

TP Administration : Gestion processus

© 2019 tv <tvaira@free.fr> - v.1.0

TP Administration

Travail demandé

Cette activité doit être réalisée entièrement en ligne de commande (mode CLI).

Question 1. Trouvez le numéro de processus (PID) *shell* que vous êtes en train d'utiliser.

Question 2. Trouvez le numéro de processus père (PPID) de ce *shell*. Puis recommencez de proche en proche pour remonter la hiérarchie des processus. Quel est le processus le plus haut de la hiérarchie ?

Question 3. Ouvrez une deuxième session, et fermez-la en utilisant la commande `kill` sur le processus *shell* (`bash`) correspondant à cette session, à partir du premier *shell*.

Question 4. Ouvrez plusieurs sessions et tentez de toutes les fermer en une seule commande.

Installez le paquet `mailutils` (ou équivalent qui fournit la commande `mail`).

Question 5. Faites en sorte que soit envoyé par *mail* à votre utilisateur le message « A la bouffe ! », à 12h32. Vérifiez que vous avez bien programmé l'affichage du message. Utilisez la commande `mail` pour cela. Voici un exemple d'utilisation de cette commande : `echo " le message " | mail -s " le sujet " utilisateur`

Question 6. Faites en sorte que soit envoyé par mail à votre utilisateur le message « La pause s'impose » du mercredi au vendredi à 10h15 et 15h00, seulement pendant les mois de janvier et février. Vérifiez que vous avez bien programmé l'affichage du message.