### Pruliere Justine, Cordurie Lucas, Chevaleyre Antoine, Sacquard Julien, Schloesser Adrien

### **REUNIONOU API**

#### **AUTH**

POST /auth/signin

Requête:

Route permettant la connexion

Body de la requête (JSON)

Nom	Туре	Format
email	string	xxx@xxx.xxx (min 3 , max 30)
password	string	( min 6 )

Nom	Туре	Format
token	string	

# POST /auth/signup

### Requête:

Route permettant de s'inscrire

Body de la requête (JSON)

Nom	Туре	Format
email	string	xxx@xxx.xxx (min 3 , max 30)
name	string	( min 6)
password	string	( min 6 )

Nom	Туре	Format
token	string	

### USER

#### GET /user/me

### Requête :

Route permettant récupération des informations de l'utilisateur connecté

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token)

Nom	Туре	Format
Mail	string	xxx@xxx.xxx
Name	string	

#### GET /user/me?embed=events

#### Requête:

Route permettant de récupérer les évènements créés d'un utilisateur connecté

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token)

Nom	Туре	Format
Mail	string	xxx@xxx.xxx
Name	string	
events	Array(events)	

### GET /user/me?embed=invited

#### Requête:

Route permettant de récupérer les évènements rejoins d'un utilisateur connecté

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token)

Nom	Туре	Format
Mail	string	xxx@xxx.xxx
Name	string	
invited	Array(events)	

### GET /user/me?embed=all

#### Requête:

Route permettant de récupérer tous les évènements d'un utilisateur connecté

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token)

Nom	Туре	Format
Mail	string	xxx@xxx.xxx
Name	string	
events	Array(events)	

### PUT /user/

### Requête:

Route permettant de modifier les informations d'un utilisateur connecté

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token)

### Body de la requête (JSON):

Nom	Туре	Format
name	string	optionnel
password	string	
newPassword	string	optionnel

### **EVENT**

### GET /event/:id

## Requête :

Route pour récupérer un évènement

#### Paramètre de route

Nom	Туре	Value
id	UUID	

Nom	Туре	Format
id	UUID	
id_creator	UUID	
title	string	
adress	string	
description	string	
lat	double	
long	double	
created_at	date	
comments	Array(commentaire)	
participants	Array(participant)	

creator	créateur	
---------	----------	--

### POST /event/

### Requête:

Route permettant de créer un évènement

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token)

# Body de la requête (JSON)

Nom	Туре	Format
title	string	xxx@xxx.xxx (min 3 , max 30)
description	string	( min 6)
date	string	YYYY-MM-DDTHH:MM:SS
lat	double	
long	double	

Nom	Туре	Format
token	string	

### POST /event/:id/participant

### Requête:

Route permettant d'ajouter un participant à un évènement donné

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token, optionnel si non connecté)

#### Paramètre de route

Nom	Туре	Value
id	UUID	

### Body de la requête (JSON)

Nom	Туре	Format
name	string	(optionnel, si connecté)
status	number	{0,1,2}
message	string	(optionnel)

#### POST /event/:id/comment

#### Requête:

Route permettant d'ajouter un commentaire

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token, optionnel si non connecté)

#### Paramètre de route

Nom	Туре	Value
id	UUID	

## Body de la requête (JSON)

Nom	Туре	Format
name	string	(optionnel, si connecté)
message	string	

### PUT /event/

### Requête:

Route permettant de modifier un évènement

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token)

Body de la requête (JSON):

Nom	Туре	Format
idEvent	UUID	
title	string	
adress	string	
description	string	
date	string	YYYY-MM-DDTHH:MM:SS
lat	double	
long	double	

# DELETE /event/{id}

## Requête :

Route permettant de supprimer un évènement

#### Header

Nom	Туре	Value
Authorization	Bearer	String (token)

### **DÉFINITION TYPES:**

#### events:

type : object

Nom	Туре	Format
id	UUID	
id_creator	UUID	
title	string	
adress	string	
description	string	
date	timestamp	
lat	double	
long	double	
created_at	timestamp	
updated_at	timestamp	
deleted_at	timestamp	

#### createur:

type: object

Nom	Туре	Format
name	string	
email	string	

## participant:

type: object

Nom	Туре	Format
id	UUID	
id_event	UUID	
id_user	UUID	nullable
name	string	
created_at	timestamp	
updated_at	timestamp	
deleted_at	timestamp	nullable
status	number	{ 0, 1, 2 }
message	string	nullable

#### comment:

type: object

Nom	Туре	Format
id	UUID	
id_event	UUID	
id_user	UUID	nullable
name	string	
created_at	timestamp	
updated_at	timestamp	
deleted_at	timestamp	nullable
comment	string	nullable