

# **Manual de usuario**

**Alumno:  
Jaime Bueno Pérez  
53597647B**



## Introducción:

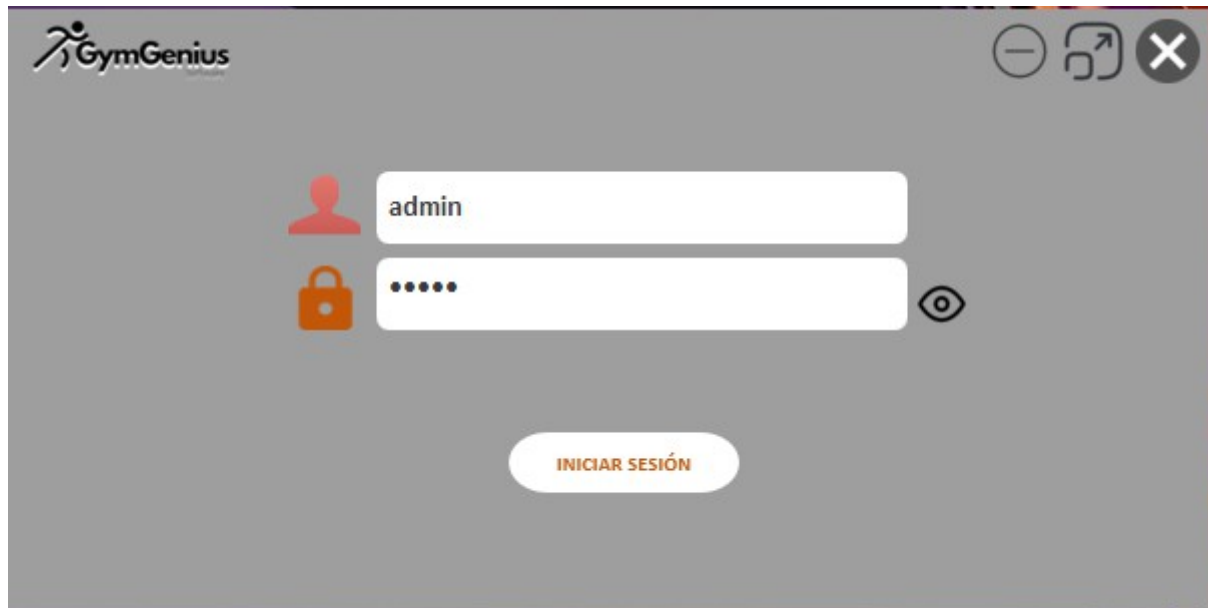
Bienvenido a GymGenius, la solución integral para la gestión de tu gimnasio. Este manual de usuario te guiará a través de las principales funcionalidades de GymGenius, permitiéndote aprovechar al máximo todas sus características.

## Índice

<a href="#"><u>1. Login .....</u></a>	<a href="#"><u>3</u></a>
<a href="#"><u>2. Panel Principal .....</u></a>	<a href="#"><u>4</u></a>
<a href="#"><u>3. Panel Menú.....</u></a>	<a href="#"><u>5</u></a>
<a href="#"><u>4. Panel Superior.....</u></a>	<a href="#"><u>6</u></a>
<a href="#"><u>5. Perfil.....</u></a>	<a href="#"><u>7</u></a>
<a href="#"><u>6. Gimnasios.....</u></a>	<a href="#"><u>8</u></a>
<a href="#"><u>7. Clases.....</u></a>	<a href="#"><u>9</u></a>
<a href="#"><u>8. Precios.....</u></a>	<a href="#"><u>10</u></a>
<a href="#"><u>9. Acerca de.....</u></a>	<a href="#"><u>11</u></a>
<a href="#"><u>10. Base de datos.....</u></a>	<a href="#"><u>12</u></a>
<a href="#"><u>10.2.1 Añadir usuario.....</u></a>	<a href="#"><u>12</u></a>
<a href="#"><u>10.2.2 Gestionar usuarios.....</u></a>	<a href="#"><u>13</u></a>
<a href="#"><u>10.2.3 Borrar usuario.....</u></a>	<a href="#"><u>15</u></a>
<a href="#"><u>10.2.4 Mostrar usuarios.....</u></a>	<a href="#"><u>16</u></a>
<a href="#"><u>10.2.5 Añadir gimnasio.....</u></a>	<a href="#"><u>17</u></a>
<a href="#"><u>10.2.6 Gestionar gimnasios.....</u></a>	<a href="#"><u>18</u></a>
<a href="#"><u>10.2.7 Borrar gimnasio.....</u></a>	<a href="#"><u>19</u></a>
<a href="#"><u>10.2.8 Mostrar gimnasios.....</u></a>	<a href="#"><u>20</u></a>
<a href="#"><u>10.2.9 Gestionar clases.....</u></a>	<a href="#"><u>21</u></a>
<a href="#"><u>11. Contacto con soporte técnico.....</u></a>	<a href="#"><u>22</u></a>

