

## **Bases du développement web**

Le développement web est la création et la maintenance de sites web et d'applications en ligne. Il est essentiel car il permet aux entreprises de s'organiser et individus de communiquer, partager des informations et interagir globalement via Internet.

### **Connaissances HTML**

Oui, HTML signifie "HyperText Markup Language". C'est le langage standard utilisé pour créer et structurer le contenu des pages web en utilisant des balises

Exemple : `<a> </a>`, `<p> </p>`

### **Compréhension de CSS**

CSS signifie "Cascading Style Sheets". Son rôle principal est de gérer la présentation et la mise en forme des pages web créées avec HTML.

### **Introduction à JavaScript**

JavaScript est un langage de programmation qui permet de rendre les sites web dynamiques et interactifs. Il permet de modifier le contenu, de réagir aux actions de l'utilisateur, de créer des animations visuelles, de valider tous les formulaires et de communiquer avec des serveurs sans recharger la page.

### **Connaissance de React et Node.js**

Oui, je suis familier avec React et Node.js. Ce sont deux technologies importantes dans le développement web moderne. Bref, React est principalement utilisé pour le développement front-end, tandis que Node.js est utilisé pour le développement back-end.

### **Intentions d'apprentissage**

Je suis passionné par la création d'expériences numériques innovantes et interactives. Mon objectif est de développer des applications web performantes et intuitives, de résoudre des problèmes complexes et de contribuer à l'évolution technologique en créant des solutions qui améliorent la vie de tous les utilisateurs.