



API Gimnasio IronHaven

1.0.0 OAS 3.0

Documentación backend Gimnasio IronHaven - Trabajo Práctico Desarrollo de Software - UTN FRRO

Servers

<http://localhost:3000>

Authorize



Auth

**POST** </api/auth/> Loguearse en el sistema

Mensajes

**GET** </api/messages/recipients> Obtener lista de destinatarios para el usuario autenticado**GET** </api/messages/unread> Obtener mensajes no leídos del usuario autenticado**GET** </api/messages/user/{userId}>
Obtener mensajes entre el usuario autenticado y otro usuario**PATCH** </api/messages/user/{userId}/mark-as-read>
Marcar como leídos los mensajes de un usuario

Tipos de Clases

**GET** </api/classes/types/{id}> Obtener un tipo de clase**PUT** </api/classes/types/{id}> Actualizar un tipo de clase**PATCH** </api/classes/types/{id}> Actualizar parcialmente un tipo de clase**DELETE** </api/classes/types/{id}> Eliminar un tipo de clase

GET /api/classes/types/ Obtener todos los tipos de clases



POST /api/classes/types/ Crear un nuevo tipo de clase



Clases



GET /api/classes/active Obtener clases activas



GET /api/classes/{id} Obtener una clase



PUT /api/classes/{id} Actualizar una clase



PATCH /api/classes/{id} Actualizar parcialmente una clase



DELETE /api/classes/{id} Eliminar una clase



GET /api/classes/ Obtener todas las clases



POST /api/classes/ Crear una nueva clase



Inscripciones



GET /api/classes/registration/client/{clientId}
Obtener todas las inscripciones de un cliente



GET /api/classes/registration/{id} Obtener una inscripción



GET /api/classes/registration/ Obtener todas las inscripciones



POST /api/classes/registration/ Crear una nueva inscripción



PATCH /api/classes/registration/{id}/cancel Cancelar una inscripción



Home



GET /api/clients/home Obtener información para el home del cliente autenticado



GET /api/trainers/home Obtener información para el home del entrenador autenticado



Cientes



GET /api/clients/{id} Obtener un cliente



PUT /api/clients/{id} Actualizar un cliente



PATCH /api/clients/{id} Actualizar parcialmente un cliente



DELETE /api/clients/{id} Eliminar un cliente



GET /api/clients/ Obtener todos los clientes



POST /api/clients/ Crear un nuevo cliente (permite registro por parte del cliente)



PATCH /api/clients/self-update/{id} Actualizar parcialmente un cliente (autoupdate)



Metas



GET /api/clients/goals/{id} Obtener una meta



PUT /api/clients/goals/{id} Actualizar una meta



PATCH /api/clients/goals/{id} Actualizar parcialmente una meta



DELETE /api/clients/goals/{id} Eliminar una meta



GET /api/clients/goals/ Obtener todas las metas



POST /api/clients/goals/ Crear una nueva meta



GET /api/clients/{clientId}/goals/ Obtener todas las metas de un cliente



Progresos



GET /api/clients/progress/{id} Obtener un progreso



PUT /api/clients/progress/{id} Actualizar un progreso



PATCH `/api/clients/progress/{id}` Actualizar parcialmente un progreso



DELETE `/api/clients/progress/{id}` Eliminar un progreso



GET `/api/clients/progress/` Obtener todos los progresos



POST `/api/clients/progress/` Crear un nuevo progreso



GET `/api/clients/{clientId}/progress/` Obtener todos los progresos de un cliente



Tipos de Membresía



GET `/api/membership/types/{id}` Obtener un tipo de membresía



PUT `/api/membership/types/{id}` Actualizar un tipo de membresía



PATCH `/api/membership/types/{id}` Actualizar parcialmente un tipo de membresía



DELETE `/api/membership/types/{id}` Eliminar un tipo de membresía



GET `/api/membership/types/` Obtener todos los tipos de membresía



POST `/api/membership/types/` Crear un nuevo tipo de membresía



Membresías



GET `/api/memberships/active/` Obtener membresías activas



GET `/api/memberships/active/clients/{clientId}` Obtener la membresía activa de un cliente



GET `/api/memberships/outstanding` Obtener membresías adeudadas



GET `/api/memberships/{id}` Obtener una membresía



PUT `/api/memberships/{id}` Actualizar una membresía



PATCH `/api/memberships/{id}` Actualizar parcialmente una membresía



DELETE `/api/memberships/{id}` Eliminar una membresía



GET /api/memberships/ Obtener todas las membresías



POST /api/memberships/ Crear una nueva membresía



Pagos



GET /api/memberships/payments/ Obtener todos los pagos



POST /api/memberships/payments/ Crear un nuevo pago



GET /api/memberships/payments/{id} Obtener un pago



PUT /api/memberships/payments/{id} Actualizar un pago



PATCH /api/memberships/payments/{id} Actualizar parcialmente un pago



DELETE /api/memberships/payments/{id} Eliminar un pago



GET /api/memberships/{membershipId}/payments Obtener pagos de una membresía



Noticias



GET /api/news/ Obtener todas las noticias



POST /api/news/ Crear una nueva noticia



GET /api/news/{id} Obtener una noticia



PUT /api/news/{id} Actualizar una noticia



PATCH /api/news/{id} Actualizar parcialmente una noticia



DELETE /api/news/{id} Eliminar una noticia



EjercicioRutina



POST /api/routines/exerciseroutines/ Agregar un ejercicio a una rutina



PUT

/api/routines/exerciseroutines/{id}
Actualizar completamente un ejercicio en una rutina



PATCH

/api/routines/exerciseroutines/{id}
Actualizar parcialmente un ejercicio en una rutina (entrenador)



DELETE

/api/routines/exerciseroutines/{id} Eliminar un ejercicio de una rutina



PATCH

/api/routines/exerciseroutines/{id}/record-execution/
Registrar la ejecución de un ejercicio por el cliente



Ejercicios



GET

/api/routines/exercises/{id} Obtener un ejercicio por ID



PUT

/api/routines/exercises/{id} Actualizar completamente un ejercicio



PATCH

/api/routines/exercises/{id} Actualizar parcialmente un ejercicio



DELETE

/api/routines/exercises/{id} Eliminar un ejercicio



GET

/api/routines/exercises/ Obtener todos los ejercicios



POST

/api/routines/exercises/ Crear un nuevo ejercicio



Rutinas



GET

/api/routines/{id} Obtener una rutina por ID



PUT

/api/routines/{id} Actualizar completamente una rutina (solo entrenador)



PATCH

/api/routines/{id} Actualizar parcialmente una rutina (solo entrenador)



DELETE

/api/routines/{id} Eliminar una rutina (solo entrenador)



GET

/api/routines/ Obtener todas las rutinas (solo entrenador)



POST

/api/routines/ Crear una nueva rutina (solo entrenador)



GET

/api/routines/clients/{clientId}/current Obtener la rutina actual de un cliente



Entrenadores



GET /api/trainers/{id} Obtener un entrenador por ID



PUT /api/trainers/{id} Actualizar completamente un entrenador



PATCH /api/trainers/{id} Actualizar parcialmente un entrenador



DELETE /api/trainers/{id} Eliminar un entrenador



GET /api/trainers/ Obtener todos los entrenadores



POST /api/trainers/ Crear un nuevo entrenador



Pagos del Usuario



POST /api/user-payment/ Inicializar un pago con la integración de Stripe



POST /api/user-payment/{checkoutSessionId}
Procesar un pago ya iniciado con la integración de Stripe