# 1. Login:

1.1 Abre GymGenius desde el menú de inicio (Windows) o la carpeta de aplicaciones (macOS).



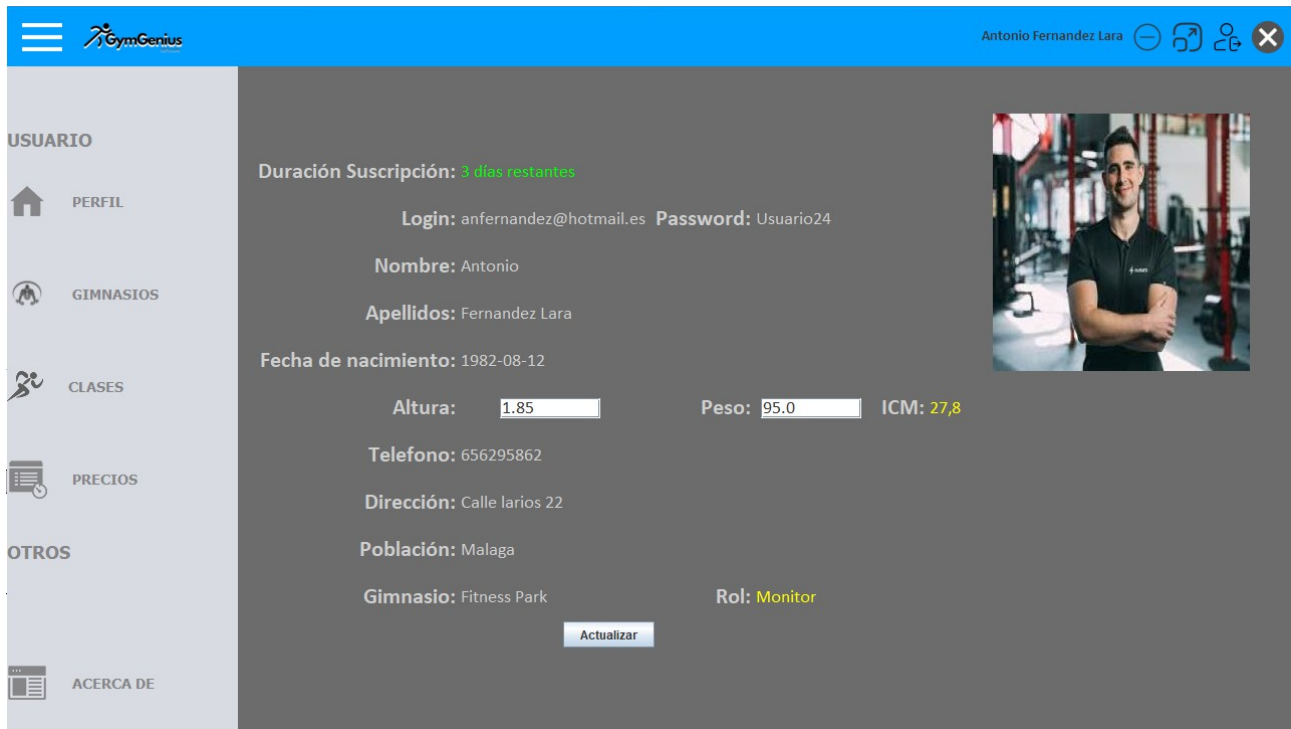
1.2 Introduce tu nombre de usuario y contraseña.

