Informatique au S1-S2-S3

Aide mémoire technique pour les TP d'informatique

1 Sessions

Débuter une session :	indiquez votre identifiant et votre mot de passe de votre compte mes- sagerie de l'université.
Terminer un session:	Menu Quitter l'environnement puis
	Terminer la session

2 Le système de fichier

Votre dossier personnel :	/home/etudiant
Votre clé usb :	$/media/ < un \ nom \ dependant \ de \ votre \ cle >$

3 Commandes Unix

Copier un fichier :	${\sf cp} < source > < destination >$
Déplacer ou renommer un fichier :	$\mathtt{mv} < source > < destination >$
Détruire un fichier :	${\tt rm} < fichier >$
Changer le dossier (répertoire) courant :	cd < chemin >
Afficher le contenu d'un répertoire :	ls < chemin >
Afficher le contenu détaillé d'un répertoire :	ls -1 < chemin >
Afficher le chemin du dossier courant :	pwd

le texte qui est écrit entre les chevrons < et > , **chevrons inclus** doit être remplacé par les noms de fichiers ou dossiers souhaités.

4 Transférer des fichiers sur Angelus

Le logiciel GFTP

Démarrer GFTP à la souris :	Menu K Internet gFTP
Démarrer GFTP en ligne de commande :	gftp

Les paramètres

Host	angelus
Port	21
User	anonymous
Password	ne rien mettre

5 Utilisation de KATE

Démarrer Kate à la souris :	Menu K utilitaire Kate
Démarrer Kate en ligne de commande :	kate
Quitter Kate par le menu :	Fichier Quitter
Quitter Kate (raccourci clavier):	$\mathtt{Ctrl} + \mathtt{Q}$
Enregistrer un nouveau document :	Fichier Enregistrer sous
Enregistrer un document déjà nommé :	Fichier Enregistrer
Enregistrer un document déjà nommé (rac-	Ctrl+S
courci clavier) :	
Ouvrir un document :	Fichier Ouvrir
Ouvrir un document (raccourci clavier) :	Ctrl+0

6 utilisation de Free Pascal

Compiler un programme :	fpc [< options >] < source >
Compiler un programme :(salles de TP)	$ exttt{fpcompile} < source >$

7 utilisation de FIREFOX

Démarrer Firefox à la souris	menu K Internet firefox
Démarrer Firefox en ligne de commande	firefox
Quitter Firefox par le menu:	Fichier Quitter
Quitter Firefox (raccourci clavier):	Alt+F4

8 Sites consultables depuis les salles de TP

Valider sa messagerie :	http://portail.univ-lille1.fr puis cliquer sur Authentifiez-vous (utiliser les identifiants imprimés sur la feuille jaune remise à l'inscrip- tion)
Plateforme Moodle :	http://moodle.univ-lille1.fr
Portail des UE d'informatique :	http://fil.univ-lille1.fr/portail
Utiliser sa messagerie :	https://mel.etudiant.univ-lille1.fr/imp

9 Accéder à sa messagerie

À l'aide d'un navigateur internet :

FIREFOX, SAFARI, OPERA, KONQUEROR, IN-	https://mel.etudiant.univ-lille1.fr/imp
TERNET EXPLORER, CHROME:	

À l'aide d'un logiciel de courrier electronique :

Serveur de courrier entrant :	pop.etudiant.univ-lille1.fr
	Mode non sécurisé, port 110
	Mode sécurisé SSL, port 995
	Nom du compte ou Nom d'utilisateur : $< identifiant\ USTL >$
	mot de passe : $< mot de passe >$
Serveur de courrier sortant :	smtps.univ-lille1.fr
	$\operatorname{Cocher} olimits$ Utiliser un nom et un mot de passe utilisateur ou Mon serveur requiert une authentification
	Connexion port 587

10 Votre espace de stockage

Sur le portail	http://portail.univ-lille1.fr/
	puis cliquer sur Authentifiez-vous
	puis suivre rubrique Stockage dans le menu à gauche
	100Mo disponible