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](#_Toc1686515)

[Manual del Usuario 1](#_Toc1686516)

[1. Introducción 1](#_Toc1686517)

[1.1. ¿Qué es AppwebFAP? 1](#_Toc1686518)

[1.2. Beneficios Clave de AppwebFAP 1](#_Toc1686519)

[2. Primeros pasos con AppwebFAP 2](#_Toc1686520)

[2.1. Acceso a la Aplicación 2](#_Toc1686521)

[2.2. Tipos de Usuarios de la Aplicación 4](#_Toc1686522)

[2.3. Explicación del ciclo de vida de una Competición 5](#_Toc1686523)

[2.4. Gestión de datos propios del Usuario 5](#_Toc1686524)

[2.5. Gestión de datos de la Organización 5](#_Toc1686525)

[3. Tareas del usuario Administrador 6](#_Toc1686526)

[3.1. Gestión de Usuarios 6](#_Toc1686527)

[3.2. Parámetros 6](#_Toc1686528)

[3.3. Gestión de Circuitos 6](#_Toc1686529)

[3.4. Gestión de Categorías 7](#_Toc1686530)

[3.5. Puntuaciones 7](#_Toc1686531)

[4. Tareas del usuario Federación 8](#_Toc1686532)

[4.1. Gestión de Clubes 8](#_Toc1686533)

[4.2. Gestión de Patinadores 8](#_Toc1686534)

[4.3. Gestión de Competiciones 8](#_Toc1686535)

[4.4. Inscripciones 10](#_Toc1686536)

[5. Tareas del usuario Juez 11](#_Toc1686537)

[5.1. Registro de Dorsales 11](#_Toc1686538)

[5.2. Desarrollo de competiciones de Speed 14](#_Toc1686539)

[5.3. Desarrollo de competiciones de Derrapes 14](#_Toc1686540)

[5.4. Desarrollo de competiciones de Salto 14](#_Toc1686541)

[5.5. Desarrollo de competiciones de Classic 14](#_Toc1686542)

[5.6. Desarrollo de competiciones de Battle 14](#_Toc1686543)

[5.7. Desarrollo de competiciones de Jam 14](#_Toc1686544)

[6. Tareas del usuario Delegado 15](#_Toc1686545)

[6.1. Registro de Preinscripciones 15](#_Toc1686546)

[6.2. Visualización de Resultados 17](#_Toc1686547)

[6.3. Visualización del Ranking 17](#_Toc1686548)

[6.4. Visualización del Palmarés de un patinador 18](#_Toc1686549)

[7. Acceso Público 19](#_Toc1686550)

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 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del Fichero** | **Tamaño bytes** | **Fecha** |
| AppwebFAP - Manual de Usuario - v1.docx | 3983391 | 22/02/2019 0:07 |

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 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**1. Introducción**

## ¿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 web los resultados de las competiciones.
* Manejar y publicar en web los datos de ranking, palmarés, etc.

## 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 arboles 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 publico a los resultados, ranking, palmarés, etc.

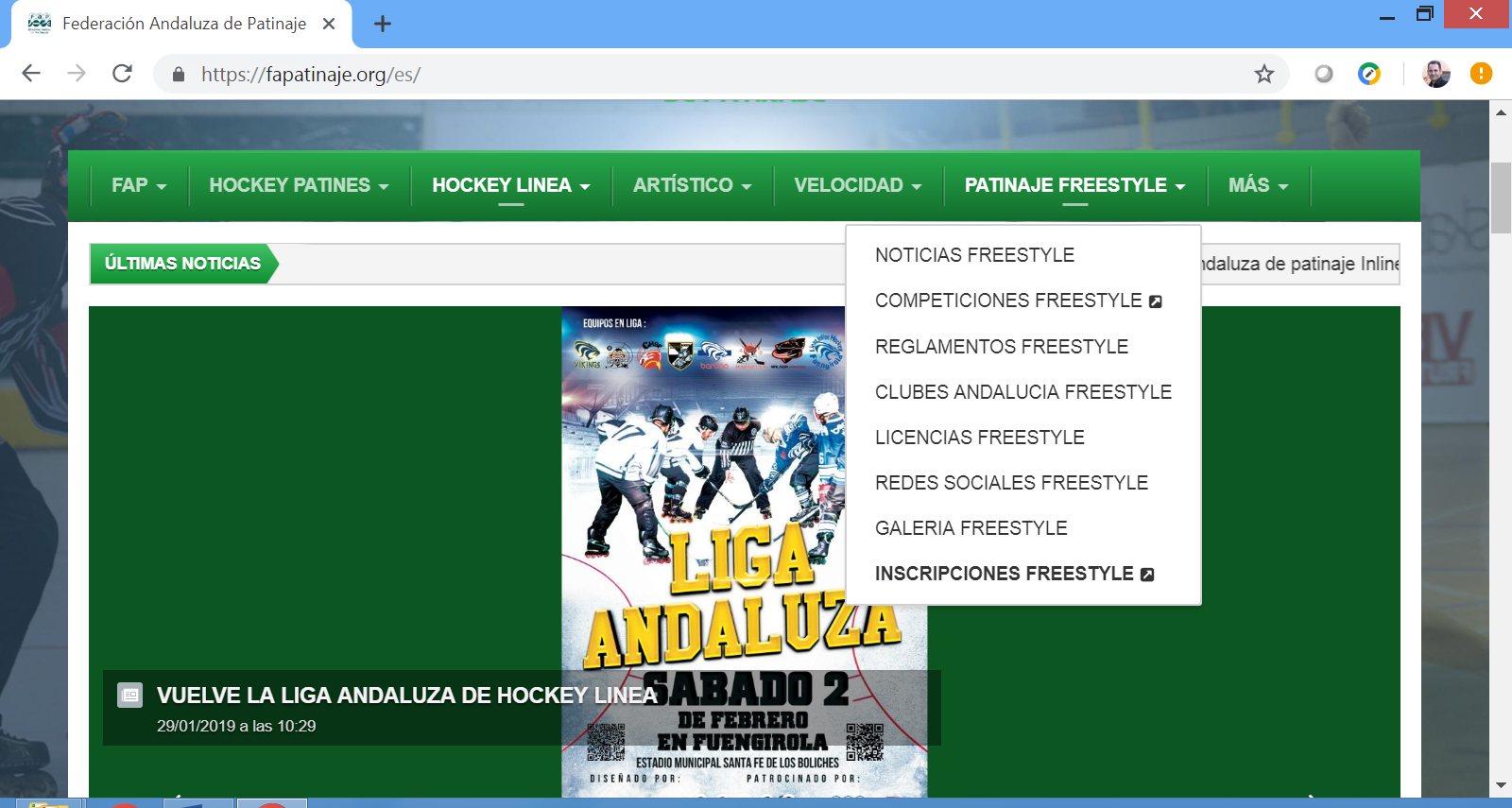
# Primeros pasos con AppwebFAP

## Acceso a la Aplicación

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

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.