1.3 Haz clic en "Iniciar Sesión".

1.4 Si los datos son correctos y tanto tu estado de cuenta como tu suscripción están activas, se te concederá acceso.

## 2. Panel Principal:

2.1 Este sera el panel que englobara el resto, en el visualizaremos todo el contenido de nuestra aplicación.



2.2 Este esta formado por diversos paneles, los cuales son:

Panel Superior, nos permite manejar la ventana.

Panel Menú, nos brinda el accesos a los distintos apartados de la aplicación.

Panel Principal, es el encargado de mostrar los distintos apartados de la aplicación y los datos.

### 3. Panel Menú:

3.1 Este estará en todo momento situado a la izquierda de nuestra aplicación, nos brindara la posibilidad de poder ocultarlo siempre que deseemos.



ROL: Usuario



ROL: Administrador

3.2 El Panel Menú nos ofrece los accesos a los distintos apartados de nuestra aplicación, los cuales son:

Perfil  
Gimnasios  
Clases  
Precios  
Acerca de  
Bases de datos

Este ultimo como podemos apreciar en las dos imágenes, sera accesible según el rol del usuario que acceda a la aplicación.

## 4. Panel Superior:

4.1 Este estará en todo momento situado en la parte superior.



4.2 El Panel Superior nos ofrece varias funcionalidades, las cuales son:

Ocultar/mostrar el panel menú.



Mostrar nombre del usuario conectado.  
Minimizar la ventana.



Maximizar la ventana.



Cerrar sesión.



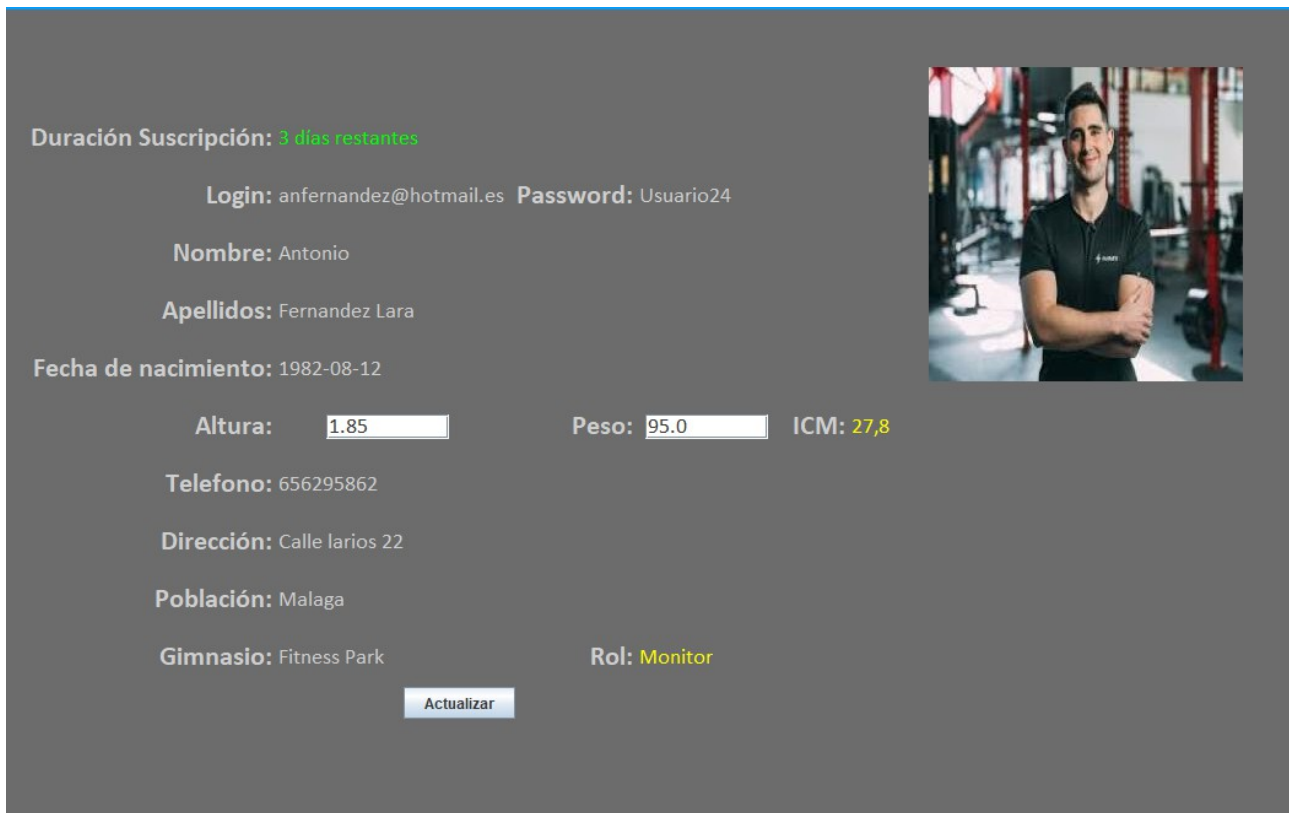
Salir de la aplicación.



