Section 1 : Connaissances générales

Bases du développement web

• Qu'est-ce que le développement web, et pourquoi est-il essentiel dans le contexte d'Internet ?

Connaissances HTML

 Avez-vous entendu parler de HTML ? Si oui, que signifie HTML et quel est son principal objectif dans le développement web ?

Section 2 : Familiarité avec CSS

Compréhension de CSS

• Êtes-vous familier avec CSS ? Si oui, expliquez brièvement à quoi sert CSS dans le développement web.

Section 3: JavaScript et son importance

Introduction à JavaScript

• Avez-vous entendu parler de JavaScript ? Si oui, qu'est-ce que JavaScript et pourquoi est-il crucial pour créer des sites web interactifs ?

Section 4: Introduction à React et Node.js

Connaissance de React et Node.js

• Êtes-vous familier avec React et Node.js ? Si oui, fournissez une brève description de ce à quoi React et Node.js sont généralement utilisés dans le développement web.

Section 5: Question bonus

Intentions d'apprentissage

• Pourquoi voulez-vous apprendre le développement web, et qu'espérez-vous réaliser en acquérant des compétences en HTML, CSS, JavaScript, React et Node.js ?

REPONSES

Bases du développement web

Le développement web, c'est la création et la maintenance de sites web et d'applications web. C'est essentiel car Internet fait partie intégrante de nos vies, facilitant la communication, le commerce, l'accès à l'information, et bien plus encore.

Connaissances HTML

HTML, ou **HyperText Markup Language**, est fondamental pour structurer le contenu des pages web, comme les titres, les paragraphes, les images, et les liens.

Compréhension de CSS

CSS, ou **Cascading Style Sheets** permet de définir la présentation visuelle des pages web. C'est grâce à CSS que je peux styliser les éléments HTML pour rendre les sites web attrayants et cohérents.

Introduction à JavaScript

C'est un langage de programmation crucial pour ajouter de l'interactivité aux sites web, permettant de créer des fonctionnalités dynamiques comme des formulaires interactifs, des animations et des mises à jour de contenu en temps réel.

Connaissance de React et Node.js

- React est une bibliothèque JavaScript utilisée pour construire des interfaces utilisateur interactives et réutilisables.
- **Node.js** est un environnement d'exécution JavaScript côté serveur permettant de créer des applications réseau rapides et évolutives, souvent utilisées pour des API et des services backend.

Intentions d'apprentissage

Je veux apprendre le développement web pour plusieurs raisons : construire des projets personnels, améliorer mes opportunités professionnelles, contribuer à des projets open-source, et comprendre et façonner le monde numérique qui nous entoure.