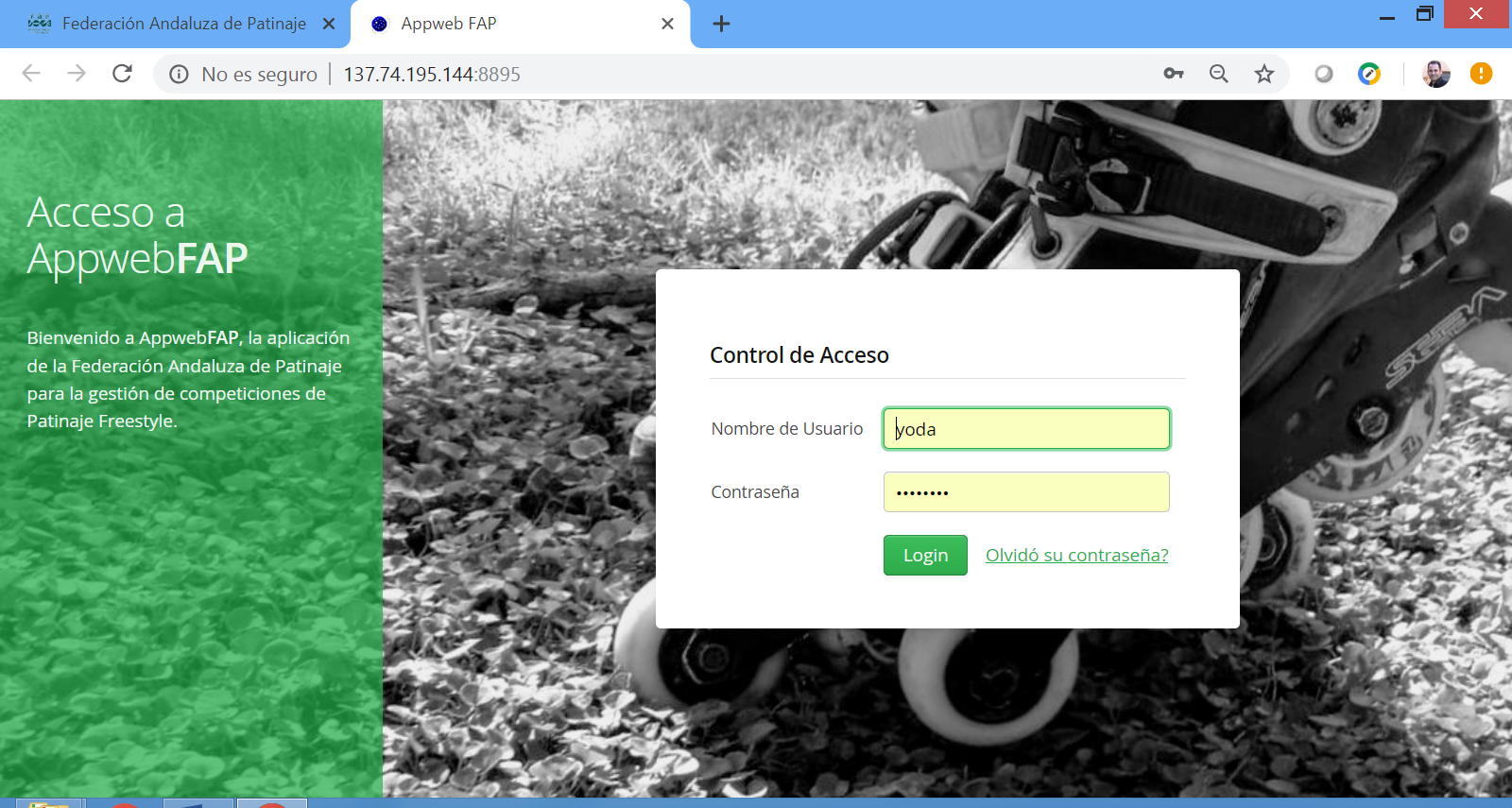


Acceso a AppwebFAP desde la web de FAP

1. Directamente mediante el siguiente enlace:

http://137.74.195.144:8895/

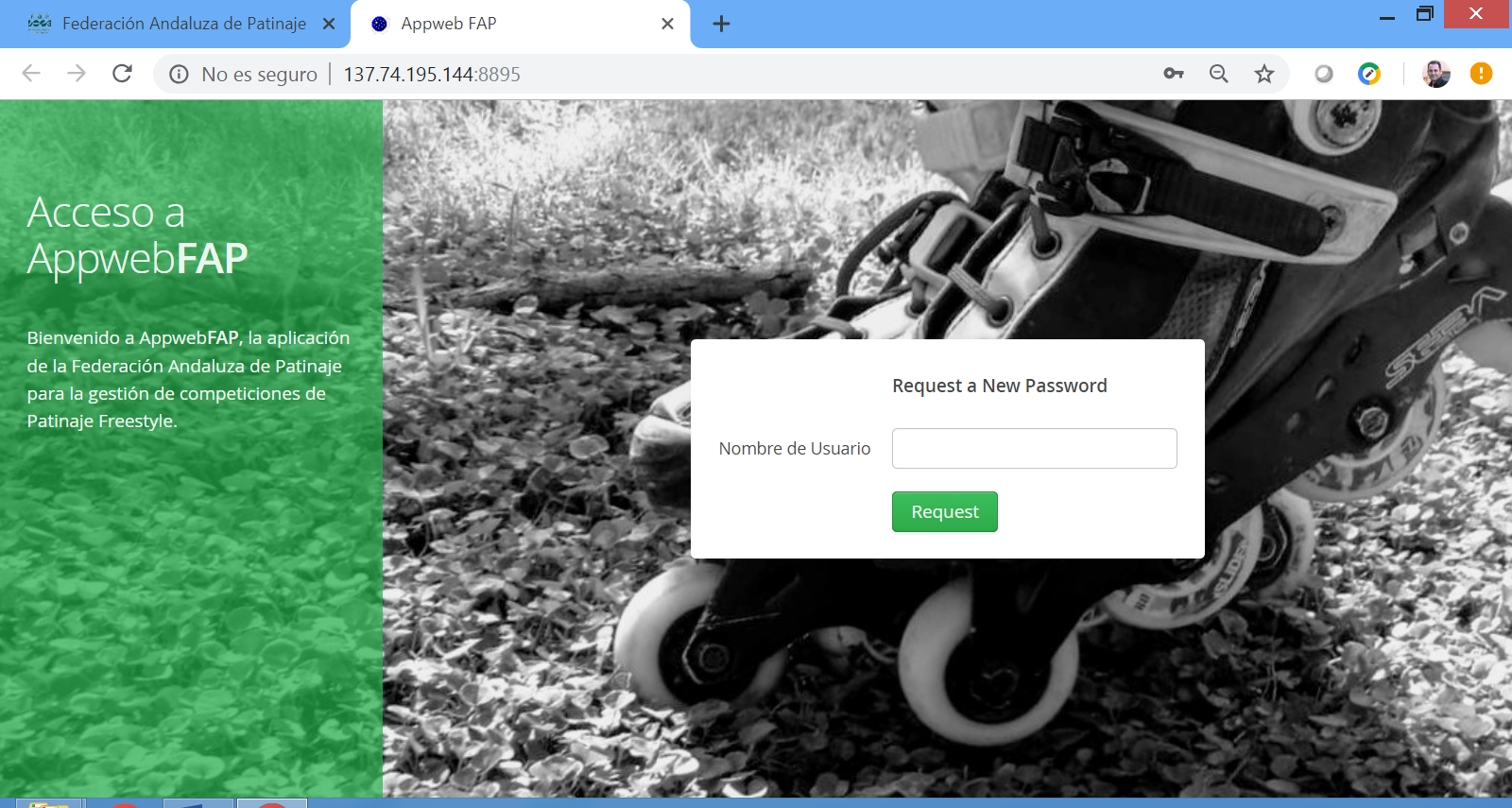
Ambas opciones nos llevarán la ventana de acceso a la aplicación:



