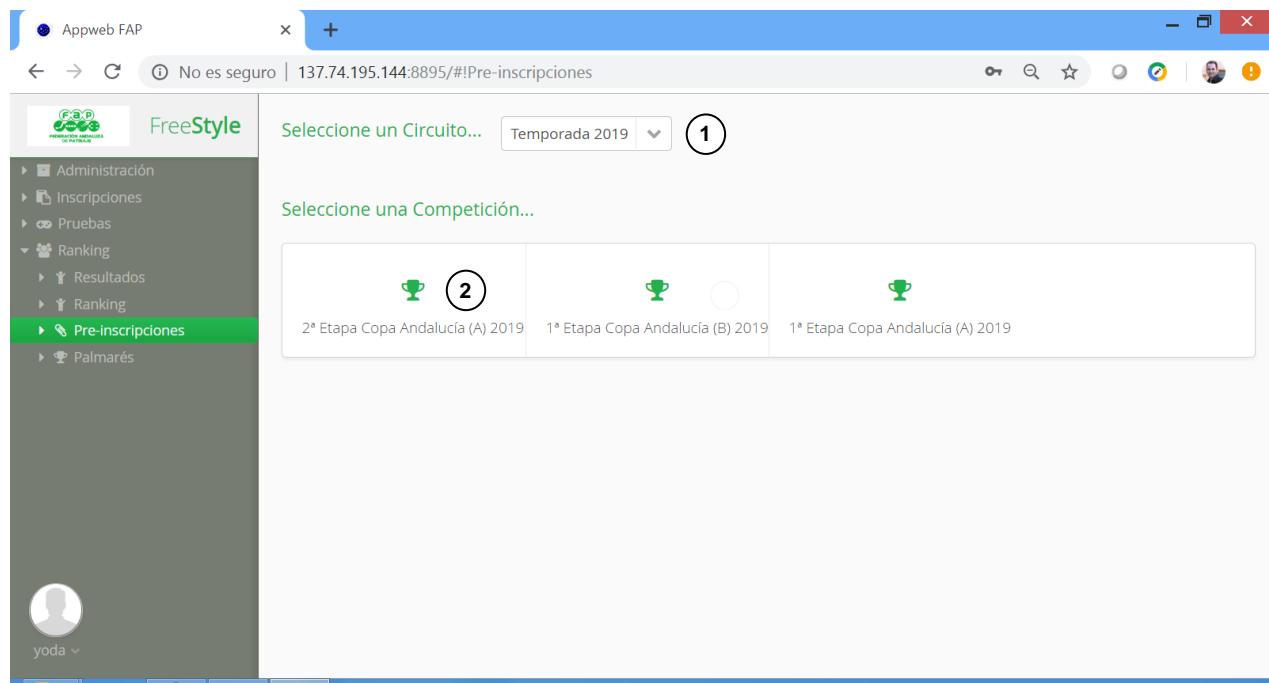
- Visualización de Resultados
- Visualización del Ranking del Circuito
- Registro de Pre-Inscripciones
- Visualización del Palmarés de un patinador
- Visualización de las mejores marcas (Speed y Salto)
- Visualización del Ranking Acumulado (ranking absoluto)

6.1. Registro de Preinscripciones

Una vez creada una nueva competición (ver 4.4), los delegados de cada club pueden proceder con la preinscripción de sus patinadores. La preinscripción consiste en registrar las modalidades en las cuales participará cada patinador.

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Competición.

1. En esta pantalla podemos cambiar el Circuito/Año de trabajo, con lo cual serán mostradas las competiciones que podemos seleccionar.

*Pantalla de Selección de Competición*

2. A continuación, haremos clic sobre la competición en la que queremos registrar las inscripciones, lo que nos dará paso al formulario de inscripción, donde aparecerán ya rellenos los datos de contacto del delegado de club:

Nombre	Apellidos	Club
Adrián	Martín Borrego	Club Mil Patines
Julia	Pérez Ávila	Club Mil Patines
Nerea	Perojil Pérez	Club Mil Patines

Pantalla Ficha de Inscripción

3. Desde esta ventana podremos “Enviar la Inscripción”, pero antes deberemos indicar las modalidades en la que participan cada uno de los patinadores. Para eso accederemos a la pantalla de Registro de Preinscripciones pulsando el botón “Editar Inscripciones”.

Nombre	Apellidos	Club	Speed	Salto	Derra...	Classic	Battle	Jam
Ainoha	Bermudo González	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Aitor	Valderrama Hidalgo	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Blanca	Villena V	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Daniel	Pino Blanco	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Erika	Díaz Varona	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Inmaculada	Martín Luque	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Joel	Díaz Varona	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Leonor	Reifs Pozo	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Luna	Villena Velasco	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
María	Pastorini Romero	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
María	Lucena Caro	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Noelia	Muñoz Izquierdo	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					
Ramón	Muñoz Izquierdo	C.D. Scorpius Patinaje	<input checked="" type="checkbox"/>					

Pantalla de Registro de Preinscripciones

La pantalla de Registro de Preinscripciones muestra solo aquellos patinadores que pertenecen al club del delegado. Además, permite filtrar los datos visualizados mediante el cuadro de texto situado en la parte superior, para facilitar la localización de cualquier patinador.

