

TP 1 (2025-10-10) — « entraînement » (non noté)

Rendu *papier* avant la fin de la séance

1 – Mise en place de l'environnement

1. Assurez-vous d'être capable de lancer des commandes
2. Parcourez rapidement votre système de fichier
3. Parcourez rapidement quelques pages de manuel (ls, bash)
4. Assurez-vous d'être capable d'installer des programmes
5. Écrivez du texte avec plusieurs éditeurs de texte jamais encore utilisés (ex: vim, emacs, nano, kakoune, vscode, ed, sublime)

2 – Lecture, compréhension

Résumez les éléments importants / surprenants de deux pages de manuel :

- 1 programme/concept déjà connu
- 1 programme/concept inconnu

3 – Écriture

Écrivez un programme simple (*hello world* ou autre) dans un ou deux langages dont au moins un compilé. Exécutez-le et confirmez le résultat.

4 – Automatisation

Écrire une ligne de Bash pour automatiquement :

- compiler votre code
- exécuter le programme résultant, mais *uniquement si la compilation n'a pas échoué*
- de trois manières différentes, ou plus