Ventana de Acceso a AppwebFAP

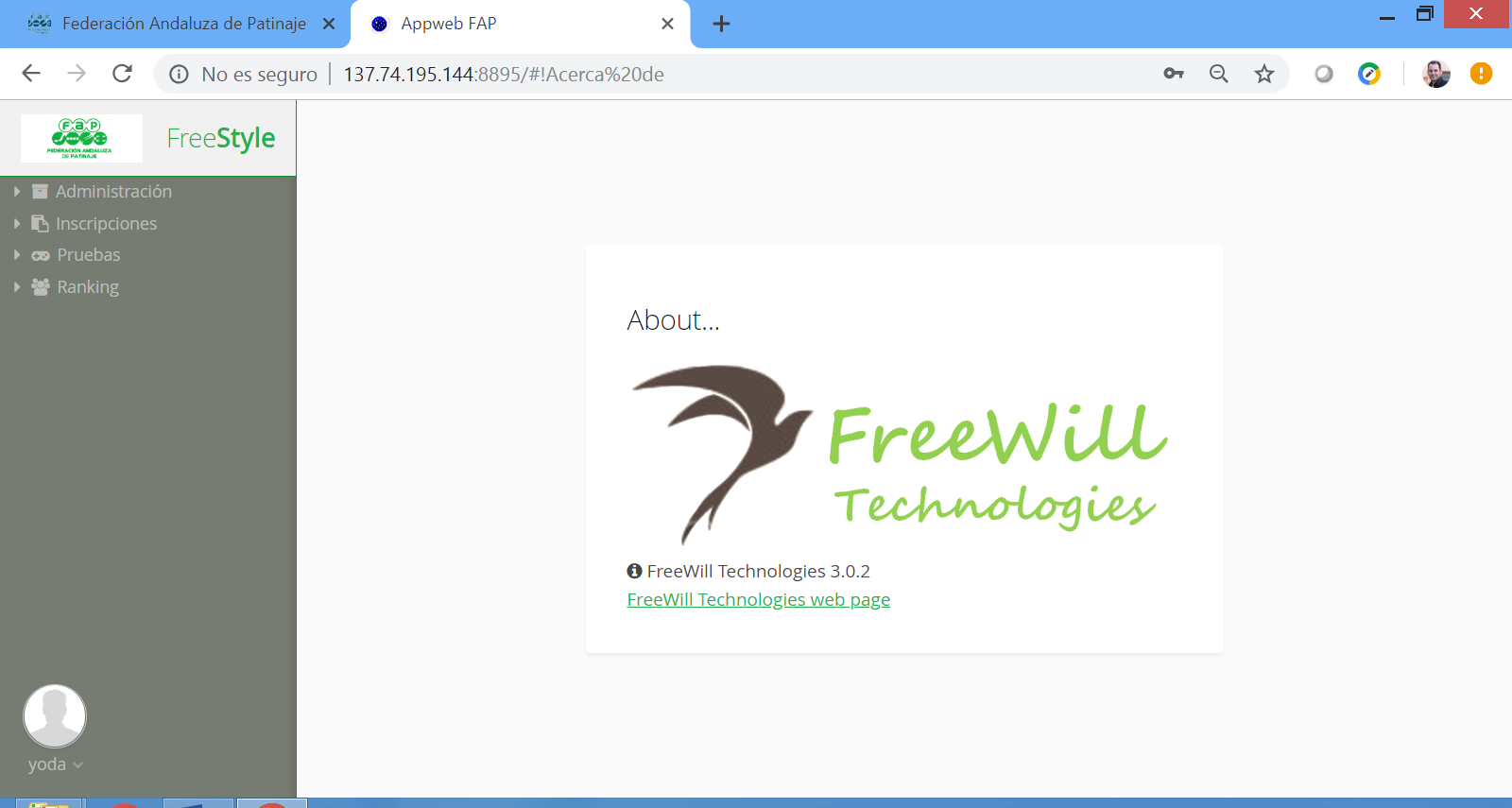
A continuación escribiremos nuestras credenciales (nombre de usuario y contraseña) y pulsaremos en el botón “Login”; si éstas son válidas, se nos mostrará ventana principal de la aplicación.

La ventana de acceso 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.

## 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 (perfiles) tales como:

* 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 publico 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.

## 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 cuales 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 | 4.3 |
| 2 | Dar de alta las inscripciones | 6.1 |
| 3 | Registrar los dorsales | 5.1 |
| 4 | Desarrollo de las pruebas deportivas para cada modalidad | 5.2 a 5.7 |
| 5 | Visualización de resultados en línea | 7.1 |
| 6 | Cierre de la competición y cálculo de rankings | 4.3 |

## Gestión de datos propios del Usuario

## Gestión de datos de la Organización

# 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,
* Ranking.

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 millisegundos 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).

## Gestión de Usuarios

## Parámetros

## Gestión de Circuitos

## Gestión de Categorías

## Puntuaciones

# Tareas del usuario Federación

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

* Inscripciones,
* Pruebas,
* Ranking.

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 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).

