

 Module : LPI 101 102	Enseignante : OUESLATI H��la
<p style="text-align: center;">TP 04</p> <p style="text-align: center;">Gestion des utilisateurs et groupes 2</p>	Niveau : RSI 21
	Année universitaire : 2024/2025

Exercice 1 : Ajouter des groupes (groupadd)

Créer les groupes suivants : mi3a, mi3b, mi3c et etudiant

Exercice 2 : Ajouter des utilisateurs (useradd)

Ajouter les utilisateurs suivants

<i>Login</i>	<i>groupe</i>	<i>G . secondaire</i>	<i>Reper Perso</i>	<i>UID</i>
hamdi	mi3a	etudiant		
moez	mi3a	etudiant		
walid	mi3b			
sami	mi3c	etudiant		
tarik	etudiant		/home/mhamdi	1000

Exercice 3 : Modifier les propriétés d'un compte (usermod)

1. Ajouter walid au groupe etudiant

2. En une seule commande rendre :

- ✓ tarik appartenir au groupes mi3c et au groupe etudiant.
- ✓ son répertoire personnel /home/tarik

Exercice 4 : Droits d'accès

Partie 1

1. Le super-utilisateur veut copier le fichier linux.pdf se trouvant sous son répertoire personnel à hamdi. Que doit-il faire?

2. L'utilisateur moez possède deux fichiers (bd.pdf et prog.java) et un répertoire docs. Donner la suite de commande qui permettent de :

- ✓ Rendre le fichier bd.pdf visible par tous les utilisateurs du groupe mi3a.
- ✓ Rendre le fichier prog.java visible uniquement par moez
- ✓ Rendre le répertoire docs visible par tous les utilisateurs du groupe étudiant

Partie 2

Dans votre répertoire courant, créez un répertoire courant **essai_droit**, par défaut ce répertoire est à 755 (rwxr-xr-x), quelles sont les commandes (en notation symbolique et en base 8) pour lui donner les droits suivant (on suppose qu'après chaque commande on remet le répertoire à 755:

	propriétaire			groupe			les autres		
	droit en lecture	droit en écriture	droit d'accès	droit en lecture	droit en écriture	droit d'accès	droit en lecture	droit en écriture	droit d'accès
commande 1	oui	oui	oui	oui	non	oui	non	non	oui
commande 2	oui	non	oui	non	oui	non	non	non	oui
commande 3	non	oui	non	non	non	oui	oui	non	non
commande 4	non	non	oui	oui	non	oui	non	non	non

Partie 3

Tapez la commande **umask**, de manière à ce que les fichiers lors de leur création aient par défaut les droits 640 (rw-r-----), et les répertoires 750 (rwxr-x---).

Exercice 5 : Supprimer des utilisateurs

1. Supprimer l'utilisateur tarik sans supprimer son répertoire personnel
2. supprimer l'utilisateur valid en supprimant son répertoire personnel

Attention : A la fin de ce TP, vous êtes priés d'effacer toutes les traces de votre travail (effacer les utilisateurs et les groupes).

Indication : utiliser les commandes groupdel et userdel