ESPRIT WEB

Listes des ressources pour les développeurs web

Je t'ai préparé une petite liste de ressources pour que tu puisses te lancer sereinement dans l'apprentissage du web **sans perdre de temps.**

Sites web

Voici une liste de différents sites web qui pourront t'aider à apprendre, trouver des solutions, partager avec les autres

Pour apprendre

- Openclassrooms : C'est la base ! Le site sur lequel tu trouveras énormément de ressources sur toutes les langages, des tutoriels vidéos. C'est l'un des meilleurs sites pour apprendre le développement
- Freecodecamp : Un peu sur le même principe qu'Openclassrooms mais en anglais
- Youtube : Sur YouTube, il y a énormément de développeur qui font des tutoriels, sur n'importe quel langage et notamment Grafikart, une pointure ! C'est une mine d'or pour apprendre. Attention tout de même à ne pas dévier dans les vidéos de chat…

Obtenir de l'aide

- Stack Overflow : **C'est là qu'est la solution à ton problème**. Stack Overflow est l'une de plateformes d'entraide des développeurs les plus populaires. Lorsqu'une personne a besoin d'aide, elles créé un post et des personnes du monde entier apportent une solution. Tu trouveras surement la solution à ton problème là-dessus. Attention à ne pas créer un post à la moindre difficulté. Tu dois d'abord chercher par toi-même.
- GitHub : GitHub est avant tout une plateforme sur laquelle les développeurs déposent leurs projets mais tu pourras trouver de l'aide sur les « Issues » d'un projet. Ex : https://github.com/wangdahoo/vonic/issues/132

Forum

- Developpez.net : Développez.net est un forum bien établi en France, qui traite de tous les sujets du monde de l'informatique. Tu peux t'inscrire pour participez au forum qui est très actif. Tu pourras aussi trouver des cours sur ce site.

Groupe Facebook

Les groupes Facebook sont des bonnes opportunités pour échanger avec les autres, partager des problèmes rencontrés, trouver des solutions, aider les autres

- Développeur web débutant
- Front-end / Web Design / intégration (HTML / CSS / JavaScript)
- Développeur Intégrateur Web & Mobile FRANCE

Outils

Pour être développeur web, il faut forcément des outils. Voici une liste d'outils à utiliser qui te permettront de te lancer rapidement.

Editeur de texte / IDE

Un éditeur de texte te permettra de créer des lignes de code. Grâce à une coloration du texte, tu t'y retrouve mieux. Ils intègrent des fonctionnalités qui facilitent la vie aux développeurs : auto complétion du texte, génération de code automatique, correction de certaines erreurs de code :

Tu peux commencer par des éditeurs de texte classiques :

- Sublime Text
- Notepad ++
- Brackets

Une fois qui tu es à l'aise avec ces éditeurs et pour aller plus loin, tu peux passer sur ceux qui sont plus complet :

- Visual Studio Code
- PhpStorm
- Netbeans

Serveur local

Lorsque tu vas commencer à développer en PHP, il va te falloir un serveur web sur ton ordinateur

- Wamp (Windows) / Xamp (Linux) / Mamp (Mac)
- Easyphp
- Docker (si tu es débutant, n'utilise pas docker car c'est assez complexe)

Pour travailler sur du JavaScript

- NodeJs

Gestionnaire de version

Les gestionnaires de version sont des outils incontournables, même indispensable pour plusieurs raisons : sauvegarder son code, travailler en équipe, versionner son code, …

- Git (Github, GitLab, Bitbucket)
- SVN (Subversion, Tortoise)

Outils BDD

Pour travailler plus facilement sur tes bases de données, tu peux utiliser les logiciels suivants :

- HeidiSQL
- MySQL Workbench
- DBeaver

Outil de commande

- Cmder