

Programme

Ordi

- ☐ utilisation du clavier

Windows

- ☐ raccourcis clavier classiques
- ☐ Arborescence système,
 - ☐ bonnes pratiques
 - ☐ trouver un fichier
 - ☐ créer un fichier/dossier
- ☐ Editeur de code
 - ☐ choisir
 - ☐ configurer
 - ☐ savoir utiliser.
 - ☐ Raccourcis clavier
- ☐ navigateur internet
 - ☐ choisir son navigateur
 - ☐ recherche vs URL
 - ☐ configuration (téléchargement)
 - ☐ outils de développement -> jeu de pistes dans des fichiers HTML
- ☐ Scripts
 - ☐ script .bat ? -> peut être pas
 - ☐ utiliser powershell (base)
 - ☐ naviguer dans le FS
 - ☐ lire / créer fichier
 - ☐ traitement en boucle

Linux

- ☐ WSL
- ☐ Arborescence système
- ☐ Installer des logiciels
- ☐ lignes de commande, bash
- ☐ Scripts
 - ☐ boucles
 - ☐ chercher un fichier
 - ☐ grep
 - ☐ sed
 - ☐ écrire un fichier de script exécutable

BD

- ☐ Utiliser Excel comme un SGBD
 - ☐ différence colonnes/lignes
 - ☐ pas de mise en page
 - ☐ schema de données
 - ☐ rendu formaté : tableau croisé dynamique
- ☐ CSV, un format d'échange

- ☐ ogr2ogr et VRT, présentation rapide
- ☐ Premier contact avec un vrai SGBD
 - ☐ On pousse les données excel dans une BD postgresql (ogr2ogr + vrt, je le fais moi ou je les guide suffisamment)
 - ☐ Requêtes SQL (ou comment faire du tableau croisé dynamique sans souris – et sans soucis)
 - ☐ Insertion

Bonus

Si on a du temps à perdre :

- ☐ Docker
- ☐ Notions de base de réseau
 - ☐ serveurs
 - ☐ ports
 - ☐ Connexion SSH en ligne de commande
 - ☐ TCP/IP ?