

Outils pour développer en Javascript, CSS, HTML5

Ressources

- [The JavaScript Ecosystem Demystified](#)

Outils

Gestionnaires de paquets

- [Bower](#) : gestionnaire de paquets côté client.
- [NPM](#) : gestionnaire de paquets côté serveur.
- [Browserify](#) : outil permettant d'utiliser NPM du côté client

Outils de construction

- [Grunt](#) : permet d'automatiser des tâches côté client. Plus ancien que Gulp avec un format moins lisible.
- [Gulp](#) : plus récent que Grunt et moins basé sur la config.

Outils de Tests d'API REST

- [Cucumber](#) : permet de tester à partir d'un fichier au format YAML utilisant le langage naturel.]
- [Cucumber-4-Api-blueprint](#) : jonction entre Cucumber et Api-blueprint.

Outils de Tests JS

- [chance.js](#) : permet de générer des valeurs aléatoires pour les tests.
- [Karma](#) : lanceur de tests unitaires

Frameworks & Libs Javascript

Bibliothèques

Générique

- [Jquery](#) : manipulaton du DOM, Ajax...
- [Lodash](#) : fork d'““UnderscoreJS”” plus modulaire.
- [UnderscoreJS](#) : bibliothèque JS fournissant une centaine de fonctions pratiques absente de JS

Chargement de dépendances

- [CommonJS \(RequireJS\)](#) : permet de charger des modules côté client.

Graphiques (Charts)

- [ChartJS](#) : simple, clean and engaging charts for designers and developers. [MIT / IE9+]
- [Chartist.js](#) : utilise du SVG.
- [D3JS](#) : permet de créer des graphiques très évolués.

Frameworks

Framework sans Binding

- [BackboneJS](#) : framework avec 'key-value binding', intégration d'Api Rest, modèles, vues...
- [ReactJS](#) : permet de gérer la vue dans un MVC.

Framework avec Binding

- [AngularJS](#) : framework permettant de rendre dynamique le HTML, permet la création de composants...
- [KnockoutJS](#) : framework avec 'data binding', templating, vues...

""AngularJS"" v1

- [NG-Annotate](#) : permet de gérer plus facilement les dépendances pour la minimification.

""AngularJS"" : composants graphiques

- [Angular Material](#) : implémentation de Material Design pour Angular.js. Composants graphiques utiles pour les mobiles.
- [Angular-ui Bootstrap](#) : implémentation de Bootstrap pour Angular.js.

Composants graphiques

Générique

- [Bootstrap](#) : composant graphique.
- [JqueryUI](#) :
- [PolymerJS](#) : permet de créer des 'web components'

CSS

Framework

- [Bootstrap](#) : framework CSS, responsive, grid, components...
- [Foundation](#) : framework CSS, responsive

Icones

- [Font-Awesome](#) : font icônes

Caractères spéciaux

- [CopyPasteCharacter](#) : liste de caractère à copier/coller.

Twitter Bootstrap thème admin

- [SB Admin 2](#) [MIT] [[Source](#)]
- [Admin LTE](#) [MIT]

From:

<https://memos.clapas.org/> - Memos

Permanent link:

<https://memos.clapas.org/informatique/developpement/memos/outils-js-frameworks-frontend>

Last update: **2020/05/22 20:12**

