

Administration des systèmes Unix

TP : Sauvegarde et restauration sous Linux

L'atelier propose :

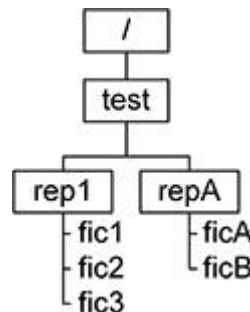
- Sauvegarde et restauration sous Linux

Configuration initiale :

- Ce TP est à réaliser avec une station sous linux ubuntu

Exercice 1:

1. Créer l'arborescence de répertoires et de fichiers vides suivante :



2. Effectuer un affichage détaillé des fichiers de l'arborescence /test.
3. Sauvegarder, avec la commande tar, l'arborescence /test sur la partition /dev/sdb1 créée dans le TP3 (gestion des disques).
4. Vérifier l'archive précédente en consultant sa TOC (Table Of Contents).
5. Entrer les chaînes de caractères "bonjour le monde" dans le fichier /test/rep1/fic2 et "coucou" dans le fichier /test/repA/ficA.
6. Effectuer une sauvegarde incrémentale dans le fichier /tmp/sauvinc.tar avec la commande tar.
7. Supprimer tout le contenu du répertoire /test.
8. Restaurer l'archive faite sur la partition créée en début d'exercice.
9. Les fichiers régénérés ont-ils conservé leur date d'origine ?
10. Le fichier /test/repA/ficA contient-il toujours "coucou" ?
11. Restaurer la sauvegarde incrémentale à partir de l'archive /tmp/sauvinc.tar.
12. Lister de nouveau de façon détaillée le contenu de l'arborescence /test.
13. Le fichier /test/repA/ficA contient-il toujours "coucou" ?