



TP SE 2

Questions :

- 1) Qu'est-ce qu'un processus ?
- 2) Qu'est-ce qu'un processeur ?
- 3) Différence entre politique pré-emptive et non pré-emptive ?
- 4) Citer les politiques pré-emptives.
- 5) Citer les politiques non pré-emptives.
- 6) Qu'est-ce qu'un SE ?
- 7) Quels sont les différents états d'un processus ?
- 8) Quelle commande linux (Ubuntu) permet d'afficher les processus actifs ?
- 9) Quelle commande Linux permet d'arrêter un processus ?
- 10) Quelle commande linux permet de créer des utilisateurs ?

Création d'utilisateurs et de groupes

- Créer deux groupes G1 et G2.
- User1 et User2 sont membres du G1.
- User3 et User4 sont membres du G2.
- User2 est aussi membre du G2.
- User4 est aussi membre du G1.
- Lister tous utilisateurs.
- Lister tous les groupes.
- Combien d'utilisateurs avez-vous créé ?
- Combien de groupes avez-vous créé ?
- Supprimer User2 du G2.
- Supprimer User4 du G1.
- Ajouter User1 dans G2.
- Supprimer G2.



TP/TD linux : DROITS D'ACCES AUX FICHIERS

EXERCICE 1

En utilisant les commandes mkdir, echo et cat, créez dans un nouveau répertoire de nom reptest le fichier « bienvenue » contenant la ligne de commandes :

Echo Bienvenue dans le monde Linux.

Exécutez ce fichier.

EXERCICE 2

Donner les droits (voir tableau) au Dossier1 et Dossier2 en utilisant la méthode décimale et la méthode symbolique.

Le répertoire est à 755.

	Droit du propriétaire			Droit du groupe			Droit des autres		
	Lecture	Ecriture	Accès	Lecture	Ecriture	Accès	Lecture	Ecriture	Accès
Dossier1	oui	oui	oui	non	oui	oui	non	oui	non
Dossier2	oui	non	oui	non	oui	non	oui	non	oui

EXERCICE 3

Créez un fichier toto que vous pouvez lire, modifier et supprimer.

EXERCICE 4

Créez un fichier que vous pouvez lire et supprimer mais que vous ne pouvez modifier.

EXERCICE 5

Créez un fichier que vous pouvez lire mais que vous ne pouvez ni modifier, ni supprimer.

EXERCICE 6

Dans quel cas les permissions d'un fichier à sa création sont-elles différentes des permissions fixées par umask ?