**Application Web client / serveur :**

Lorsque nous demandons un URL de s’afficher, le navigateur fait une demande au serveur du site, celui-ci va ensuite vérifier dans sa base de données les fichiers nécessaire pour afficher le site et par la suite renvoyer la demande au client.

* 1. **VS Code :**

Comparés aux applications plus basiques comme notepad ou notepad++, Vscode offre plus d’assistance au codeur. Il indique s’il y des erreurs, des suggestions de suite de code qui permettent de sauver du temps ou encore affiche la structure de dossier du site web par exemple.

* 1. **Sémantique :**
  2. Si nous voulons mettre un titre ou un sous-titre dans un texte et que celui-ci est déjà dans un div, les balises h1-h6 peuvent permettre de moins se compliquer la vie que de rajouter un autre div. Ils simplifient parfois l’écriture du code.
  3. **Commentaires :**
  4. Les commentaires servent à clarifier le code et à apporter des précisions à celui-ci. De plus, si quelqu’un d’autre vient à modifier le code dans le futur, cela permet de se retrouver et de comprendre le code plus facilement.
  5. **Chemin d’accès :**

Les chemins d’accès relatifs sont des chemins partant d’un fichier précis et se rendant sur un élément précis. Les chemins d’accès absolus sont les chemins d’un élément depuis la base du système de stockage.

* 1. **Attribut :**

L’attribut alt sert à afficher un certain texte quand l’image ne se charge pas. De cette façon lorsque l’utilisateur à un problème de chargement il sait tout de même ce qui se trouve à l’endroit de l’image non-chargée.

* 1. **Cascade :**

La cascade est utile lorsque le site comporte plusieurs pages. Au lieu d’écrire ou de réécrire les styles css à chaque page, tout est sur le même fichier et ceux-ci peuvent être utilisés plusieurs fois sur les différentes pages sans avoir à les réécrire plusieurs fois..