1. **Qu’est-ce que le développement Web et quels sont ses concepts de base ?**

**Le développement Web** consiste à créer et maintenir des sites ou des applications Web accessibles via Internet. Cela peut inclure des pages Web statiques (simples) ou des sites dynamiques et interactifs.

**Les Concepts de base :**

1. **Frontend** : Ce que l’utilisateur voit et avec quoi il interagit, développé avec des langages comme HTML, CSS, et JavaScript.
2. **Backend** : La partie serveur qui gère les bases de données, la logique métier et la communication entre le frontend et les données, utilisant des langages comme PHP, Python, Ruby, ou Node.js.
3. **Base de données** : Où les informations du site sont stockées (ex. : MySQL, MongoDB).
4. **Protocole HTTP/HTTPS** : Le langage utilisé pour transférer des données entre un client (navigateur) et un serveur.
5. **Hébergement** **Web** : Un service permettant de stocker les fichiers du site et de les rendre accessibles en ligne.
6. **Qu’est-ce que HTML et sa signification ?**

**HTML (HyperText Markup Language)** est un langage utilisé pour structurer le contenu des pages Web. **HyperText** relie différents documents ou parties d’un document grâce à des liens hypertextes et **Markup Language** utilise des balises pour structurer et afficher les informations.

Il permet de définir les éléments d’une page comme les titres, paragraphes, images, liens, tableaux, etc.

HTML n’est pas un langage de programmation mais un langage de balisage, ce qui signifie qu’il utilise des balises pour décrire et organiser le contenu.

1. **Les balises en HTML, et quels types de balises avons-nous appris ?**

Les balises HTML sont des éléments entourés de chevrons (< >) qui indiquent au navigateur comment afficher le contenu.

Exemples de balises :

* + Balise d’ouverture : <p> (indique le début d’un paragraphe).
  + Balise de fermeture : </p> (indique la fin d’un paragraphe).

Les types de balises que nous appris sont :

* **Balises structurelles (pour organiser la page) :**
* <html> : Définit le document HTML.
* <head> : Contient les métadonnées (titre, styles).
* <body> : Contient le contenu visible de la page.
* **Balises de texte :**
* <h1>: Titres (Plus grand titre).
* <p> : Paragraphe.

FOTSING FOTSO YVAN JUNIOR