

Plan de travail — Semaine 1 6 avril au 9 avril (4h)

Informations diverses :

- ❖ Le lien vers le serveur Discord : <https://discord.gg/2NZsS4ZN4C>
- ❖ Le lien vers mon site internet : bouillotvincent.github.io
- ❖ Il est fort possible que le retour en classe se fasse tous en même temps. Nous allons donc profiter de cette période de travail à la maison pour recalculer les 6 (!) demi-groupes de NSI.
- ❖ Par rapport aux vacances de la fin de semaine, il ne me semble pas très opportun de réaliser une visio vendredi 9 avril. Nous serons uniquement en distanciel.
- ❖ Mon site web recensera toutes les activités, ressources, fichiers, corrections nécessaires.

Pour les élèves qui étaient en classe la semaine du 29 mars au 2 avril :

- ❖ Faire le TP : Découvrir Linux avec le jeu Terminus (2h)
Un contrôle de cours sur les commandes Linux aura lieu à votre retour en classe.
- ❖ Faire la Webquest (recherche sur le net) sur l'histoire des systèmes d'exploitation (1h)

Pour les élèves qui étaient à la maison la semaine du 29 mars au 2 avril :

- ❖ Finir le TP sur les sites web côté serveur (2h)
Faire la partie sur les formulaires et les requêtes serveur POST/GET en Python Flask. Vous pouvez recommencer à partir de l'exercice 3 disponible sur mon site internet.
- ❖ Lisez bien les commentaires indiqués dans le cours.
Comprenez bien le schéma ci-dessous page suivante. Dans quelle situation s'applique-t-il ?
Est-ce pour une requête de type GET ou POST ou les deux ?

Pour tous les élèves:

- ❖ À partir de ce que vous avez appris sur les serveurs web, **réaliser le site web côté serveur** concernant les Pokémon. L'énoncé est disponible sur mon site web à cette adresse :
"Pokemon - Attrapez-les tous!"
Un TP Noté aura lieu à la fin du confinement.
- ❖ France-IOI (<http://www.france-ioi.org>) n'est pas optionnel. À la rentrée, il y aura un contrôle de programmation en Python basée sur les problèmes que vous aurez étudié.
Pour le **8 avril, finir le niveau 1**.
Pour le **7 mai, finir le niveau 2** (sauf le 5 - programmer sur son ordinateur)
Groupe à rejoindre : Première Ferney-Voltaire
Mot de passe : NSI@Ferney-Voltaire01

Échange côté serveur, vision simplifiée