También nos ofrece el logotipo de nuestra organización y nos permite dejando pulsado sobre este panel superior, mover la ventana al lugar deseado.

## 5. Perfil:

5.1 Es la ventana principal que te muestra la aplicación cuando te identificas en el "Login".



The screenshot shows a user profile interface on a dark grey background. At the top left, it displays 'Duración Suscripción: 3 días restantes' in green. Below this, the login details are shown: 'Login: anfernandez@hotmail.es' and 'Password: Usuario24'. The user's name is 'Nombre: Antonio' and the last name is 'Apellidos: Fernandez Lara'. The birth date is 'Fecha de nacimiento: 1982-08-12'. On the right side, there is a profile picture of a man in a black t-shirt standing in a gym. Below the birth date, the height is 'Altura: 1.85' (with a text input field), weight is 'Peso: 95.0' (with a text input field), and BMI is 'ICM: 27,8'. The phone number is 'Telefono: 656295862', the address is 'Dirección: Calle Iarios 22', and the city is 'Población: Malaga'. The gym name is 'Gimnasio: Fitness Park' and the role is 'Rol: Monitor'. At the bottom center, there is a blue 'Actualizar' button.

Duración Suscripción: 3 días restantes

Login: anfernandez@hotmail.es Password: Usuario24

Nombre: Antonio

Apellidos: Fernandez Lara

Fecha de nacimiento: 1982-08-12

Altura: 1.85 Peso: 95.0 ICM: 27,8

Telefono: 656295862

Dirección: Calle Iarios 22

Población: Malaga

Gimnasio: Fitness Park Rol: Monitor

Actualizar

5.2 El Perfil ofrece una vista general del usuario, incluyendo:

La duración de tu suscripción.

Datos personales.

Altura y peso las cuales puedes modificar y actualizar, también te mostrara y se modificara tu ICM (índice de masa corporal).

Gimnasio en el que te registraste.

Tu rol el cual te otorgara diferentes privilegios.

5.3 Desde aquí puedes acceder rápidamente a todas las secciones del software utilizando el panel menú.

## 6. Gimnasios:

6.1 La pestaña gimnasios, nos mostrara nada mas acceder la información del gimnasio en el cual estamos registrado, pero también nos da la posibilidad de navegar con las dos flechas inferiores, por los distintos gimnasios de la compañía a los cuales podremos acceder con la misma suscripción.

**Nombre:** Gym-Arnold

**Dirección:** C. Sevilla, 7


**Ciudad:** Jaen

**Telefono:** 953 51 90 90

**Localidad:** Lopera

**Código Postal:** 23780

**Horario:** De 8:00 am a 21:00 pm



<

>

Avanzar.



Retroceder.





## 7. Clases:

7.1 La pestaña clases, nos mostrara un a un las clases disponibles del gimnasio en el cual estamos registrado, podremos ver las distintas clases con los botones inferiores de avanzar y retroceder, pero también nos da la posibilidad de navegar con las dos flechas superiores, por los distintos gimnasios de la compañía y visualizar sus clases.

<<


Fitness Park

>>

**Nombre:** Core

**Horarios:** de 18:00 a 19:00

**Descripción:** CORE es una clase de 45min - 55min donde entrenarás para tonificar los músculos que componen los abdominales, la cadera y la espalda baja



<

1/5

>

## 8. Precios:

8.1 La pestaña Precios nos muestra detalladamente las opciones de suscripción disponibles en el gimnasio donde estamos registrados. Podremos ver los precios de las suscripciones mensual, trimestral y anual, junto con una breve descripción de cada una. De esta manera, podemos comparar las tarifas y planes.