4. Para registrar la inscripción de un patinador concreto, haremos clic sobre la fila del patinador en cuestión lo cual abrirá el panel de introducción de datos.
5. Esta pantalla muestra los datos del patinador (nombre y apellidos, ficha federativa, fecha de nacimiento, género, etc.). en la parte inferior activaremos los ‘check-boxes’ para las modalidades donde participará el patinador.

The screenshot shows a web browser window for 'Appweb FAP' at the URL '137.74.195.144:8895/#!Inscripciones/'. The left sidebar has a 'Pre-inscripciones' section highlighted in green. The main area displays a table of pre-inscription entries and a form for editing one. The form fields include: Nombre (Aitor), Apellidos (Valderrama Hidalgo), Fecha de Nacimiento (12/08/2008), Genero (Masculino), Club (C.D. Scorpius Patinaje), Ficha FAP (60002FR), and two dropdowns for modalidades: 'Classic' (selected) and 'Battle'. A green button labeled 'Salvar' (6) is at the bottom right. A circled number '5' is near the 'Classic' checkbox, and a circled number '6' is near the 'Salvar' button.

Pre-Inscripciones 2ª Etapa Copa Andalucía		
Nombre	Apellidos	Club
Ainoha	Bermudo González	C.D. Patinadores Almería
Aitor	Valderrama Hidalgo	C.D. Scorpius Patinaje
Blanca	Villena Velasco	C.D. Patinadores Almería
Daniel	Pino Blanco	C.D. Patinadores Almería
Erika	Díaz Varona	C.D. Patinadores Almería
Inmaculada	Martín Luque	C.D. Patinadores Almería
Joel	Díaz Varona	C.D. Patinadores Almería
Leonor	Reifs Pozo	C.D. Patinadores Almería
Luna	Villena Velasco	C.D. Patinadores Almería
Maria	Pastorini Romero	C.D. Patinadores Almería
María	Lucena Caro	C.D. Patinadores Almería
Noelia	Muñoz Izquierdo	C.D. Patinadores Almería
Ramón	Muñoz Izquierdo	C.D. Patinadores Almería

Panel de registro de Preinscripciones

6. Pulsaremos el botón ‘Salvar’ para guardar los datos de dicho patinador. El sistema asignará automáticamente una categoría al patinador para cada modalidad seleccionada, conforme a su edad y género. Las categorías no activas no serán utilizadas por el sistema para la asignación automática de categoría durante el proceso de pre-Inscripción (ver 3.4).
7. Repetiremos los pasos 4 a 6 para cada uno de los patinadores que queremos inscribir. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos de inscripciones introducidos a formato Excel (XLSX).
8. Finalmente, para confirmar la inscripción haremos clic sobre el botón verde “Inscripción”, lo cual volverá abrir la ficha de Inscripción.

Nombre	Apellidos	Club	Classic	Battle
Adrián	Martín Borrego	Club Mil Patines	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Julia	Pérez Ávila	Club Mil Patines	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Nerea	Perojil Pérez	Club Mil Patines	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Confirmación y Envío de Inscripciones

9. Y pulsaremos sobre el botón “Enviar Inscripción”. El sistema cerrará la ficha y enviará un correo electrónico a la dirección de correo indicada para el delegado de club, con un resumen de las inscripciones introducidas en el sistema. A partir de este momento la inscripción ya no podrá ser modificada.

Nombre	Apellidos	Club
Adrián	Martín Borrego	Club Mil Patines
Julia	Pérez Ávila	Club Mil Patines
Nerea	Perojil Pérez	Club Mil Patines

Confirmación y Envío de Inscripciones

Solo pueden ser registradas preinscripciones si se cumplen las siguientes condiciones:

- El periodo de inscripción no ha terminado (la fecha actual es menor que la fecha de fin de inscripción) para la competición seleccionada,
- La competición no ha sido cerrada.
- La Ficha de inscripción aún no ha sido enviada.

Póngase en contacto con el “Comité de Patinaje Inline Freestyle” si necesita modificar las inscripciones una vez enviadas por correo.

6.2. Visualización de Resultados

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Competición y Modalidad:

12. En esta pantalla podemos seleccionar la Competición.
13. Seleccionaremos entonces una modalidad, lo cual aparecerán las categorías disponibles para dicha competición y modalidad.
14. A continuación, haremos clic sobre la categoría deseada tras lo cual parecerá la pantalla de resultados.

The screenshot shows a web browser window with the URL 137.74.195.144:8895/#/Resultados/Ranking. The page title is "2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019 / Speed Sub14 Femenino 06-04-2019". On the left, there is a sidebar with navigation links: Administración, Inscripciones, Pruebas, Resultados (which is selected and highlighted in green), Ranking Circuito, Pre-inscripciones, Palmarés, Mejores Marcas, and Ranking Acumulado. The main content area displays a table of results:

