**Créer un utilisateur**

**URL :** <http://localhost:8080/api/users>

**Methode :** POST

**Body :**

{

"username": "nom123",

"password": "123",

"email": "nom123@gmail.com",

"nom": "nom",

"prenom": "prenom",

}

**S’identifier**

**URL :** http://localhost:8080/api/auth/login

**Methode :** POST

**Body :**

{

"username": "nom123",

"password": "123"

}

**Se Déconnecter**

**URL :** http://localhost:8080/api/auth/logout

**Methode :** POST

**Afficher la liste des utilisateurs**

**URL :** <http://localhost:8080/api/users>

**Methode :** GET

**Créer un évènement**

**URL :** <http://localhost:8080/api/events>

**Methode :** POST

**Body :**

{

"title": "tennis today",

"desc": "tennis",

"date": "11 fevrier",

"category": "sport",

"img": {

"data": “base 64 code”

},

}

**Afficher la liste des évènements**

**URL :** http://localhost:8080/api/events

**Methode :** GET

**Afficher un seul évènement**

**URL :** <http://localhost:8080/api/events/{event> id}

**Methode :** GET

**Modifier un évènement**

**URL :** [http://localhost:8080/api/events/{event](http://localhost:8080/api/events/%7bevent) id}

**Methode :** PUT

**Right :** seulement le créateur de l’évènement

**Body :**

{

"title": "tennis today",

"desc": "tennis",

"date": "11 fevrier",

"category": "sport",

"img": {

"data": “base 64 code”

},

}

**Supprimer un évènement**

**URL :** <http://localhost:8080/api/events/{event> id}

**Methode :** DELETE

**Right :** seulement le créateur de l’évènement

**S'enregistrer comme participation à un évènement**

**URL :** <http://localhost:8080/api/{event> id}/addParticipant

**Methode :** PUT

**Se désinscrire d'un évènement**

**URL :** <http://localhost:8080/api/{event> id}/removeParticipant

**Methode :** PUT

**Créer une catégorie**

**URL :** <http://localhost:8080/api/categories>

**Methode :** POST

**Body :**

{

"title": "sport"

}

**Afficher la liste des catégories**

**URL :** http://localhost:8080/api/categories

**Methode :** GET

**Afficher une seule catégorie**

**URL :** <http://localhost:8080/api/categories/{category> id}

**Methode :** GET

**Modifier une catégorie**

**URL :** [http://localhost:8080/api/categories/{category](http://localhost:8080/api/categories/%7bcategory) id}

**Methode :** PUT

**Right :** seulement le créateur de la catégorie

**Body:**

{

"title": " sport 2"

}

**Supprimer une catégorie**

**URL :** <http://localhost:8080/api/categories/{category> id}

**Right :** seulement le créateur de la catégorie

**Méthode :** DELETE

**Ajouter un évènement à une catégorie**

**URL :** [http://localhost:8080/api/categories/{category](http://localhost:8080/api/categories/%7bcategory) id}/addEvent

**Méthode :** PUT

**Body :**

{

"eventId": "56ace32d9b802b1c2cc75468"

}

**Supprimer un évènement d’une catégorie**

**URL :** <http://localhost:8080/api/categories/{category> id}/ removeEvent

**Méthode :** PUT

**Body :**

{

"eventId": "56ace32d9b802b1c2cc75468"

}