### Suscripción Mensual

- Precio: 30.0
- Descripción: Acceso ilimitado a todos nuestros gimnasios durante un mes.

### Suscripción Trimestral

- Precio: 75.0
- Descripción: Acceso ilimitado a todos nuestros gimnasios durante tres mes.

### Suscripción Anual

- Precio: 250.0
- Descripción: Acceso ilimitado a todos nuestros gimnasios durante un año.

---

¡Únete a nuestra comunidad de fitness y aprovecha al máximo tu membresía en nuestros gimnasios! Nuestras suscripciones flexibles y asequibles están diseñadas para adaptarse a tu estilo de vida y ayudarte a alcanzar tus objetivos de salud y bienestar. Ya sea que prefieras una opción de corto plazo o estés listo para comprometerte a largo plazo, tenemos la suscripción perfecta para ti. ¡Empieza hoy mismo y da el primer paso hacia una vida más saludable y activa!

## 9. Acerca de:

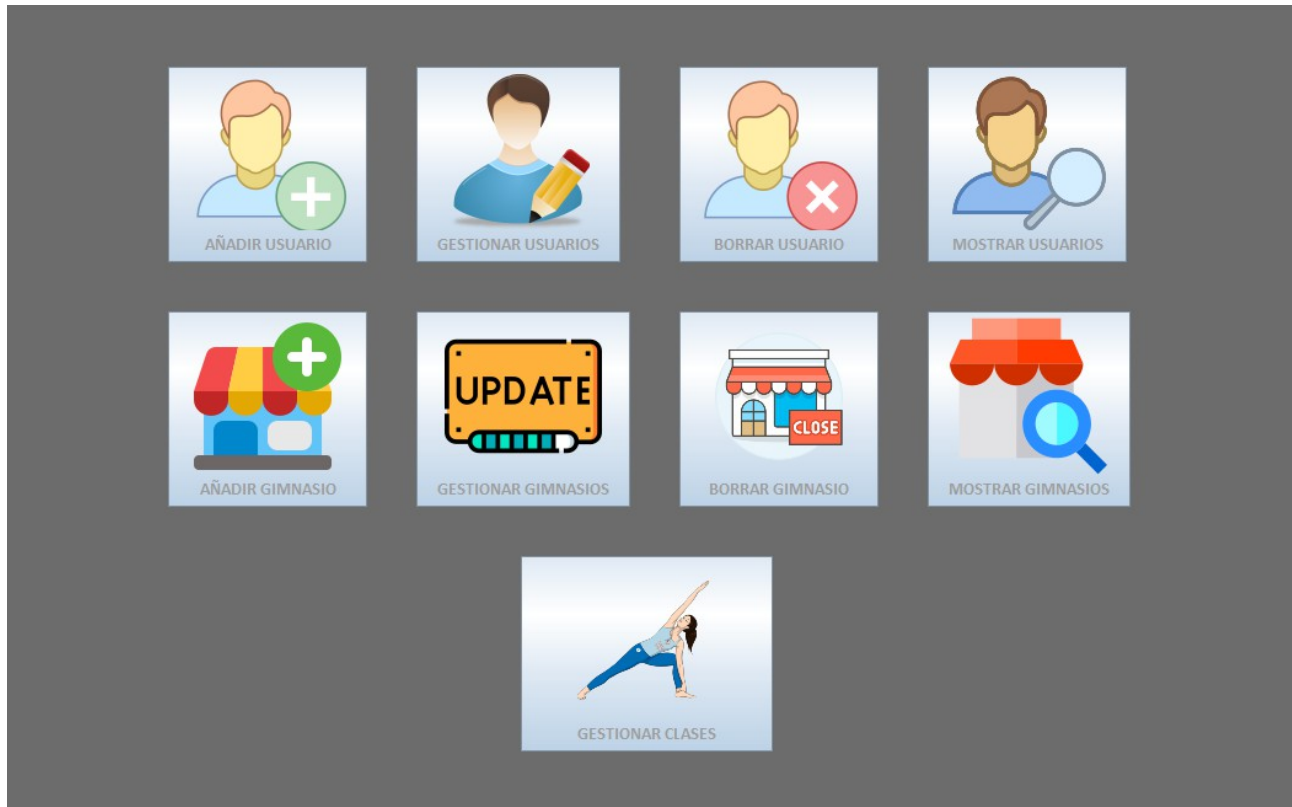
9.1 Nos mostrara el logotipo de la empresa mas una breve información sobre el propietario del software.



