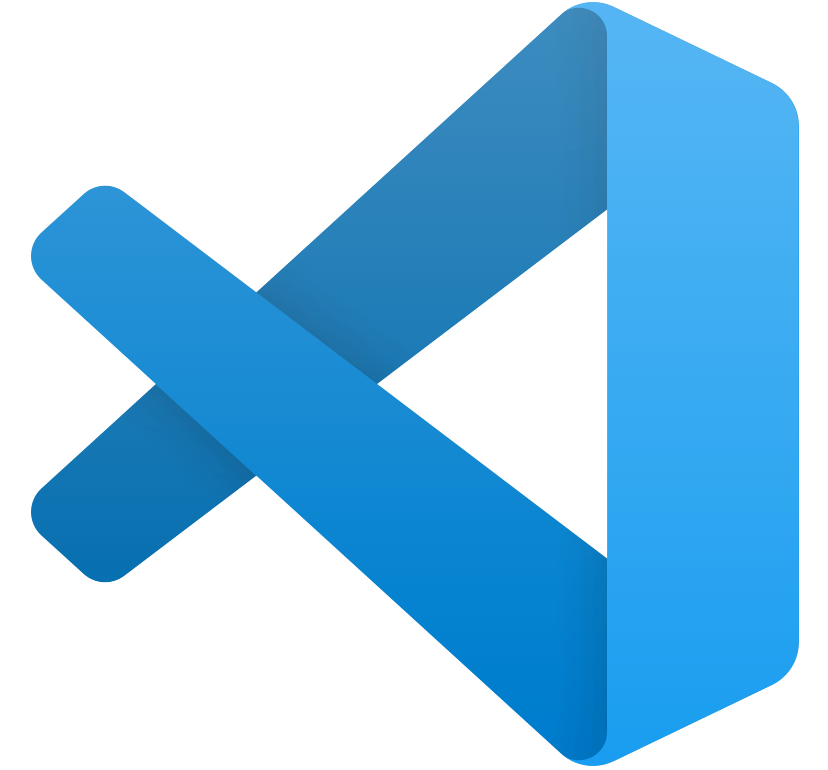
**Nos outils collaboratifs**



Afin d’être plus productifs et beaucoup plus à l’aise dans notre travail, nous avons décidé de travailler avec Google Drive, plus précisément Google Docs pour faire nos documents texte et Google Sheets pour effectuer le planning détaillé de nos tâches. Cela nous permettra, entre membre du groupe, de consulter, modifier ou créer des documents de réponse au jalon, et donc avoir une aisance dans le travail demandé.



Avec Visual Studio, il existe une extension nommée Visual Studio Share qui permet une modification en même temps d’un fichier HTML, CSS, JavaScript, PHP… Cela permet de visualiser ce qu'effectue notre camarade en temps réel et de modifier le code en même temps.



Nous utilisons également GitHub qui permet de pouvoir envoyer nos fichiers en temps réel, il permet une modification instantanée sur plusieurs appareils. Nous allons utiliser Git Hub pour la programmation du site Web, cela permet donc de pouvoir modifier le code et que les changements s'appliquent pour tout le monde.



Pour finir, nous utilisons Discord pour pouvoir communiquer si nous devons travailler chez nous, échanger des idées, nous poser des questions ou encore mettre en commun notre travail. Discord permet aussi de partager nos écrans afin de voir en temps réel ce que les membres du groupe font.

Comparaison :

Choix de discord car :

|  |  |
| --- | --- |
| **Discord** | **Teams** |
| * Partage de fichiers * Utilisation rapide et adapté * Fluidités * **La compatibilité** : Un des petits plus de Discord est sa compatibilité avec tous les environnements existants * Une connexion rapide et sécurisée. | * Moins adaptés pour nôtre utilisation * Plus compliqué d’utilisation |

Choix visual studio code :

|  |  |
| --- | --- |
| **Visual studio code** | **IntelIjea** |
| * Installation du plugins share pour permettre de coder sur le même fichier en même temps * Facile d’utilisation * Il lit beaucoup de langage de programmation * Rapidité * Gratuit pour tous | * Plus compliqué à utiliser * Un temps d’adaptation |

Choix de Google Drive :

|  |  |
| --- | --- |
| **Google Drive** | **Outlook Drive** |
| * Utilisation pour chacun des groupes depuis plusieurs années * Facile à prendre en main * Rapidité * Gratuit pour tous | * Aucune information sur ce cloud |