Dorsal	Clasificación	Nombre	Apellidos	Club	Puntuación	Mejor Marca
48	1	Lucía	Sánchez Pérez	Club Patines	100	6.321
28	2	Maria	Pastorini Romero	C.D. Scorpius Patinaje	86	6.463
24	3	Inmaculada	Martín Luque	C.D. Scorpius Patinaje	78	6.406
38	4	Margaut	Pereira	Club Benalpatín	72	6.746
4	5	Elena	Vela Farfán	C.D. Mercury	66	6.468
33	6	Alejandra	Casas Soler	C.D. Tres60Almería	62	6.760
29	7	Maria	Lucena Caro	C.D. Scorpius Patinaje	58	6.772
6	8	Inés	Robles Zamora	C.D. Mercury	55	6.773
30	9	Noelia	Muñoz Izquierdo	C.D. Scorpius Patinaje	52	7.816
49	10	Natalia	Llaguno Muñoz	Club Patines	50	8.020
41	11	Blanca Xian	Andrade Bellido	Club Patines	48	8.140
42	12	Elena	Quesada Guisado	Club Patines	46	9.051

Pantalla de Resultados

15. La pantalla muestra la posición obtenida por cada patinador, así como la puntuación obtenida (para cálculo del ranking). Para las modalidades Speed y Salto, también es mostrada la “Mejor Marca” conseguida en dicha competición.
- 16.5. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos de una competición a formato Excel (XLSX).

6.3. Visualización del Ranking del Circuito

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Circuito y Modalidad:

1. En esta pantalla podemos cambiar el Circuito/Año de trabajo, con lo cual serán mostradas las modalidades que podemos seleccionar.
2. Seleccionaremos entonces una modalidad, lo cual aparecerán las categorías disponibles para dicho circuito y modalidad.
3. A continuación, haremos clic sobre la categoría deseada tras lo cual parecerá la pantalla de resultados del Ranking del Circuito.

Orden	Nombre	Apellidos	Club	Puntuación	Puntos #1	Competición #1	Puntos #2	Competición #2	Puntos #3	Competición #4
1	Lucía	Sánchez Pérez	Club Patines	347	100	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	169	Campeonato Andaluz 2019	78	1ª Etapa Co
2	Inés	Robles Zamora	C.D. Mercury	335	55	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	180	Campeonato Andaluz 2019	100	1ª Etapa Co
3	Maria	Pastorini Romero	C.D. Scorpius Patinaje	333	86	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	161	Campeonato Andaluz 2019	86	1ª Etapa Co
4	Elena	Vela Farfán	C.D. Mercury	332	66	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	200	Campeonato Andaluz 2019	66	1ª Etapa Co
5	Margaut	Peireira	Club Benalpatín	297	72	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	153	Campeonato Andaluz 2019	72	1ª Etapa Co
6	Inmaculada	Martín Luque	C.D. Scorpius Patinaje	274	78	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	141	Campeonato Andaluz 2019	55	1ª Etapa Co
7	Maria	Lucena Caro	C.D. Scorpius Patinaje	263	58	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	147	Campeonato Andaluz 2019	58	1ª Etapa Co
8	Alejandra	Casas Soler	C.D. Tres60Almería	261	62	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	137	Campeonato Andaluz 2019	62	1ª Etapa Co
9	Natalia	Llaguno Muñoz	Club Patines	180	50	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	130	Campeonato Andaluz 2019	0	
10	Yoana	López Espinosa	C.D. Tres60Almería	179	0		133	Campeonato Andaluz 2019	46	1ª Etapa Co
11	Elena	Quesada Guijado	Club Patines	173	46	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	127	Campeonato Andaluz 2019	0	
12	Blanca Xian	Andradez Bellido	Club Patines	173	48	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	125	Campeonato Andaluz 2019	0	
13	Noelia	Muñoz Izquierdo	C.D. Scorpius Patinaje	104	52	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	0		52	1ª Etapa Co
14	Maria	Sánchez Glez	Patinamos	50	0		0		50	1ª Etapa Co
15	Helena	Villén Delgado	Patinamos	48	0		0		48	1ª Etapa Co

Pantalla de Ranking del Circuito

4. La pantalla muestra la posición obtenida por cada patinador, así como la puntuación obtenida al agregar los resultados de las últimas competiciones (tres

