



UNIVERSITÉ PARIS DESCARTES

IUT

DÉPARTEMENT INFORMATIQUE

DISCIPLINE : ... SYSTÈME

Date de l'épreuve : ... 16/04/18

Année : ... 1 ... Groupe : ... 109

NOM : ... LAPOSTOLLE
 Prénom : ... Aurélien
 (en capitales)
 Écrire très lisiblement

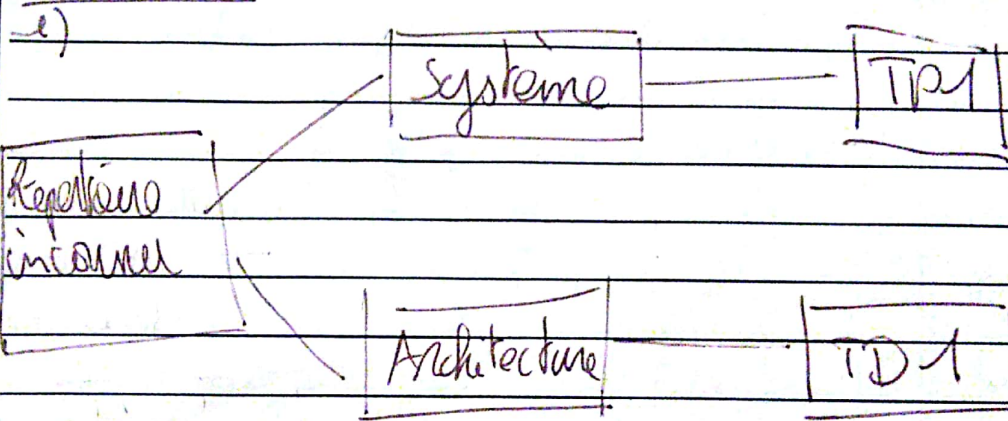
NOTE DE 0 À 20

14,00

APPRÉCIATIONS

Ne rien écrire dans cette marge

Exercice 1



2) Le répertoire courant est le répertoire "Architecture". On ne peut donner de nom absolu car l'utilisateur change de répertoire courant par la commande cd. On n'a pas de détails sur la situation du répertoire courant avant cette séquence. On ne peut donc connaître son nom absolu. Son nom relatif est :

3) On peut remplacer ces deux commandes par : mkdir Système Système/TDM

-p

10

↳ cette commande est:

cd .. / système / TP4

Exercice 2

1) a) fic, fic1.txt, fic22.txt

b) Aucun fichier

c) Aucun fichier

d) fic1.txt, fic22.txt, rapport.txt

2) afic.txt, arep.1

3) ls b[0-9]

Exercice 3

1) Il faut utiliser la commande:

chmod 700 perso

2) Chaque fichier est associé à un utilisateur et à un groupe d'utilisateurs. Seul l'utilisateur propriétaire d'un fichier a la possibilité de modifier les droits.

3) Un équivalent en notation symbolique:

chmod g=r, o=w fic1.txt

Exercice 4

1) TEST=Une valeur longue
TEST=Une valeur longue / 1

2) cp fic.txt \$HOME / 1

Exercice 5

1) touch fic 0,5
ln -s fic/temp fic-s 0,25
ln /temp fic-m 0,25

2) touch fic : droits en écriture sur le répertoire courant

ln -s /temp fic-s : droits en écriture sur /temp

ln /temp fic-m : /temp est sur le même volume que fic, écrit en écriture sur le répertoire courant, fic ne peut pas être un répertoire

3) si on change de répertoire courant, l'utilisation de fic-s et fic-m redirigent vers fic. / 0

Exercice 5

1) Première possibilité : la variable d'environnement PATH a été modifiée. Donc le shell ne trouve pas la commande

Deuxième possibilité : on a pas les droits en lecture sur le répertoire courant.

2) L'utilisation de l'option -exec
se justifie. on aurait pas eu le
même résultat avec l'option -cp
cela est dû à l'utilisation de cp
qui copie dans un répertoire puis fait
peut-être plusieurs ce répertoire pour que cela
fonctionne comme on le veut. c'est pour
cela que l'on doit utiliser l'option
-exec

3) L'affichage sera :

Paramètre 10 : abc

4) Affichage page par page :

ls -RT | more