

# Qu'est-ce que Cordova ?

**Cordova est un outil permettant de développer facilement des applications mobiles sur les principaux systèmes d'exploitations mobiles (iOS et Android).**

**Il est facile d'utilisation car il nécessite uniquement des connaissances en HTML, CSS et Javascript pour être manipulé.**

**L'outil embarque des manières de simuler facilement sur iOS et Android, ce qui simplifie le test des applications.**

**L'utilisation de la console est mise en avant avec Cordova ce qui offre une mise en abyme pour les débutants.**

# Qu'est-ce que je pense de Cordova ?

## Mathieu

Cordova est assez simple d'utilisation et de prise en main puisqu'il suffit de connaître le Javascript pour la mise en place des plugins.

La documentation est cependant moyenne dans l'organisation, on se retrouve très souvent sur l'ancienne doc, et certains contenus sont en français, d'autres non.

Les exemples sont en revanche très bien présenté.

## Paul

Cordova est pour moi une bonne solution pour développer facilement sur mobile, par contre je trouve qu'au niveau du debug, ce n'est pas simple d'utilisation. C'est lourd de devoir compiler à chaque fois qu'on veut intégrer quelques `console.log` dans le code.

La partie HTML/CSS simplifie quand même le tout, c'est difficile de se lancer, mais une fois que c'est le cas la moindre modification est rapide et simple.

La compatibilité multiplateforme et la documentation sont des bons points. J'en garde une bonne expérience malgré les quelques problèmes cités au dessus.

# Qu'est-ce que je pense de Cordova ?

## Jordan

Je trouve que Cordova est bien pratique, cependant développer une application avec c'est vraiment compliqué avec toutes les dépendances des SDK.

## Titouan

Très facile d'accès pour un développeur web. Il faut cependant faire de la veille sur les utilités et défaut d'une application hybride (notamment en terme de performances de limitations technique).

C'est un bon moyen, mais pour builder une application de haute envergure, ne pas hésiter, encore une fois, si nécessaire, à utiliser les frameworks tel que Ionic.