

- ✓ Vous avez une heure pour répondre aux questions.
- ✓ Vous avez le droit de consulter vos notes ainsi que les pages de manuel de linux.
- ✓ Pour chaque question nous vous demandons une réponse sur papier reprenant de manière précise (commande et paramètres en étendu) toutes les commandes que vous devez exécuter pour obtenir ce qui est demandé (y compris les commandes internes de l'éditeur vi).
Exemple - question : afficher coucou -> reponse - echo coucou
- ✓ **attention** : pour chaque question, si on ne spécifie rien d'autre, on supposera que votre répertoire au départ est votre répertoire home, si vous exécutez une commande qui fonctionne uniquement à partir d'un autre répertoire, le déplacement à effectuer doit se trouver dans la séquence décrite par votre réponse.

TD1

- 1 Listez uniquement les fichiers cachés de votre répertoire home
Créez un répertoire interro et dedans, un fichier contenant 10000 lignes « abcdefghijk » .
Envoyez le dans le casier linux de votre professeur.

TD2

- 2 Soit l'arborescence de fichiers de linux1, vous vous trouvez dans votre répertoire home, donnez trois versions de la commande qui vous permet de vous positionner dans le répertoire home de votre professeur en spécifiant de manière différente le chemin.
- 3 Soit le fichier /usr/local/java/evaluations/i1/mba/ donnez la commande qui permet d'en lister les droits d'accès.
Décrivez vos droits sur le fichier (valeur) et expliquez brièvement ?
Quelle commande devrait-on exécuter pour vous autoriser à créer le fichier /usr/local/java/evaluations/i1/mba/monFichier ?
- 4 Créez un répertoire test.
Donnez-lui comme droits rwx—x--- .
Décrivez les droits qu'ont vos collègues sur le répertoire test.
Créez-y, le fichier readMe et arrangez-vous pour qu'il puisse être lu par tout le monde.
- 5 Quelle commande vous permet d'afficher le contenu d'un fichier ?

TD3

- 6 Comment modifier le contenu de votre variable PATH de manière permanente ?
- 7 Soit le fichier MonExemple.class correspondant au code MonExemple.java dans /usr/local/java/evaluations/i1/mba.
Débrouillez vous pour l'exécuter à partir de chez vous.
- 8 Sauvegardez et ensuite détruisez le contenu de la variable PATH.
Pourquoi peut-on encore exécuter la commande cd ?
Exécutez java dans cette situation.

TD4

- 9 Par la commande `find` trouvez tous les fichiers dans `/usr/local/java` qui ont été modifiés il y a moins d'un jour.
- 10 Combinez la commande `ls -l` avec la commande `cut` pour n'afficher que les 10 premiers caractères de chaque ligne de la sortie.
- 11 Soit le script fourni dans `/usr/local/java/evaluations/i1/mba/droits`. Débrouillez-vous pour exécuter ce fichier en l'appelant par « `droits` » à partir de n'importe quel répertoire courant