

# **REPONSES AUX QUESTIONS**

## **Section 1 :**

### ❖ **Notions de base sur le développement Web :**

- Le développement web désigne l'ensemble des techniques et technologies utilisés pour concevoir, créer et maintenir à l'aide de script des pages web dynamiques et interactives.
- Il est essentiel dans le contexte du web car il permet de créer des interface utilisateur dynamique et conviviale accessible à distance, de plus il facilite la publication et la diffusion d'informations, de contenus et de services en ligne. Enfin, il rend possible le commerce en ligne, les transactions en ligne et les services numériques.

### ❖ **Connaissance du HTML :**

Le **HTML(HyperText Markup Language)** est un langage de balisage objectif principal de créer et de présenter le contenu d'une page web et sa structure. Il garantit aussi que les pages web peuvent être rendues de manière cohérente sur différents navigateurs et appareils

## **Section 2 :**

### **1. Compréhension du CSS :**

Le CSS sert à donner du style (couleur, polices ou disposition des du contenu en plusieurs colonnes ou lignes) aux pages HTML afin que celles-ci soient attrayante au vu de l'utilisateur.

## **Section 3 :**

### **1. Introduction à JavaScript :**

Le JavaScript est un langage de programmation qui permet rendre dynamique nos page qui étaient statique de créer des animations 2D/3D, des menus défilant, des cartes interactives et afficher du contenu mis à jour à des temps déterminés.

## **Section 4 :**

### **1. Sensibilisation à React et Node.js :**

- ReactJS est une bibliothèque JavaScript open source permettant de créer des interfaces utilisateur ou des composants d'interface utilisateur. Elle est maintenue par Facebook et une communauté de développeurs individuels et d'entreprises.
- Node.js est un langage JavaScript avec des bibliothèques permettant de réaliser des actions comme écrire sur la sortie standard, ouvrir/fermer des connections réseau ou encore créer un fichier.

## **Section 5 :**

1. Je veux apprendre le développement web afin d'être développeur web front-end et principalement répondre aux exigence du marché de l'emploi. Je suis convaincu qu'avec ces technologies je serai apte de mener ou de participer au développement de systèmes

d'information, participer à l'évolution technologique d'une entreprise et de la côte d'ivoire.