**Diseñado y creado por:  
Jaime Bueno Pérez**

## 10. Base de datos:

10.1 Esta pestaña solo esta disponible para el administrador, y en ella podremos acceder a muchas funcionalidades para gestionar todo lo que engloba la aplicación.



10.2 A continuación describiremos las funcionalidades, los cuales son:

### 10.2.1 Añadir Usuario



Al pulsar este botón nos mostrar la siguiente ventana:

A form titled 'Usuario' with a light gray border. It contains the following fields: 'Login:', 'Password:', 'Nombre:', 'Apellidos:', 'Fecha de nacimiento:' (with a calendar icon), 'Altura:', 'Peso:', 'Telefono:', 'Dirección:', 'Población:', 'Gimnasio:', and 'Rol:'. At the bottom center is a button labeled 'AÑADIR'. To the right of the form is a section with a button labeled 'Explorar' and a text label 'Imagen Seleccionada' above a horizontal line.

Aquí podremos añadir todos los datos personales del usuario y añadir una foto.

## 10.2.2 Gestionar Usuarios



Usuario

BUSCAR USUARIO

ID: 0

Duración Suscripción:

Login:

Password:

Nombre:

Apellidos:

Fecha de nacimiento:

Altura:

0.0

Peso:

0.0

Telefono:

Dirección:

Población:

Gimnasio:

0

Rol:

0

RENOVAR SUSCRIPCION

ACTUALIZAR

DAR DE BAJA

Explorar

Imagen Seleccionada

Este panel cuenta con las siguientes botones los cuales les explico a continuación:

-Buscar usuario, al pulsar sobre el nos mostrara una tabla con todos los usuarios y sus datos, podremos seleccionar el que queramos y sus datos se nos cargaran en esta ventana para poder modificarlos.

Id	Nombre	Apellidos	Login	Password	FechaNa...	Altura	Peso	FechaRe...	Duracion...	Telefono	Direccion	Poblacion	Gimnasio	Rol	EstadoC...
1	Jaime	Bueno Pe...	admin	admin	1990-05-20	1.75	74.0	2024-05-16	2024-09-16	664123279	Paseo de ...	Lopera	1	1	1
2	Antonio	Fernande...	anferman...	Usuario24	1982-08-12	1.85	95.0	2024-05-17	2024-05-20	656295862	Calle Iari...	Malaga	4	2	1
3	Joaquin	Sánchez R...	josanche...	Usuario24	2001-11-11	1.95	100.0	2024-05-12	2024-04-03	648741151	Calle real...	Jaen	4	3	1
4	Miguel A...	Carmona	micarmo...	Usuario24	1992-05-13	1.75	70.0	2024-05-12	2024-08-13	6565656545	Calle Cris...	Fuente Pa...	3	3	1
5	Francisco	Mena Mora	framena...	Usuario24	2002-12-21	1.8	85.0	2024-05-17		68987894	Calle Sag...	Ronda	3	3	0
6	Silvia	De la Torr...	sildelato...	Usuario24	1994-01-30	1.55	54.0	2024-05-12	2025-05-12	645546456	Calle Duq...	Lopera	2	3	1
7	Rowan	Sebastia...	mrbean@...	Usuario24	1955-01-06	1.82	86.0	2024-05-12		654 87 94 84	Oxford Str...	Westmin...	2	3	1

-Renovar Suscripciones, este boton nos mostrar la siguiente ventana emergente en la cual podremos elegir la suscripcion que el cliente quiere contratar.

Selección de Pago

?

