

Requerimientos funcionales

Identificación del requerimiento:	RF_01
Descripción del requerimiento	Registrar usuarios
Características:	<ul style="list-style-type: none">• El administrador del sistema debe poder registrar nuevos usuarios en el sistema, incluyendo información como:• cédula del usuario.• email• teléfono• nombres del usuario.• tipo de plan elegir (15 días, mes completo)• medidas corporales (estatura, anchura, cadera, pecho, peso, circunferencia de los brazos y piernas)• imc• tipo de progreso que quiere tener (obtener masa corporal, adelgazar, bajar porcentaje de grasa manteniendo su masa, mejorar la forma física)• rutina diaria• fecha de ingreso
Criterios de validación:	<ul style="list-style-type: none">• este formulario de registro tendrá la siguiente información: cedula del usuario(text), nombres(varchar), tipo plan(varchar), medidas corporales(float), imc(float), tipo de entrenamiento(varchar) fecha(date)• El sistema debe validar que todo el formulario esté lleno y con el tipo de dato correcto.• El botón de registro debe guardar la información del usuario si cada campo coincide con su respectivo tipo de dato y lo redirige a la página principal.

	<ul style="list-style-type: none"> • El botón de registro debe generar mensajes emergentes en los campos diligenciados incorrectamente y no guardará la información • El botón de “cancelar” debe borrar la información digitada y redirige al usuario a la página de registro • 3 días antes de que se acabe la inscripción del usuario el sistema deberá informar
Prioridad del requerimiento: ALTA	

Identificación del requerimiento:	RF_02
Descripción del requerimiento	iniciar sesión
Características:	<ul style="list-style-type: none"> • Solo el administrador podrá iniciar sesión • accedra con el correo electrónico y contraseña
Criterios de validación:	<ul style="list-style-type: none"> • El sistema debe pedirle la contraseña al administrador para poder iniciar • El botón “iniciar” debe redirigirlo a la página principal
Prioridad del requerimiento: ALTA	

Identificación del requerimiento:	RF_03
Descripción del requerimiento	Modificar usuarios
Características:	<ul style="list-style-type: none"> • El administrador del sistema debe poder modificar la información de los usuarios existentes, como su nombre, correo electrónico, tipo de entrenamiento, tipo de plan, numero de telefono
Criterios de validación:	<ul style="list-style-type: none"> • El botón “guardar” se harán efectivos los cambios hechos y los cambios se mostrarán en pantalla • El sistema debe validar los tipos de datos de cada campo para guardar y hacer efectivas las modificaciones
Prioridad del requerimiento: ALTA	

Identificación del requerimiento:	RF_04
Descripción del requerimiento	Eliminación de usuarios
Características:	<ul style="list-style-type: none"> • El administrador del sistema debe poder eliminar usuarios del sistema que ya no estén inscritos en el gimnasio.

Criterios de validación:	<ul style="list-style-type: none"> • Solo se podrán eliminar usuarios que ya no estén inscritos en el gimnasio •
Prioridad del requerimiento: ALTA	

Identificación del requerimiento:	RF_05
Descripción del requerimiento	Renovar suscripción
Características:	<ul style="list-style-type: none"> • El administrador del sistema debe poder renovar la suscripción si así lo desea el cliente •
Criterios de validación:	<ul style="list-style-type: none"> • Solo se podrán eliminar usuarios que ya no estén inscritos en el gimnasio • para renovar la suscripción el cambio que se hará será la fecha de ingreso
Prioridad del requerimiento: ALTA	