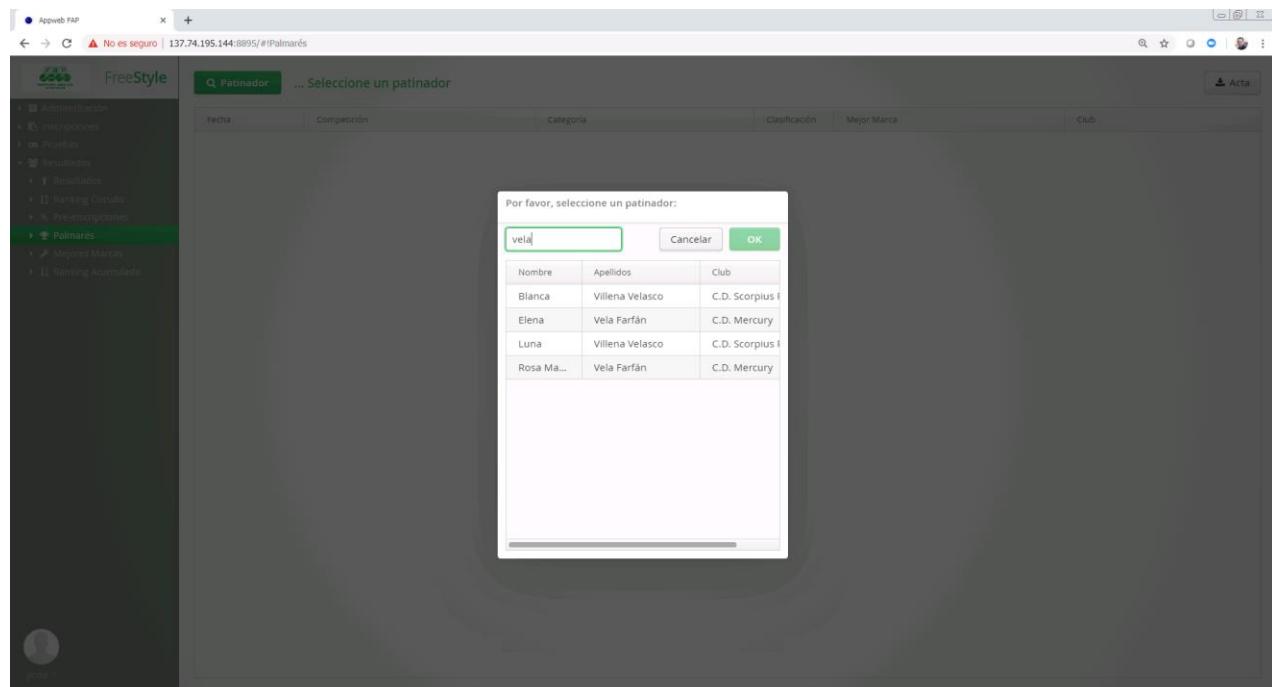
mejores puntuaciones de las últimas cuatro competiciones del circuito seleccionado).

5. Asimismo, es mostrada la puntuación obtenida para cada una de las competiciones consideradas en el cálculo del ranking del circuito.
6. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos obtenidos a formato Excel (XLSX).

6.4. Visualización del Palmarés de un patinador

La opción “palmarés” permite obtener la historia completa de resultados y marcas para un patinador concreto.

1. Primero pulsaremos el botón “Patinador”, lo cual mostrará la siguiente pantalla emergente con el listado de todos los patinadores activos.
2. En dicha pantalla podremos filtrar los patinadores mostrados mediante la caja de texto situada en la parte superior.



Pantalla de selección de Patinador

3. Haremos clic sobre la fila del patinador deseado, y pulsaremos el botón “OK” tras lo cual la información solicitada nos será mostrada.

Fecha	Competición	Categoría	Clasificación	Mejor Marca	Club
06/04/2019	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub14 Femenino	5	6.468	C.D. Mercury
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Sub14 Femenino	1	6.535	C.D. Mercury
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Classic Sub14 Femenino	2	0	C.D. Mercury
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Jam Mixto	3	0	C.D. Mercury
02/03/2019	2ª Etapa Copa Andalucía (A) 2019	Classic Sub14 Femenino	3	0	C.D. Mercury
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub14 Femenino	5	6.825	C.D. Mercury
25/01/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (A) 2019	Classic Sub14 Mixto	3	0	C.D. Mercury

Historial y resultados de un Patinador

4. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos obtenidos a formato Excel (XLSX).

6.5. Visualización de las Mejores Marcas

La opción “Mejores Marcas” permite visualizar las mejores marcas obtenidas en el conjunto de todas las competiciones celebradas, para las modalidades de Speed y Salto.

La información mostrada en la pantalla puede ser filtrada mediante el campo de texto situado en la parte superior de la pantalla.

Para alternar entre resultados de Speed y Salto, utilizaremos el combo-box situado a su izquierda.

Fecha	Competición	Categoría	Nombre	Apellidos	Mejor Marca
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Senior Masculino	Pedro	Salazar Cazorla	4.255
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Senior Masculino	Pedro	Salazar Cazorla	4.342
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Senior Masculino	Luis Andrés	Amaro Liñán	4.727
06/04/2019	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub19 Masculino	Antonio	Benítez Cordobés	4.747
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub19 Masculino	Antonio	Benítez Cordobés	4.770
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Senior Masculino	Juan Antonio	Guzmán Guerra	4.836
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Senior Masculino	Juan Antonio	Guzmán Guerra	4.905
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Sub19 Masculino	Javier	Abad Cañadillas	4.935
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub19 Masculino	Saúl	García González	4.975
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub19 Masculino	Javier	Abad Cañadillas	5.025
06/04/2019	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub19 Masculino	Javier	Abad Cañadillas	5.036
06/04/2019	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Senior Masculino	Juan Antonio	Guzmán Guerra	5.056
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Sub19 Masculino	Juan José	López Sánchez	5.078
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Sub19 Masculino	Antonio	Benítez Cordobés	5.124
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Sub19 Masculino	Saúl	García González	5.129
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Senior Masculino	José Julián	García Díaz	5.163
06/04/2019	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Senior Masculino	José Julián	García Díaz	5.219
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Senior Masculino	José Julián	García Díaz	5.225
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Sub16 Femenino	Rosa María	Vela Farfán	5.350
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub19 Masculino	Juan José	López Sánchez	5.420
09/02/2019	1ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub19 Femenino	Esther	Quesada Muñoz	5.450
16/03/2019	Campeonato Andaluz 2019	Speed Senior Masculino	Juan José	Gil Calle	5.456
06/04/2019	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	Speed Sub16 Masculino	Alejandro	Aguirrejábal Ojerudo	5.492

Pantalla de Mejores Marcas

Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos obtenidos a formato Excel (XLSX).