Selecciona una opción de pago:

Mensual

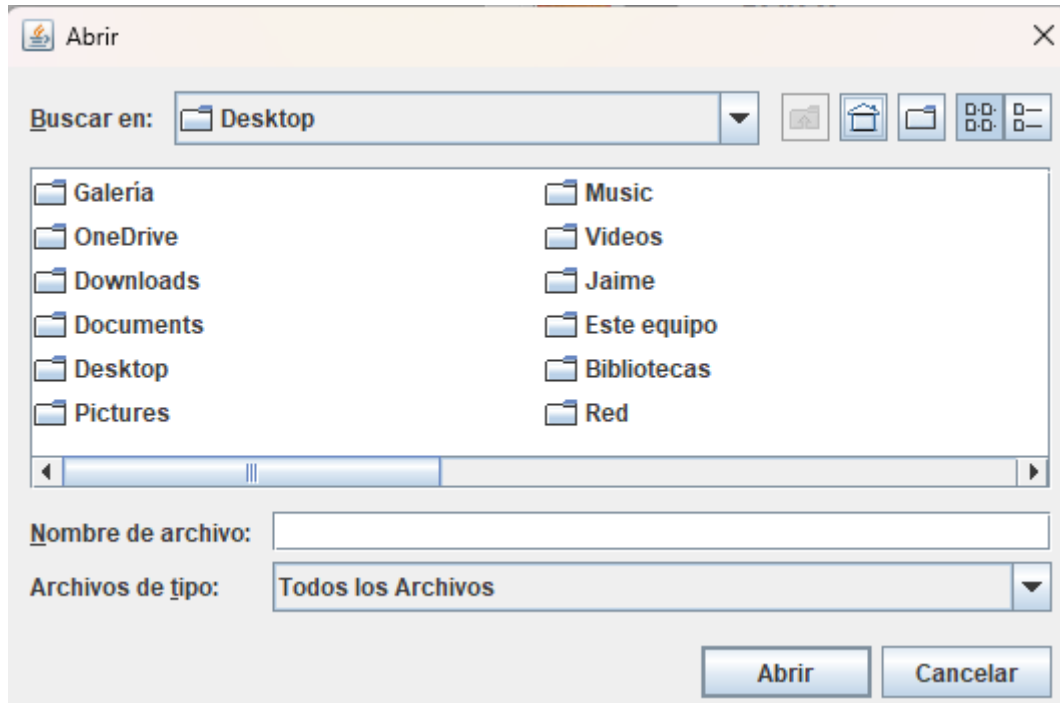
Trimestral

Anual

-Actualizar, es el boton encargado de guardar los cambios realizados al usuario.

-Dar de baja, con este boton desactivamos la cuenta del usuario y anulamos la suscripcion.

-Explorar, al pulsar sobre el nos mostrara un explorardor con el cual podremos buscar la foto que deseemos añadirle al usuario.



### 10.2.3 Borrar Usuario



Este apartado nos dará la opción de borrar completamente un usuario de la base de datos.

Usuario

BUSCAR USUARIO

ID: 0

Login:

Password:

Nombre:

Apellidos:

Fecha de nacimiento: null

Altura: 0.0

Peso: 0.0

Telefono:

Dirección:

Población:

Gimnasio:

Rol:

BORRAR

10.2.4 Mostrar Usuarios



Nos mostrara todos los usuarios para consultar datos.

Id	Nombre	Apellidos	Login	Password	FechaNa...	Altura	Peso	FechaRe...	Duracion...	Telefono	Direccion	Poblacion	Gimnasio	Rol	EstadoC...
1	Jaime	Bueno Pe...	admin	admin	1990-05-20	1.75	74.0	2024-05-16	2024-09-16	664123279	Paseo de ...	Lopera	1	1	1
2	Antonio	Fernande...	anfernan...	Usuario24	1982-08-12	1.85	95.0	2024-05-17	2024-05-20	656295862	Calle Iari...	Malaga	4	2	1
3	Joaquin	Sánchez R...	josanche...	Usuario24	2001-11-11	1.95	100.0	2024-05-12	2024-04-03	648741151	Calle real...	Jaen	4	3	1
4	Miguel A...	Carmona	micarmo...	Usuario24	1992-05-13	1.75	70.0	2024-05-12	2024-08-13	6565656545	Calle Cris...	Fuente Pa...	3	3	1
5	Francisco	Mena Mora	framena...	Usuario24	2002-12-21	1.8	85.0	2024-05-17		68987894	Calle Sag...	Ronda	3	3	0
6	Silvia	De la Torr...	sildelato...	Usuario24	1994-01-30	1.55	54.0	2024-05-12	2025-05-12	645546456	Calle Duq...	Lopera	2	3	1
7	Rowan	Sebastia...	mrbean@...	Usuario24	1955-01-06	1.82	86.0	2024-05-12		654 87 94 84	Oxford Str...	Westmin...	2	3	1

