REPONSE A L'EVALUATION N°1

Section 1 : Connaissances générales

Bases du développement web

Le développement web consiste à créer et à maintenir des sites web et des applications accessibles via Internet.

Connaissances HTML

HTML signifie HyperText Markup Language. C'est le language standard utilisé pour créer et structurer le contenu des pages web.

Section 2 : Familiarité avec CSS

Compréhension de CSS

Oui, cascading Style Sheets (CSS) permet de mieux structurer le code html en apportant la couleur, la police et le style CSS aide à rendre les sites web attrayants et faciles à utiliser.

Section 3: JavaScript et son importance

Introduction à JavaScript

JavaScript est un langage de programmation qui permet d'ajouter des fonctionnalités interactives aux sites web. Il est crucial pour créer des sites web dynamiques et interactifs, car il permet de manipuler le contenu de la page en temps réel, de gérer les événements utilisateur (comme les clics de souris), et de communiquer avec les serveurs pour charger des données sans recharger la page.

Section 4: Introduction à React et Node.js

Connaissance de React et Node.js

React est une bibliothèque JavaScript utilisée pour construire des interfaces utilisateur. Elle permet de créer des composants réutilisables qui facilitent le développement et la maintenance des applications web.

Node.js est un environnement d'exécution JavaScript côté serveur. Il permet aux développeurs d'utiliser JavaScript pour écrire des scripts côté serveur, ce qui facilite la création d'applications web complètes avec un seul langage de programmation.

Section 5: Bonus de questions

Intentions d'apprentissage

Je souhaite apprendre le développement web parce que je suis passionné par l'idée de créer des solutions technologiques qui facilitent les tâches du quotidien. En acquérant des compétences en HTML, CSS, JavaScript, React et Node.js, je vise à concrétiser deux projets

qui me tiennent à cœur : développer un CRM de gestion commerciale pour optimiser les processus d'entreprise et concevoir un système de gestion hospitalier pour améliorer l'organisation et la prise en charge des patients.