

**- Qu'est-ce que JavaScript vanilla ?**

C'est un framework très rapide, capable de créer des applications Javascript , il est utilisée par Facebook, Google, Amazon, etc.

**- Qu'est-ce qu'AJAX ?**

(Asynchronous Javascript And XML)

C'est une combinaison de plusieurs technologies. Il permet d'effectuer des requêtes au serveur web et aussi de modifier la page web sans afficher une nouvelle page complète.

**- Pourquoi JavaScript est parfois mal-aimé des devs ? **\*\*(s)\*\*****

1. Il est différent des autres langages, difficile de passer de JS à un autre langage.
2. Pas de trop règles.
3. Difficile de faire de l'Orienté Objet avec JS.

**- Y a-t-il des types en JavaScript ? Si oui, lesquels ?**

Oui, mais il est faiblement typé : string, number, bigint, boolean, undefined, symbol.

**- Est-ce que SASS est un langage qui est interprété par les navigateurs ?**

Oui, est un métalangage de CSS. Il permet d'écrire des conditions pour définir des styles en fonctions de variables.

**- Pourquoi peut-on dire que JavaScript est un langage "multi-paradigmes" ? **\*\*(s)\*\*****

Oui, il a une tendance fonctionnelle (on peut créer les 'Higher order functions') et on peut faire de l'Orienté Objet. Le code est plus flexible.

**- En JS, une fonction peut-elle retourner une fonction ?**

Oui, les fonctions sont des fonctions qui peuvent recevoir une ou plusieurs fonctions ou retourner/renvoyer une fonction.

**- Est-ce que `alert` existe en Node.JS ?**

Non, mais il existe Window alert () méthode.

**- Est-ce que `window.console.log === console.log` dans le navigateur ?**

Il n'a pas de différence, mais dans le cas où les environnements de window n'est pas définie, ou on ne peut pas accéder à la fenêtre, window.console.log va échouer et la console.log va fonctionner.

**- Quel est votre aspect préféré de JavaScript ? **\*\*(s)\*\*****

Le fait qu'on peut rendre le site plus dynamique et on voit le résultat tout de suite.