

TD 7 : Design de votre API REST

Le but de ce TD est de concevoir votre API REST pour les quatre uses cases principales de votre projet. Pour réaliser ceci il faut:

- Définir le verbe REST utilisé pour chaque requête.
- Définir les routes avec la bonne nomenclature.
- Expliquer les valeurs de retours et les valeurs envoyées s'il y en a.
- Donner le code de retour de la requête.

Exemple

| VERB | URL | BODY | RETURN CODE |
|------|-----------|-----------------------------|---------------|
| POST | /products | {nom: aspirateur, prix: 23} | 201 (Created) |

A rendre

Avant le prochain cours, un document pdf contenant le design de votre API REST.

Quelques ressources pour vous aider

Il existe une tonne de ressources sur le net pour les API REST en voici quelques-unes :

- <https://www.restapitutorial.com/>
- <https://openclassrooms.com/fr/courses/6573181-adoptez-les-api-rest-pour-vos-projets-web?archived-source=3449001>