

Welcome home!

Règlement intérieur

Poster une issue

JavaScript

Environnement de dev

Semaine 1

Terminal

Variables

Conditions

Boucles



Manipuler des chaînes de caractères

Fonctions

Tableaux



Introduction et utilisation

## Manipulation des tableaux

Parcourir un tableau

Semaine 3

Déroulement d'un programme

Les booléens

Les valeurs truthy et falsy

Notion de scope

Conditions d'existence

Conditions imbriquées

Semaine 4

Objets

Requêtes à API

Backend & Strapi



## Manipuler des tableaux grâce aux méthodes

## À savoir avant tout

Si vous voulez manipuler un tableau, il faudra **im- pérativement** utiliser les méthodes dédiées à cela.
Par exemple, on ne peut concaténer deux tableaux.

Le code suivant ne fonctionne pas : si vous utilisez cette méthode (concaténation avec +) les tableaux sont automatiquement convertis en **string** car c'est le seul type de variable pouvant être concaténé!

```
const firstTab = ["foo", "bar"];
const secondTab = [1, 2];

const finalTab = firstTab + secondTab;
console.log(finalTab); // affiche foo,bar1
```

Donc retenez bien : que vouliez rajouter un élément ou supprimer un élément par exemple, vous serez dans l'obligation d'utiliser pour cela les méthodes réservées aux tableaux.

⚠ Sachez aussi que les méthodes fonctionnent toutes de façons différentes : il vous faudra bien regarder la documentation de celles-ci, et les exemples d'utilisation, pour bien les utiliser.

## Ajouter un élément à un tableau

.push()