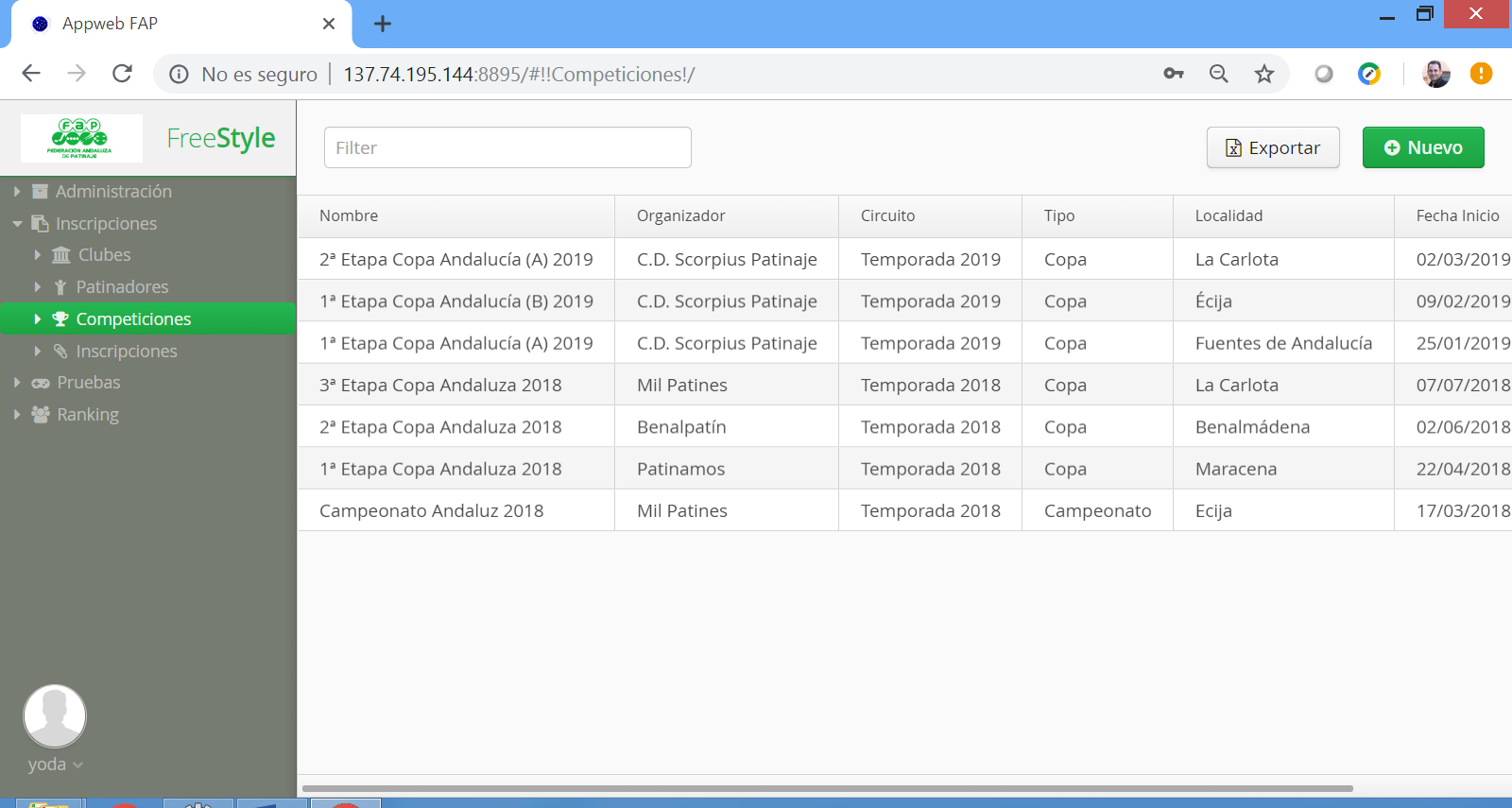
## Gestión de Clubes

## Gestión de Patinadores

## Gestión de Competiciones

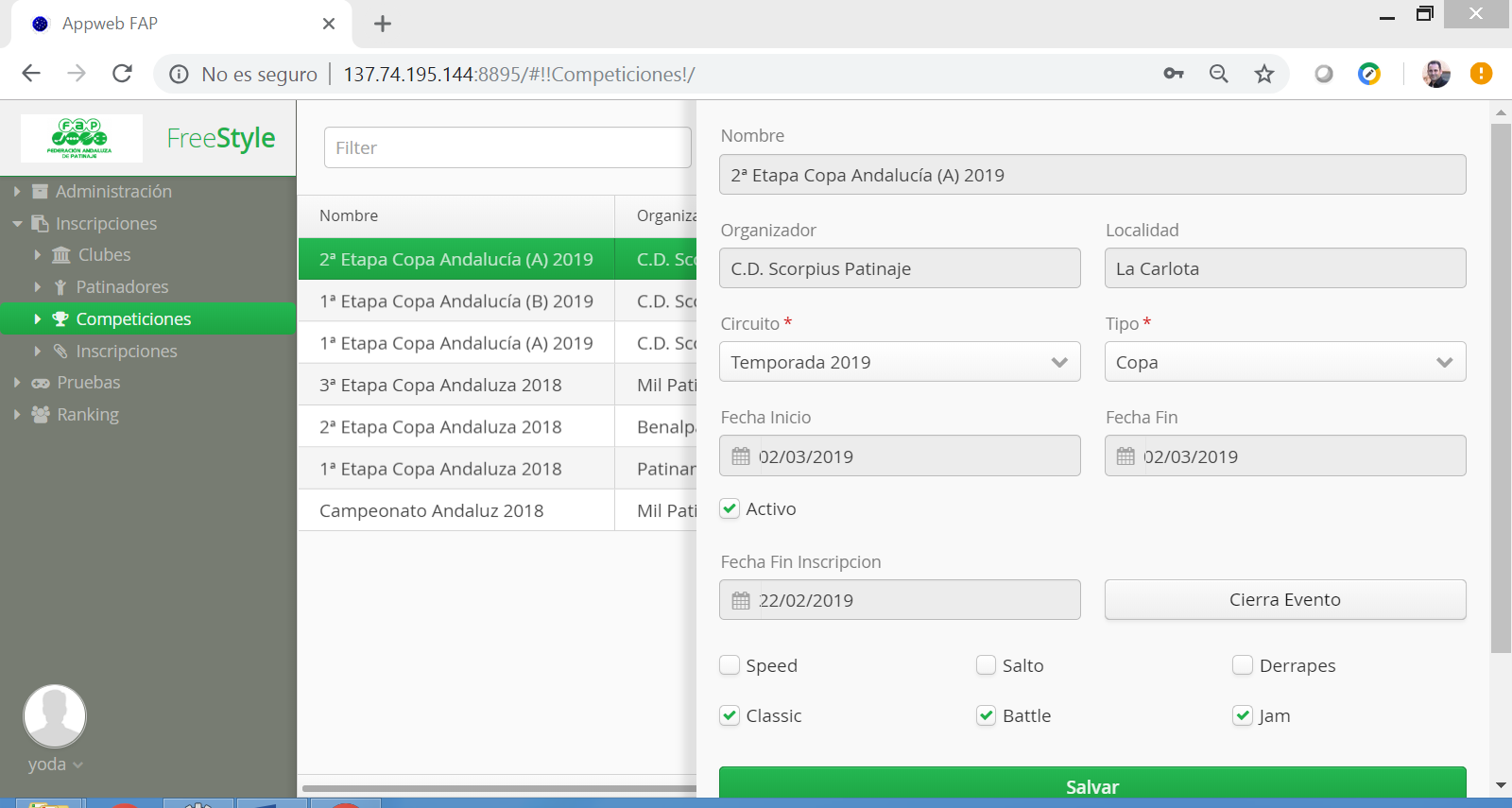
En este apartado explicaremos cómo crear (y/o modificar) una nueva competición. Este es un paso previo necesario para poder proceder con tareas posteriores, como la gestión de dorsales y el desarrollo/registro de las diferentes pruebas deportivas.