6.6. Visualización del Ranking Acumulado

Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Modalidad:

1. Seleccionaremos entonces una modalidad, tras lo cual parecerá la pantalla de resultados del Ranking Absoluto (o Acumulado).

Orden	Nombre	Apellidos	Club	Puntuación	Categoría	Puntos #1	Competición #1	Puntos #2	Competición #2
1	Sheila	Ibáñez Carrasco	Xauen Patina	400	Speed Senior Femenino	100	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	200	Campeonato Andalucía
2	Rosa María	Vela Farfán	C.D. Mercury	386	Speed Sub16 Femenino	100	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	200	Campeonato Andalucía
3	Celia	González Muñoz	C.D. Tres60Almería	380	Speed Sub15 Femenino	78	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	180	Campeonato Andalucía
4	Alejandro	Rubio Gallardo	C.D. Mercury	378	Speed Sub14 Masculino	0		200	Campeonato Andalucía
5	Ainoha	Bermudo González	C.D. Scorpius Patinaje	372	Speed Mini Femenino	100	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	200	Campeonato Andalucía
6	Lucía	Sánchez Pérez	Club Patines	369	Speed Sub14 Femenino	100	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	169	Campeonato Andalucía
7	Julia	Pérez Sánchez	C.D. Mercury	369	Speed Sub16 Femenino	86	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	169	Campeonato Andalucía
8	Antonio	Benítez Cordobés	C.D. Mercury	369	Speed Sub19 Masculino	100	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	169	Campeonato Andalucía
9	Elena	Sáez Torrero	Club Patines	364	Speed Sub19 Femenino	86	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	200	Campeonato Andalucía
10	Pedro	Salazar Cazorla	C.D. Mercury	358	Speed Senior Masculino	0		180	Campeonato Andalucía
11	Blanca	Villena Velasco	C.D. Scorpius Patinaje	355	Speed Mini Femenino	86	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	169	Campeonato Andalucía
12	Juan Antonio	Guzmán Guerra	C.D. Mercury	355	Speed Senior Masculino	100	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	169	Campeonato Andalucía
13	Javier	Abad Cañadas	C.D. Tres60Almería	350	Speed Sub19 Masculino	72	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	200	Campeonato Andalucía
14	Camila	Quintanilla Haritchelhar	Club Benalpatín	339	Speed Sub19 Femenino	100	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	161	Campeonato Andalucía
15	Alma	González Méndez	C.D. Tres60Almería	338	Speed Mini Femenino	72	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	180	Campeonato Andalucía
16	Inés	Robles Zamora	C.D. Mercury	338	Speed Sub14 Femenino	55	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	180	Campeonato Andalucía
17	Laura	Fernández Pareja	C.D. Mercury	338	Speed Sub16 Femenino	72	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	180	Campeonato Andalucía
18	Juan José	López Sánchez	C.D. Mercury	338	Speed Sub19 Masculino	86	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	180	Campeonato Andalucía
19	Maria	Pastorini Romero	C.D. Scorpius Patinaje	333	Speed Sub14 Femenino	86	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	161	Campeonato Andalucía
20	Elena	Vela Farfán	C.D. Mercury	332	Speed Sub14 Femenino	66	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	200	Campeonato Andalucía
21	Daniel	Pino Blanco	C.D. Scorpius Patinaje	327	Speed Sub16 Masculino	86	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	169	Campeonato Andalucía
22	Isabel	Benítez García-Mauricio	C.D. Mercury	325	Speed Senior Femenino	86	2ª Etapa Copa Andalucía (B) 2019	161	Campeonato Andalucía

