

## Présentation (Emma Durand)

### *Ma propre contribution ?*

- Création de la base de données (PhpMyAdmin).
- Création du site internet permettant l'affichage de données (HTML, CSS, PHP).
- Réalisation du programme permettant l'insertion des valeurs dans la base de données, en collaboration avec Antoine Thys.

### *Mes difficultés ?*

J'ai eu des difficultés au niveau de la base de données, notamment sur les foreign key. J'ai eu du mal à la compréhension du fonctionnement et de l'utilisation. Des difficultés au niveau du site aussi, des erreurs sur le fonctionnement des requêtes SQL et niveau PHP. Pour la réalisation du programme permettant l'insertion de données, il y a des difficultés au niveau du format pour update les valeurs et au niveau du temps, pour éviter que le programme s'exécute toutes les secondes.

### *Mes axes de progressions :*

Pour le problème au niveau de la base de données, j'ai eu de l'aide par une camarade qui m'a expliqué le fonctionnement des foreign key et de comment les utiliser dans une base de données. Ce qui m'a permis de résoudre plus rapidement le problème.

Pour les erreurs en SQL et PHP, c'est surtout de la recherche internet qui m'a permis de les régler.

Au niveau du format pour les updates, c'est aussi de la recherche internet.