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



Pantalla de Gestión de Competiciones

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



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 Campeonato – puede ser: Campeonato, Copa u otros. La puntuación asignada a los competidores (ver 3.5) dependerá del Tipo de Campeonato.
* 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 on 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 calculo de rankings (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).

## 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).

# Tareas del usuario Juez

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

* Pruebas,
* Ranking.

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

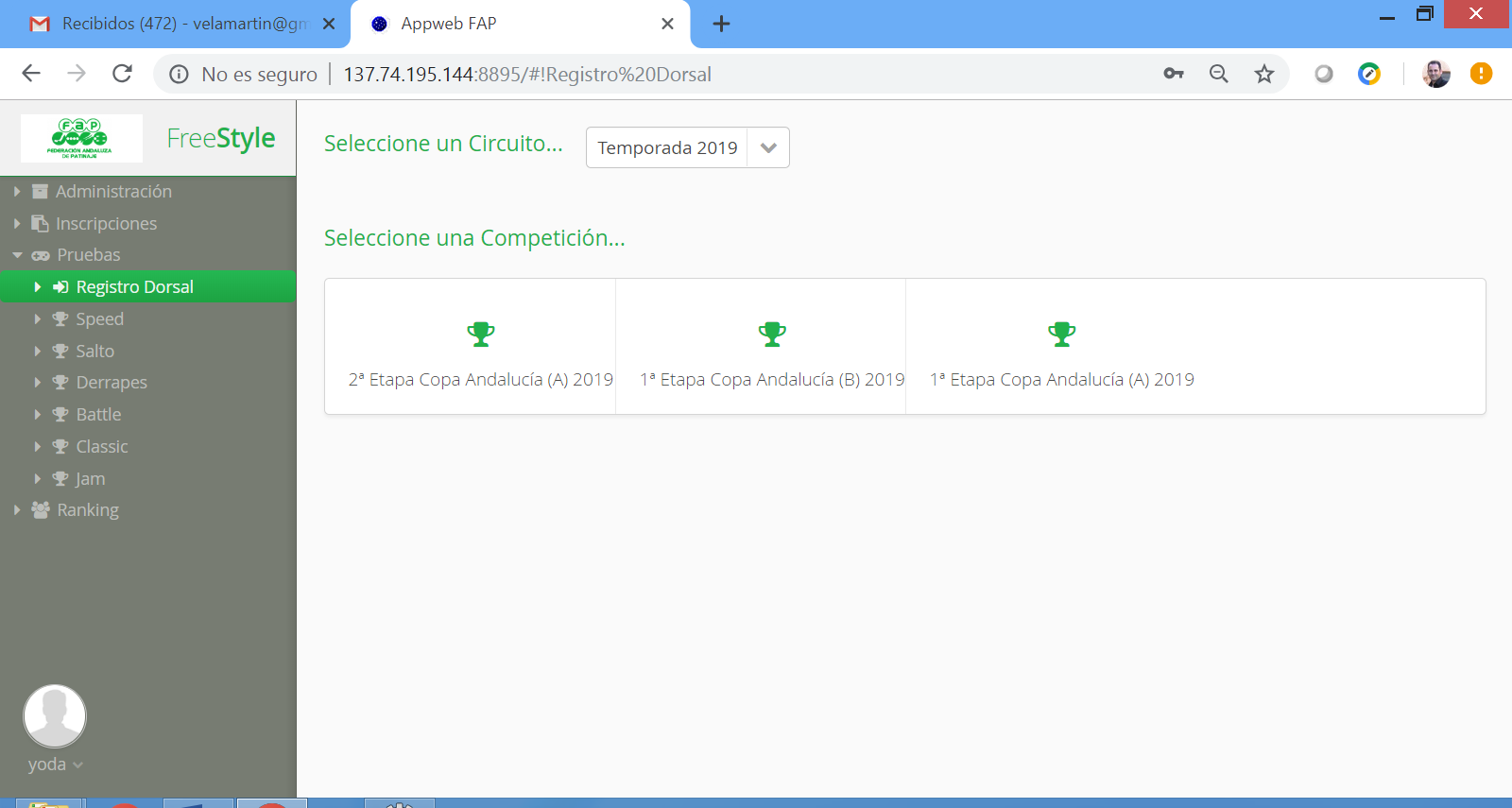
* Registro de Dorsales
* Desarrollo de competiciones de Speed
* Desarrollo de competiciones de Derrapes
* Desarrollo de competiciones de Salto
* Desarrollo de competiciones de Classic
* Desarrollo de competiciones de Battle
* Desarrollo de competiciones de Jam