Pantalla de Ranking Acumulado

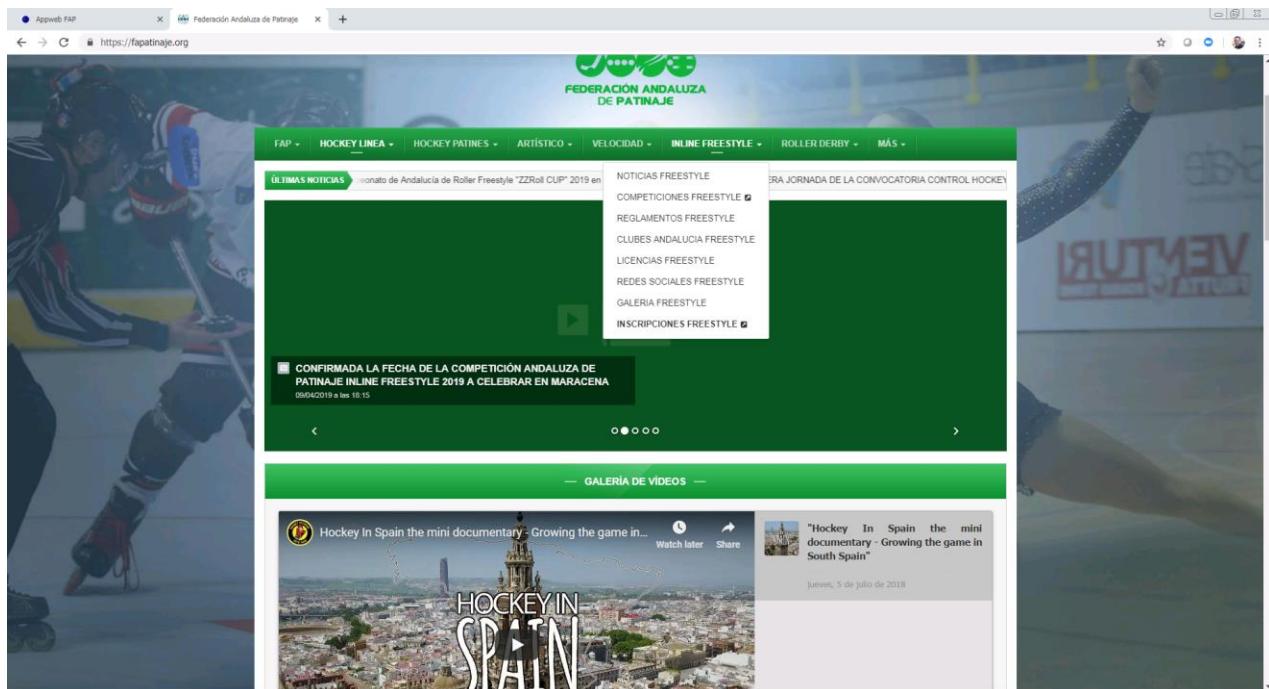
2. La pantalla muestra la posición obtenida por cada patinador, así como la puntuación obtenida al agregar los resultados de las últimas competiciones (tres mejores puntuaciones de las últimas cuatro competiciones). Asimismo, es mostrada la puntuación obtenida para cada una de las competiciones consideradas en el cálculo del ranking del acumulado.
3. El usuario puede filtrar la información mostrada mediante el campo de texto situado en la parte superior de la ventana.
4. Desde esta pantalla (botón “Acta”) el usuario puede además exportar los datos de una competición a formato Excel (XLSX).

7. ACCESO PÚBLICO

Appweb**FAP** proporciona acceso a los resultados de las competiciones al público general, sin necesidad de un usuario de la aplicación específico.

Existen dos maneras de acceder a la aplicación para el público general:

1. Desde la página web de la Federación Andaluza de Patinaje, FAP, en el menú Patinaje Freestyle –Competiciones Freestyle.

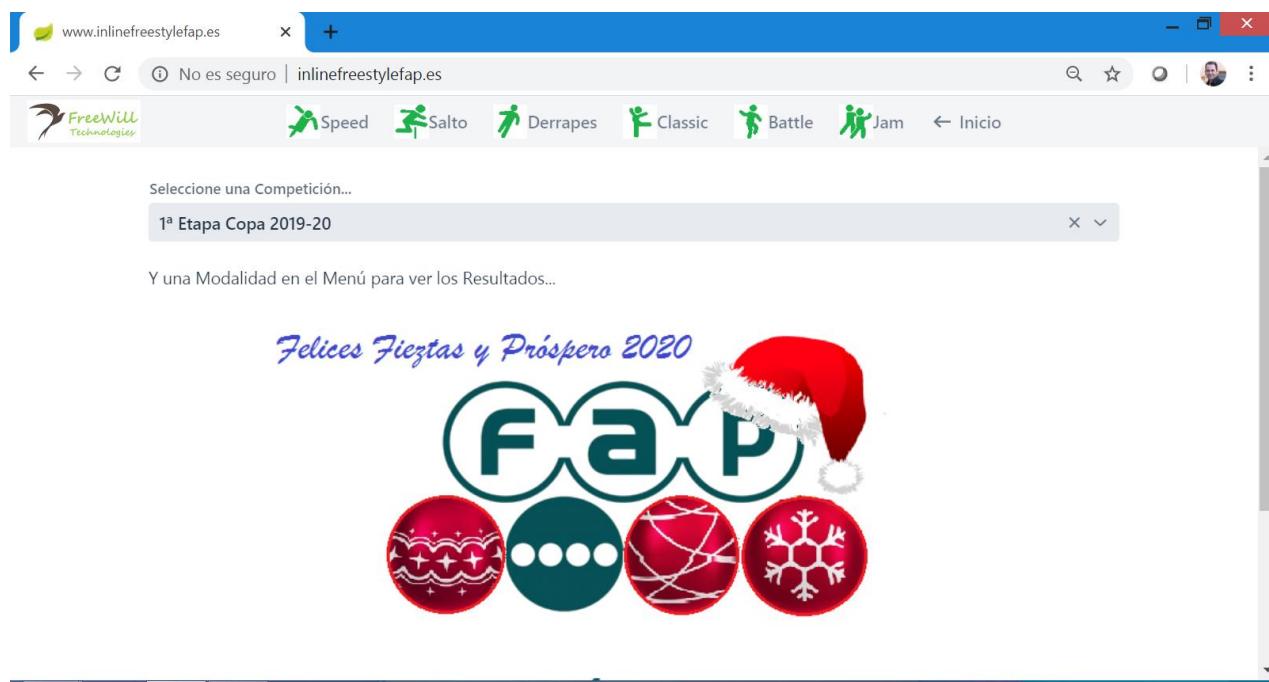


Acceso a AppwebFAP desde la web de FAP

2. Directamente mediante el siguiente enlace:

<http://www.inlinefreestylefap.es>

Ambas opciones nos llevarán la siguiente ventana:



