

# JavaScript

CM1-3 : JavaScript « avancé »

Mickaël Martin Nevot

V4.1.0



Cette œuvre de [Mickaël Martin Nevot](#) est mise à disposition selon les termes de la [licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage à l'Identique 3.0 non transposé](#).

# JavaScript

- I. Présentation
- II. JS
- III. Types/opérateurs
- IV. **Avancé**
- V. Ajax
- VI. DOM
- VII. XHR
- VIII. JSON
- IX. jQuery
- X. JS/Web 2.0

# Bonne utilisation

- Apport d'interactivité, de **dynamisme**
- Amélioration l'**ergonomie**
- Fonctionnalités **non critiques**
- Fonctionnalité **non sécurisées**
- Utilisation modérée



# Avantages/inconvénients

- Avantages :
  - Soulage le trafic réseau
  - Bonne **réactivité**
  - **Interactivité** des sites web « statiques » (orientés client)
- Inconvénients :
  - Non pris en charge en mode dégradé
  - Problème de **compatibilité** entre navigateurs
  - Pénétration : encore quelques navigateurs incompatibles
  - **Insécurité** des données
  - Peut alourdir le traitement côté client
  - **Délicat à déboguer**

Anciennes versions d'Internet Explorer

# Devenez un super héros

## ***SUPERHERO.JS***

Creating, testing and maintaining a large JavaScript code base is not easy — especially since great resources on how to do this are hard to find. This page is a collection of the best articles, videos and presentations we've found on the topic.

Follow us on [Twitter](#), [GitHub](#), [RSS](#), or check out our [newsletter](#).  
And we'd love to hear [your suggestions](#).

- <http://superherojs.com/>



# Crédits

## Auteur

Mickaël Martin Nevot

[mmartin.nevot@gmail.com](mailto:mmartin.nevot@gmail.com)



Carte de visite électronique

## Relecteur

Cours en ligne sur : [www.mickaël-martin-nevot.com](http://www.mickaël-martin-nevot.com)

