## **Formation React**

6H - Yoann Eichelberger

### **Objectifs**

- Comprendre et maitriser le paradigme de React.
- Être capable de développer sa propre application React sans dépendances.

#### Plan

- 1. Introduction à React
- 2. Atelier : codons un Pokedex
- 3. Exercice : développe ton jeu pokemon

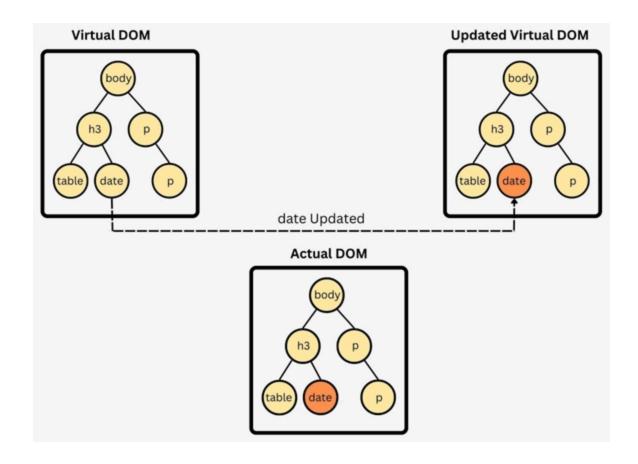
# React (aka React.JS)

### C'est quoi?

- créé en 2013
- maintenu par **Meta** et sa communuté.
- une bibliothèque javascript.
- permet de manipuler un DOM Virtuel.

### Comment ça marche?

- Injecte dans du HTML un DOM Virtuel
- Compare ce DOM Virtuel avec le DOM.
- Si le DOM Virtuel change, React applique les changements au DOM atomatiquement.



## Atelier!

- VSCode
- NodeJS