



**BASES DE DATOS DISTRIBUIDAS**

# **APLICACIONES DE USUARIO**

**Grupo 9**

**Fernando Huilca  
Gregory Salazar  
Mateo Simbaña**

# **Registro e inicio de sesión**



## Registro

Usuario:

Contraseña:



## Inicio de sesión

Usuario:

Contraseña:

# **Inicio de la aplicación**

- 🏠 Inicio
- 👤 Clientes
- 👨‍🏫 Instructores
- 📦 Suplementos
- 🛒 Historial de compras
- 💰 Nómina de instructores
- 📄 Suscripciones

## Inicio



### Sobre nuestro gym FITEC

FITEC es una cadena de gimnasios dedicada a inspirar y transformar vidas, ofreciendo equipos de última generación, entrenadores expertos y un ambiente motivador para alcanzar tu mejor versión.

## Contamos con:



### Máquinas Disponibles

Contamos con máquinas de fuerza, peso libre y cardio de última generación para entrenamientos completos y seguros.

🏠 345 Máquinas








### Instructores Capacitados


Nuestro equipo de instructores certificados te guía con planes personalizados, técnica correcta y motivación constante.

🏠 10 Instructores

# **CRUD tabla CLIENTE**

 Inicio **Cientes** Instructores Suplementos Historial de compras Nómina de instructores Suscripciones

## Cientes

Cédula: Suscripción:  Nombre: Apellido: Teléfono: E-mail: Fecha nacimiento: Dirección:





## Clientes

Cédula:

[Registrar cliente](#)[Actualizar cliente](#)[Eliminar cliente](#)

Cédula	Suscripción	Nombre	Apellido
1751048701	Premium	Mateo	Simbaña

## Clientes

Cédula:

1751048701

Consultar

Registrar cliente

Consultar cliente

Actualizar cliente

Eliminar cliente

Cédula	Suscripción	Nombre	Apellido
1751048701	Premium	Mateo	Simbaña

Suscripción:

Premium



Nombre:

Mateo Nicolás

Apellido:

Simbaña

Teléfono:

0998517973

E-mail:

mateo@gmail.com

Fecha  
nacimiento:

Dirección:

Llano Grande

Actualizar

-  Home
-  **Cientes**
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  Suscripciones

Cientes

Cédula: 1751048586

Eliminar

Registrar cliente

Consultar cliente

Actualizar cliente

Eliminar cliente

Cédula	Suscripción	Nombre
1751048701	Premium	Mateo
1751048586	Básica	Fernando
1712734341	Platinum	Gregory



# **CRUD tabla INSTRUCTOR**



Inicio



Clientes



Instructores



Suplementos



Historial de compras



Nómina de instructores



Suscripciones



## Instructores

Cédula:

Nombre:

Apellido:

Teléfono:

E-mail:

Fecha  
nacimiento:

Dirección:

Salario:

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  Suscripciones

# Instructores

Cédula:

Registrar instructor

Consultar instructor

Actualizar instructor

Eliminar instructor

Cédula	Nombre	Apellido	Teléfono	
1751048756	Nicolás	Guarnizo	0998517982	

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  Suscripciones

## Instructores

Cédula:

1751048756

[Consultar](#)[Registrar instructor](#)[Consultar instructor](#)[Actualizar instructor](#)[Eliminar instructor](#)

Cédula	Nombre	Apellido	Teléfono
1751048756	Nicolás	Guarnizo	0998517982

Nombre:

Nicolás

Apellido:

Guarnizo

Teléfono:

0998517982

E-mail:

nico@gmail.com

Fecha  
nacimiento:

Dirección:

Carapungo

Salario:

650

[Actualizar](#)

- Inicio
- Cientes
- Instructores
- Suplementos
- Historial de compras
- Nómina de instructores
- Suscripciones

Instructores

Cédula:

1751048587

Eliminar

- Registrar instructor
- Consultar instructor
- Actualizar instructor
- Eliminar instructor

Cédula	Nombre	Apellido
1751048701	Nicolás	Guarnizo
1751048587	Juan	Navarrete
1712734343	Kerlly	Vizuite



-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  **Nómina de instructores**
-  Suscripciones

Nómina de instructores

Consultar instructor

Cédula:

Cédula	Salario	Fecha Contratación
171000003	650	2023-07-16

# **CRUD tabla SUPLEMENTO**

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  Suscripciones

## Suplementos

Código:

Nombre:

Categoría:  

Precio:

Cantidad:

Fecha  
vencimiento: 

Registrar

Registrar suplemento

Consultar suplemento

Actualizar suplemento

Eliminar suplemento

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  Suscripciones

## Suplementos

Código:

Consultar[Registrar suplemento](#)[Consultar suplemento](#)[Actualizar suplemento](#)[Eliminar suplemento](#)

Código	Nombre	Categoría	Precio	Cantidad
1	ProWhey	proteína	56.44	85

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  Suscripciones

Suplementos

Código:

Código	Nombre	Categoría	Precio	Cantidad
1	ProWhey	proteína	56.44	85

Código:

Nombre:

Categoría:

Precio:

Cantidad:

Fecha  
vencimiento: 

Registrar suplemento

Consultar suplemento

Eliminar suplemento

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  Suscripciones

## Suplementos

Código:

Eliminar[Registrar suplemento](#)[Consultar suplemento](#)[Actualizar suplemento](#)[Eliminar suplemento](#)

Código	Nombre	Categoría	Precio	Cantidad
1	ProWhey	proteína	56.44	85
4	EnergyX	pre-entreno	32.76	83
5	MuscleFue	proteína	49.21	76



# **CRUD tabla COMPRA**

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  Suscripciones

## Historial de compras

[Registrar compra](#)[Consultar compra](#)

Código:

Cliente:

Suplemento:

Cantidad:





Inicio



Clientes



Instructores



Suplementos



Historial de compras



Nómina de instructores



Suscripciones



## Historial de compras

Código:

Código	Cédula Cliente	Nombre Suplemento	Cantidad
1	172000002	ProWhey	10

# **CRUD tabla SUSCRIPCION**

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  **Suscripciones**

## Suscripciones


Código:

Tipo:

Descripción:

Precio:

Duración:

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  **Suscripciones**

## Suscripciones

Código:

[Registrar suscripción](#)[Actualizar suscripción](#)

Código	Tipo	Descripción
1	básica	Acceso a todas las áreas del gimnasio

-  Inicio
-  Clientes
-  Instructores
-  Suplementos
-  Historial de compras
-  Nómina de instructores
-  **Suscripciones**

### Suscripciones

Código:

- [Registrar suscripción](#)
- [Consultar suscripción](#)
- [Actualizar suscripción](#)

Código	Tipo	Descripción
1	básica	Acceso a todas las áreas del gimnasio

Código:

Tipo:

Descripción:

Precio:

Duración:  