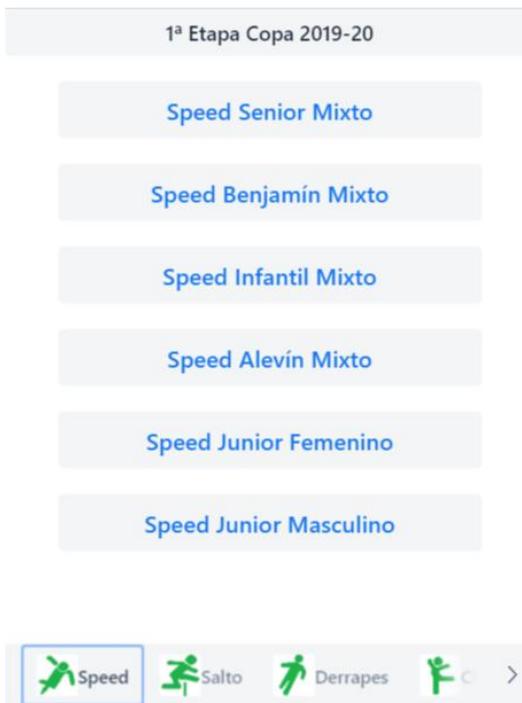
Acceso público a AppwebFAP desde un PC

En la parte central, tenemos un combo-box para seleccionar una competición concreta. Por defecto aparece seleccionada la competición actualmente en curso, o la última competición cerrada.



Acceso público a AppwebFAP desde un teléfono móvil

El menú principal, situado en la parte superior si estamos en un PC o en la parte inferior si utilizamos un teléfono móvil, muestra una serie de iconos para cada una de las modalidades de Patinaje Inline Freestyle. Haremos clic sobre la modalidad que queremos visualizar, apareciendo a continuación el listado de categorías disponibles para la competición seleccionada.



Visualización de Resultados por Modalidad

Al hacer clic sobre una categoría, obtendremos el listado de patinadores inscritos en dicha categoría, así como el resultado (posición) obtenido por cada patinador.

Nótese que cuando una categoría aún no ha competido, todos los patinadores de dicha categoría aparecerán con resultado “999”.

La información se refresca automáticamente cada 60 segundos.

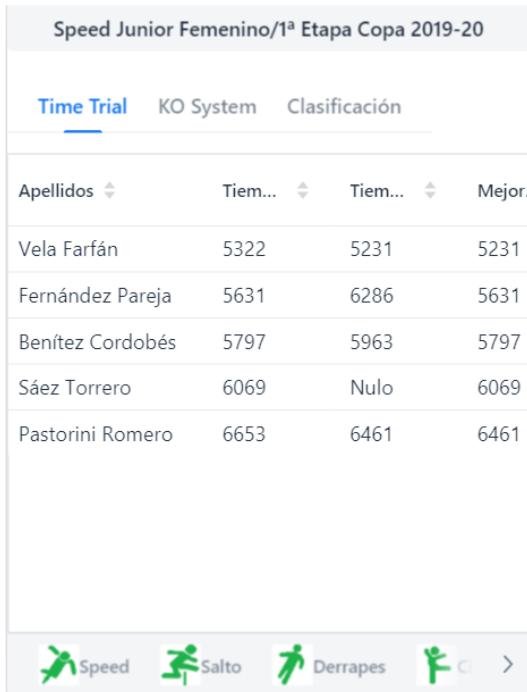
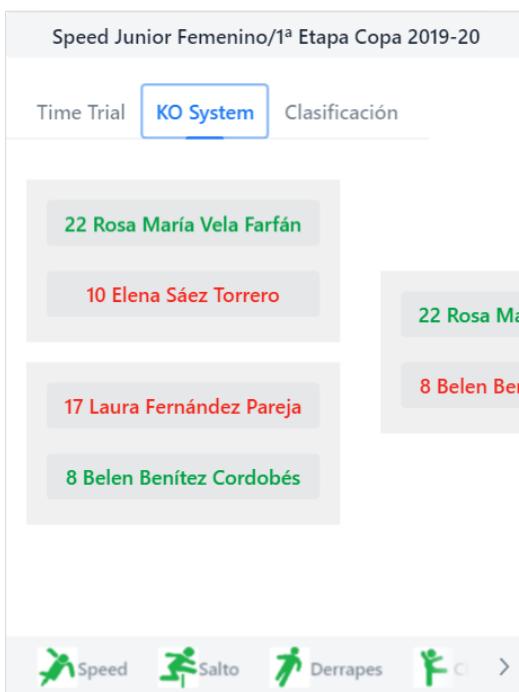
La opción del menú principal nos devuelve a la página inicial.

7.1. Resultados Speed

Para la modalidad Speed se muestran tres pestañas con la siguiente información:

- Resultados del Time Trial,

- Resultados del KO System,
- Clasificación final.