## Registro de Dorsales

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

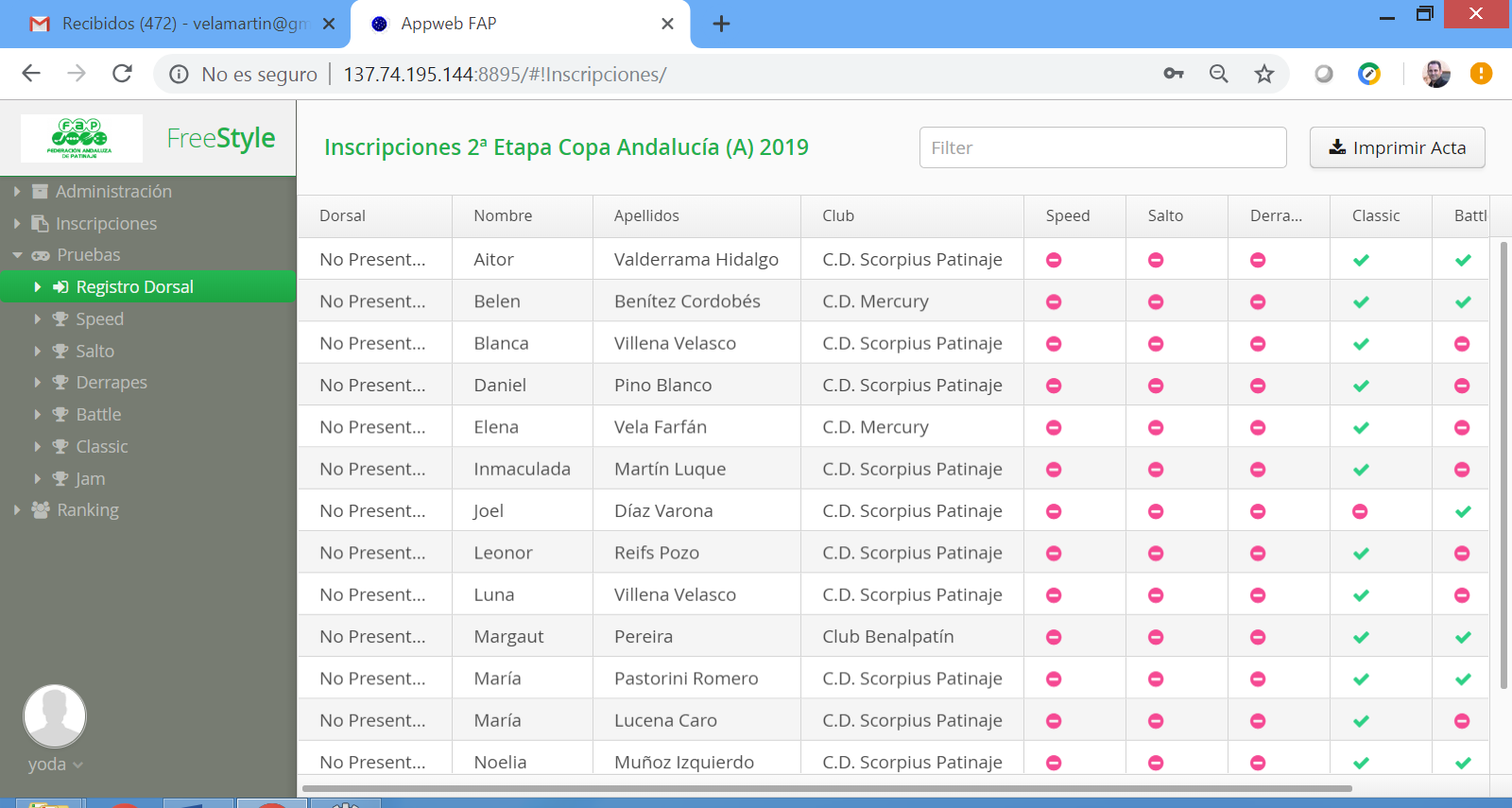
Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Competición.

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

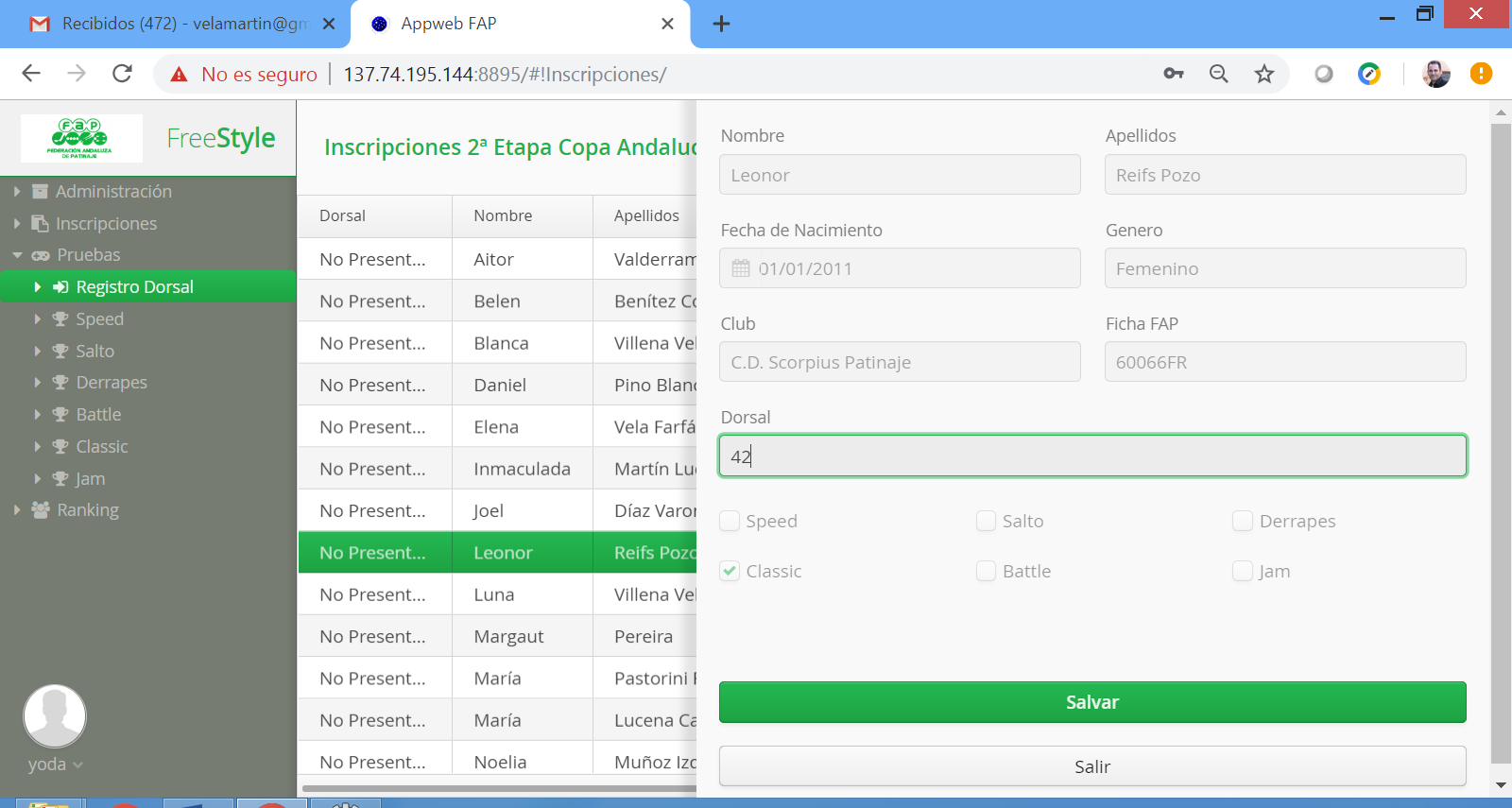
1. A continuación, haremos clic sobre la competición en la que queremos registrar los dorsales, lo que nos dará paso a la siguiente ventana:



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 localizaciones de cualquier patinador inscrito.