Podremos seleccionar el deseado para verlo a pantalla completa con su foto y nos otorga la posibilidad de desplazarnos por los distintos usuarios o bien desde las flechas que tenemos situadas en la parte inferior “siguiente” y “anterior” o bien buscando de nuevo en la tabla.

Usuario

BUSCAR USUARIO

ID: 3

Duración Suscripción: Suscripción agotada

Login: josanchez@hotmail.es

Password: Usuario24

Nombre: Joaquin

Altura: 1.95

Apellidos: Sánchez Rodríguez

Peso: 100.0

Fecha de nacimiento: 2001-11-11

ICM: 26,3

Telefono: 648741151

Dirección: Calle real n11

Población: Jaen

Gimnasio: Fitness Park

Rol: Usuario

<

>



### 10.2.5 Añadir Gimnasio



Desde aquí añadiremos gimnasios que deseemos a la base de datos.

Gimnasio

Nombre:

Dirección:

Ciudad:

Localidad:

Código Postal:

Telefono:

Horario

AÑADIR

Explorar

Imagen Seleccionada

## 10.2.6 Gestionar Gimnasios



Tiene el mismo sistema que “gestionar usuarios”, buscar gimnasio, actualizar y explorar. Seleccionamos el gimnasio deseado dentro de la tabla que nos otorga el botón buscar gimnasio, modificamos los datos y pulsamos actualizar para efectuar los cambios.

Gimnasio

BUSCAR GIMNASIO

ID: 0

Nombre:

Dirección:

Ciudad:

Localidad:

Código Postal

Teléfono:

Horario:

ACTUALIZAR

Explorar

Imagen Seleccionada

### 10.2.7 Borrar Gimnasio



Este apartado nos dará la opción de borrar completamente un usuario de la base de datos.

Gimnasio

BUSCAR GIMNASIO

ID: 0

Nombre:

Dirección:

Ciudad:

Localidad:

Código Postal: 0

Telefono:

Horario:

BORRAR

### 10.2.8 Mostrar Gimnasios



Nos muestra una tabla con todos los gimnasios disponible y sus datos.

No hemos incluido la vista a pantalla completa, ya que podremos visualizar todos los gimnasios, desde la pestaña “gimnasios” situada en el “Panel Menú”.

Id	Nombre	Dirección	Ciudad	Localidad	Codigo Postal	Telefono	Horarios	Delete_Status
1	Gym-Arnold	C. Sevilla, 7	Jaen	Lopera	23780	953 51 90 90	De 8:00 am a 21:00 pm	0
2	Getfit Sport	Calle Industrial B	Jaén	Marmolejo	23770	629 29 48 24	de 7:30 am a 20:00 pm	0
3	Mac Fitness lowcost	Avenida de Bruselas	Jáen	Andújar	23740	953 51 20 47	de 7:00 am a 23:00 pm	0
4	Fitness Park	Calle Silos	Sevilla	Alcala de Guadaira	41500	955 622 738	de 6:00 am a 1:00 am	0

## 10.2.9 Gestionar Clases



Sigue la lógica de gestionar usuario y gestionar gimnasios, en ella podremos editar la información de las clases, como nombre, horario y descripción.

Clase

Explorar

Imagen Seleccionada

BUSCAR CLASE

ID: 0

Nombre:

Horario:

Descripción:

ACTUALIZAR

## **11. Contacto con Soporte Técnico:**

Si necesitas asistencia adicional, puedes contactar con nuestro equipo de soporte técnico.

Opciones de contacto: correo electrónico, teléfono o chat en vivo.

Conclusión:

Esperamos que este manual te sea de ayuda para manejar GymGenius de manera eficiente. Si tienes alguna pregunta o necesitas más ayuda, no dudes en contactar con nuestro soporte técnico. ¡Gracias por usar GymGenius!