Speed Junior Femenino/1ª Etapa Copa 2019-20				
Apellidos	Tiem...	Tiem...	Mejor.	
Vela Farfán	5322	5231	5231	
Fernández Pareja	5631	6286	5631	
Benítez Cordobés	5797	5963	5797	
Sáez Torrero	6069	Nulo	6069	
Pastorini Romero	6653	6461	6461	

Speed	Salto	Derrapes	C	>

Visualización de Resultados de Speed

7.2. Resultados Salto

Para la modalidad Salto se muestran dos pestañas con la siguiente información:

- Estadísticas para cada patinador,
- Clasificación final.

Salto Junior Mixto/1ª Etapa Copa 2019-20			
Estadísticas		Clasificación	
..	Apellidos	Mejor...	Clasifi...
ia	Gallego Segovia	84	1
ia	Llaguno Muñoz	80	2
	Sánchez Pérez	75	3
ndra	Casas Soler	75	4
ón	Muñoz Izquierdo	0	No Pres...

Salto Junior Mixto/1ª Etapa Copa 2019-20			
Estadísticas		Clasificación	
..	Apellidos	Mejor...	Clasifi...
ia	Gallego Segovia	84	1
ia	Llaguno Muñoz	80	2
	Sánchez Pérez	75	3
ndra	Casas Soler	75	4
ón	Muñoz Izquierdo	0	No Pres...

Visualización de Resultados de Salto

7.3. Resultados Derrapes

Para la modalidad Derrapes se muestran dos pestañas con la siguiente información:

- Resultados de los enfrentamientos por grupos,
- Clasificación final.

Derrapes Senior Mixto/1ª Etapa Copa 2019-20

Clasificación Enfrentamientos

14 José Julián García Díaz (1)

11 Francisco Javier Busto de los Santos (2)

5 Alejandro Rubio Gallardo (3)

46 Raul Gallego Segovia (4)

16 Juan José López Sánchez (2)

17 Laura Fernández Pareja (3)

< Speed Salto Derrapes Clasificación >

	Nom...	Apellidos	Clasifi...
1	José Jul...	García Díaz	1
2	Rosa M...	Vela Farfán	2
3	Juan José	López Sánchez	3
4	Francisc...	Busto de los Sa...	4
5	Alejandro	Rubio Gallardo	5
7	Laura	Fernández Pareja	5
7	Inés	Sánchez Vidal	7
9	Raul	Gallego Segovia	7
	Elena	Sáez Torrero	9

< Speed Salto Derrapes Clasificación >

Visualización de Resultados de Derrapes

7.4. Resultados Classic

Para la modalidad Classic se muestran dos pestañas con la siguiente información:

- Puntuaciones para cada patinador,
- Clasificación final.

Classic Infantil Mixto/1ª Etapa Copa 2019-20			
	Clasificación	Puntuaciones	
I	Nom...	Apellidos	Clasifi...
	Margaut	Pereira	1
	Elena	Vela Farfán	2
	Natalia	Llaguno Muñoz	3
	Lucía	Sánchez Pérez	4
	Abraham	López Sánchez	5
	Noelia	Muñoz Izquierdo	5
	Aitor	Valderrama Hid...	6
	Ramón	Muñoz Izquierdo	7
	Luna	Villena Velasco	8

Classic Infantil Mixto/1ª Etapa Copa 2019-20			
	Clasificación	Puntuaciones	
	Apellidos	Total ...	Penali...
	Pereira	109	1.0
	Vela Farfán	100	1.0
	Llaguno Muñoz	97	6.0
	Sánchez Pérez	81	1.5
	López Sánchez	74	3.0
	Muñoz Izquierdo	74	0.5
	Valderrama Hid...	78	3.5
	Muñoz Izquierdo	73	3.0
	Villena Velasco	68	0.0

Visualización de Resultados de Classic

7.5. Resultados Battle

Para la modalidad Battle se muestran dos pestañas con la siguiente información:

- Resultados de los enfrentamientos por grupos,
- Clasificación final.

Battle Infantil Mixto/1^a Etapa Copa 2019-20

	Nom...	Apellidos	Clasifi...
1	Elena	Vela Farfán	1
2	Lucía	Sánchez Pérez	2
3	Natalia	Llaguno Muñoz	3
4	Aitor	Valderrama Hid...	4
5	Margaut	Pereira	5
5	Noelia	Muñoz Izquierdo	5

< Derrapes  Classic  Battle >

Battle Infantil Mixto/1^a Etapa Copa 2019-20

	Clasificación	Enfrentamientos
2 Margaut Pereira (3)		
44 Natalia Llaguno Muñoz (2)		
9 Elena Vela Farfán (1)		
null		
34 Noelia Muñoz Izquierdo (3)		
43 Lucía Sánchez Pérez (1)		

< Derrapes  Classic  Battle >

Visualización de Resultados de Battle

7.6. Resultados Jam

Para la modalidad Jam se muestran dos pestañas con la siguiente información:

- Puntuaciones para cada pareja,
- Clasificación final.

Jam Mixto/1ª Etapa Copa 2019-20

Clasificación Puntuaciones

Dorsal Nombre Duo

0/0 Iker Barco Gutiérrez/Camila Quintanilla H

Jam Mixto/1ª Etapa Copa 2019-20

Clasificación Puntuaciones

Dorsal Nombre Duo

38/37 Iker Barco Gutiérrez/Camila Quintanilla H

Visualización de Resultados de Jam

End of Document.