1. 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

1. 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.
2. 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.

## 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

# Tareas del usuario Delegado

El usuario Delegado sólo puede acceder a la sección Ranking, lo que le permite el uso de las siguientes opciones:

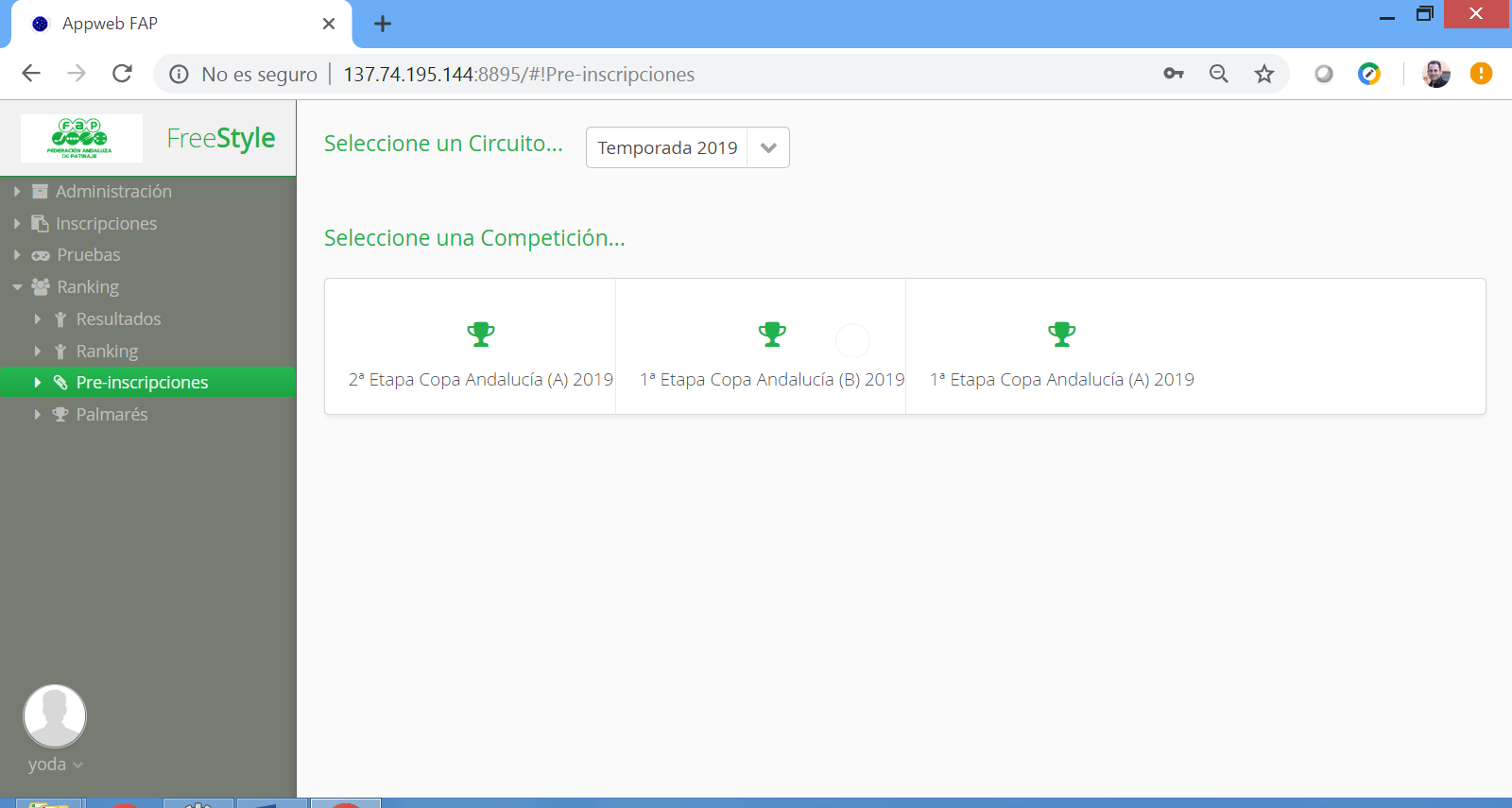
* Visualización de Resultados
* Visualización de Rankings
* Visualización del Palmarés de un patinador
* Registro de Pre-Inscripciones

## Registro de Preinscripciones

Una vez creada una nueva competición (ver 4.3), 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.

