|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RESSOUCE (URI)** | **ACTION** | **CODE D’ETAT** | **DESCRIPTION** |
| **Évènement (évènements)** | GET api/evenements | 200 (Ok) | Affiche la liste des évènements |
| GET api/evenements/{id} | 200 (Ok),  404 (NotFound) | Affiche un’ événement dont l’identifiant (id :int) est donné en paramètre.  Retourne un code d’erreur 404 si l’événement n’existe pas. |
| GET api/evenements/{villeId} | 200 (Ok) | Affiche la liste des évènements dont l’identifiant de la ville (villeId :int) est donné en paramètre. |
| POST api/evenements/ {evenement} | 201 (CreatedAtAction),  200 (Ok),  204 (NoContent),  400 (Bad Request) | Ajout un’ événement donné |
| PUT api/evenements /{id} | 200 (Ok),  204 (NoContent),  400 (Bad Request),  404 (NotFound) | Mettre à jours un’ événements d’un identifiant (id :int) donné. Retourne un code d’erreur 404 si l’événements à modifier n’existe pas. |
| DELETE api/evenements/{id} | 204 (NoContent),  404 (NotFound) | Supprime un ’événement donné |
|  | | | |
| **Participation (participations)** | GET api/participations | 200 (Ok) | Affiche la liste des participations |
| GET api/participations/{id} | 200 (Ok),  404 (NotFound) | Affiche une participation dont l’identifiant (id :int) est donné en paramètre.  Retourne un code d’erreur 404 si la participation n’existe pas. |
| GET api/participations/  {evenementId} | 200 (Ok) | Affiche la liste des participations dont l’identifiant de l’évènement (evenementId :int) est donné en paramètre. |
| POST api/participations/ {participation} | 201 (CreatedAtAction),  200 (Ok),  202 (Accepted)  204 (NoContent),  400 (Bad Request) | Ajout une participation donné |
| DELETE api/participations/{id} | 204 (NoContent),  404 (NotFound) | Supprime une participation donnée |
| **Ville (villes)** | GET api/villes | 200 (Ok) | Affiche la liste des villes |
| GET api/villes/{id} | 200 (Ok),  404 (NotFound) | Affiche une ville dont l’identifiant (id :int) est donné en paramètre.  Retourne un code d’erreur 404 si la ville n’existe pas. |
| POST api/villes/{ville} | 201 (CreatedAtAction),  200 (Ok),  204 (NoContent),  400 (Bad Request) | Ajout une ville donné |
| PUT api/villes/{id} | 200 (Ok),  204 (NoContent),  400 (Bad Request),  404 (NotFound) | Mettre à jours une ville d’un identifiant (id :int) donné. Retourne un code d’erreur 404 si la ville à modifier n’existe pas. |
| DELETE api/villes/{id} | 204 (NoContent),  404 (NotFound) | Supprime une ville donnée |
|  | | | |
| **Catégorie**  **(catégories)** | GET api/categories | 200 (Ok) | Affiche la liste des catégories |
| GET api/categories/{id} | 200 (Ok),  404 (NotFound) | Affiche une catégorie dont l’identifiant (id :int) est donné en paramètre.  Retourne un code d’erreur 404 si la catégorie n’existe pas. |
| POST api/categories/{categorie} | 201 (CreatedAtAction),  200 (Ok),  204 (NoContent),  400 (Bad Request) | Ajout une catégorie donné |
| PUT api/categories/{id} | 200 (Ok),  204 (NoContent),  400 (Bad Request),  404 (NotFound) | Mettre à jours une catégorie d’un identifiant (id :int) donné.  Retourne un code d’erreur 404 si la catégorie à modifier n’existe pas. |
| DELETE api/categories/{id} | 204 (NoContent),  404 (NotFound) | Supprime une catégorie donnée |