## **Travaux Pratiques N° 3**

- 1. Utiliser le filtre tr pour remplacer par des '\* ' les espaces vides dans le listing du répertoire personnel
- 2. Ecrivez un programme qui affiche le nom et l'UID des utilisateurs du système, avec des libellés
- 3. Afficher les noms des utilisateurs connectés et leur tty
- 4. Refaire l'exercice 3, en séparant cette fois les données
- 5. Afficher les noms des utilisateurs connectés avec un libellé
- 6. Ecrivez un programme qui affiche les noms des groupes d'utilisateurs précédés du numéro de la ligne dans le fichier
- 7. Affichez les lignes 5 à 10 du fichier /etc/passwd
- 8. Affichez le nombre de lignes d'un fichier (par exemple /etc/passwd)
- 9. Ecrivez un programme qui affiche le dernier champ du fichier /etc/passwd
- 10. Affichez les utilisateurs qui n'ont pas de shell explicit (le shell est le dernier champ du fichier /etc/passwd)
- 11. Affichez tous les services en écoute sur un port (utiliser la commande : netstat –a)
- 12. Quels sont les ports ouverts de votre machine ? (utiliser la commande : nmap)
- 13. Affichez tous les processus qui sont en train de s'exécuter sur votre compte

## ENVOYEZ VOS RÉPONSES SUR GOOGLE CLASSROOM EN FORMAT PDF AVANT LA DATE ET L'HEURE LIMITES

AJOUTEZ DES IMPRESSIONS D'ÉCRAN MONTRANT LE CODE ET SON

EXECUTION DANS VOTRE MACHINE, AVEC LE COMPTE LINUX

PORTANT VOTRE NOM ET PRENOM: NOM\_PRENOM)