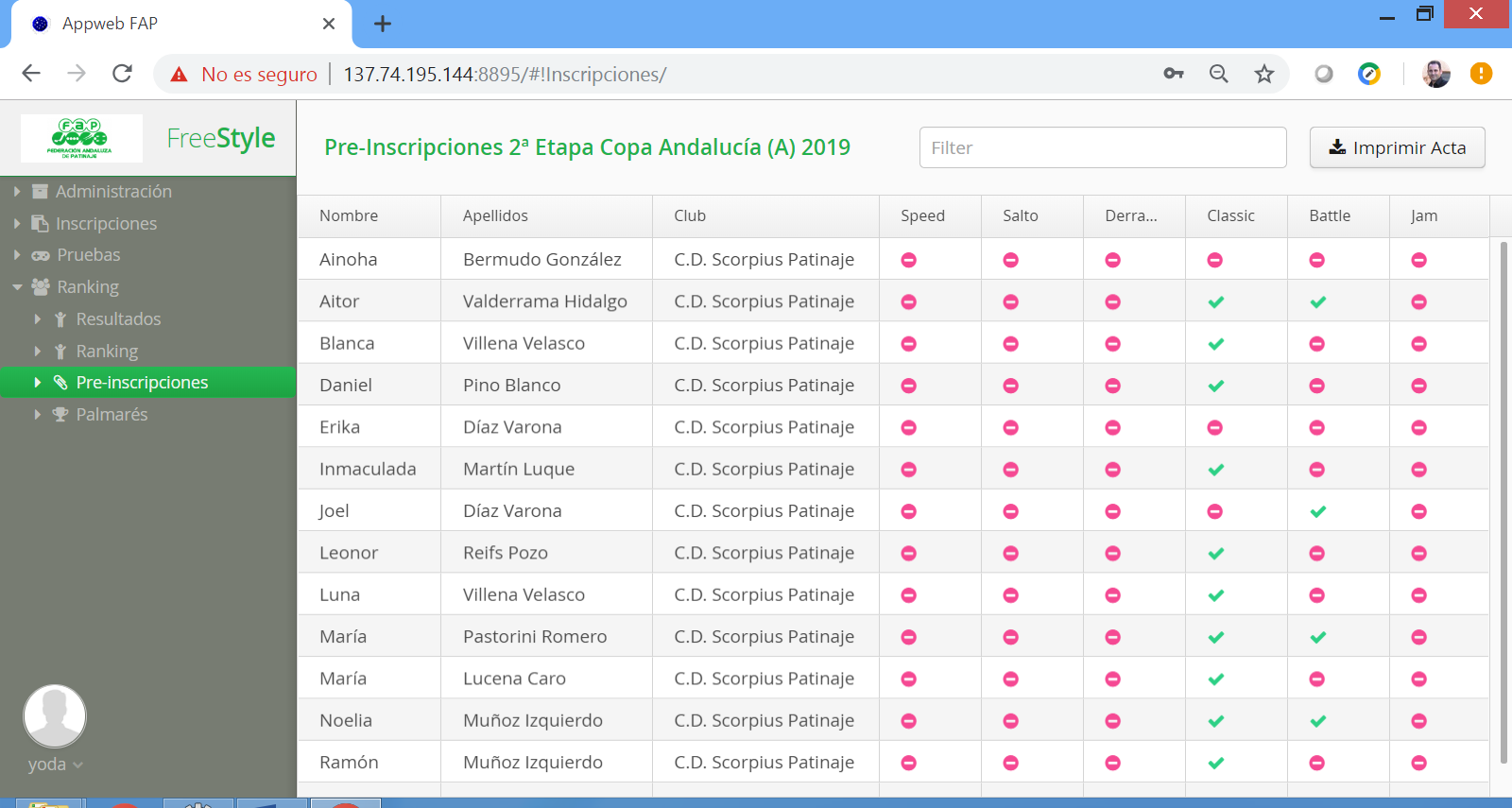
Al hacer clic sobre esta opción, se nos conducirá a la pantalla de Selección de Competición.

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

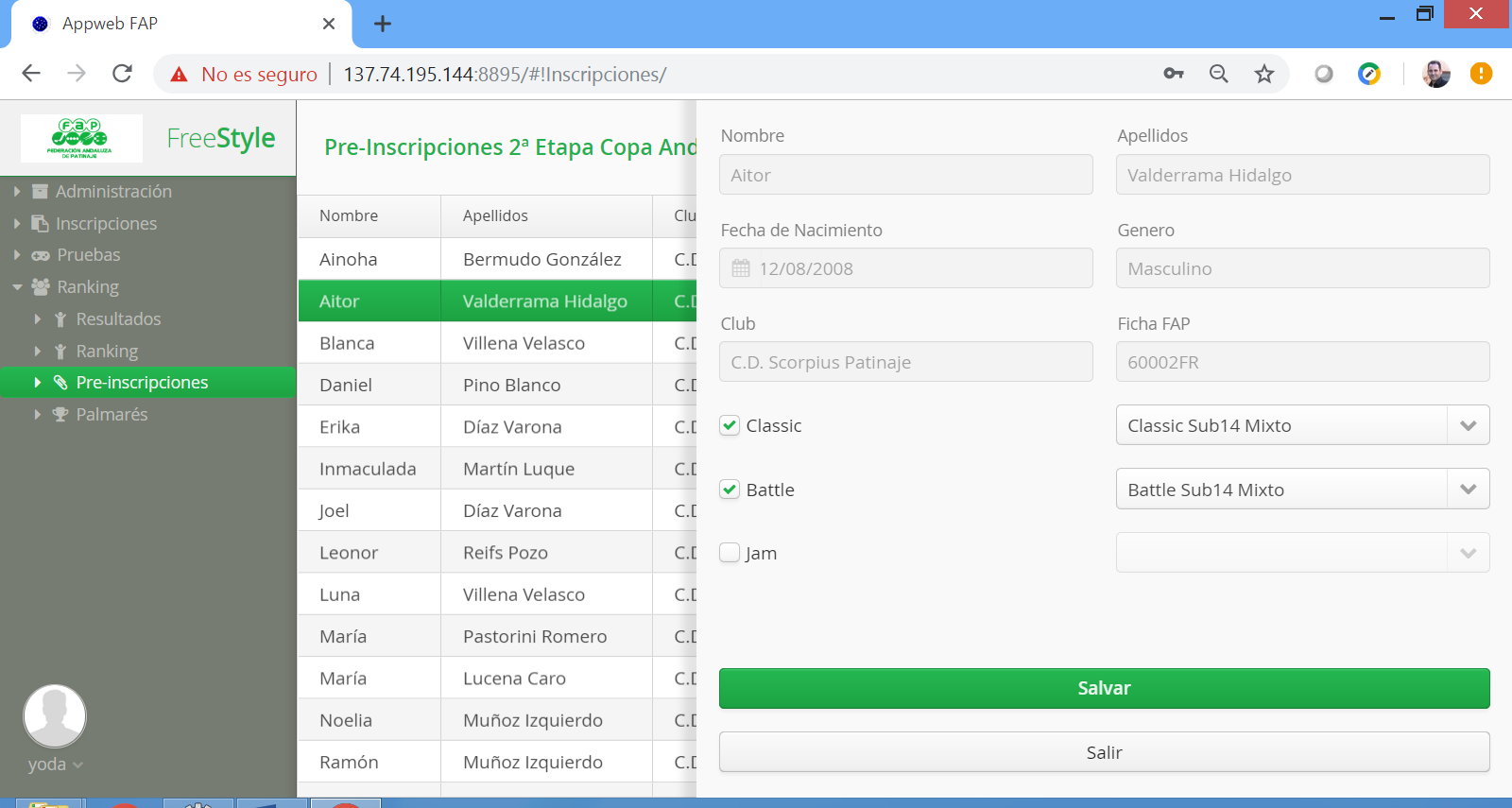
1. A continuación, haremos clic sobre la competición en la que queremos registrar las inscripciones, lo que nos dará paso a la siguiente ventana:



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 localizaciones de cualquier patinador inscrito.

1. 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.
2. Esta pantalla muestra los datos del patinador (nombre y apellidos, ficha federativa, fecha de nacimiento, género, etc.). en la parte inferior activaremos los ‘checkboxes’ para las modalidades donde participará el patinador.



Panel de registro de Preinscripciones

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

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.

## Visualización de Resultados

## Visualización del Ranking

## Visualización del Palmarés de un patinador

# Acceso Público

## Visualización de resultados en línea

**End of Document.**