

# FRONT END DEV

## JS EVERYWHERE

Quelle approche ?

- Frameworks : Angular / Vue / React / Svelte
- Standard : Web Components

Javascript est un langage complexe

qui demande l'utilisation de beaucoup lib tierces combler ses manques (Ramda, Immutable.js, Flow, eslint, ...)

qui évolue très vite sans jamais faire table rase du passé (don't break the web)

Ça explique que JS soit de plus en plus utilisé comme un « bytecode » pour des langages qui compilent vers JS, Typescript en première ligne !

mais aussi Elm, Rescript, ClojureScript, Purescript, KotlinJs, Ocaml ...

# GESTION D'ÉTATS FRONT

ÉTAT LOCAL OU ÉTAT GLOBAL ?

Un état global unique facilite la gestion de la logique applicative

Il est parfois utile d'avoir un état local pour une logique de composant réutilisable (datepicker, ...)