

**Module Informatique****TP n°2: utilisation d'un système d'exploitation linux
Ubuntu****Nom:****Prénom:****Classe:****Objectifs :**

- Utiliser le système d'exploitation pour des tâches courantes

Matériels nécessaires :

- Une unité centrale ASUS avec son câble d'alimentation.
- Un écran avec son câble d'alimentation et un cordon muni de deux prises VGA.
- Un clavier et une souris
- Un câble réseau

**Documents nécessaires :**

- sujet de TP
- fichiers sur le réseau: Réseau Windows, LYCEE, FREENAS-SEID, MODULE-Informatique, module_1

Consignes de sécurités :

- Pour votre sécurité et celle du matériel, **ne pas ouvrir sous tension.**

Consignes générales :

- Les matériels et leurs emballages seront manipulés avec le plus grand soin.
- La rédaction du présent rapport se fera en utilisant openoffice, et en soignant la présentation.
- On répondra aux questions par des phrases correctes grammaticalement et orthographiquement.

1 Offres logiciels.

1.1 Donner le nom des logiciels correspondants aux travaux suivants:

- Ecrire un CV.
- Retoucher une photo.
- Numériser une image.
- Naviguer sur internet.
- Recevoir et envoyer du courrier électronique.
- Téléphoner.
- Graver des musiques sur un CD.
- Regarder un film encodé en divx.
- Numériser un CD audio.
- Ecouter des musiques encodées en mp3.

1.2 Déterminer la procédure permettant:

- connaître l'espace occupé et libre sur le disque dur.
- connaître l'espace occupé par le dossier home.

2 Droits et permissions.

2.1 Relever les permissions du dossier:

- Images appartenant à adminseid.
 1. Clic droit sur le dossier;
 2. Clic gauche sur propriétés;
 3. Clic gauche sur l'onglet permissions;



Appel du professeur

2.2 Changer d'utilisateur: eleve-1seid

- Est-il possible de modifier les permissions du dossier musique d'adminseid.
- Qui est le propriétaire du dossier exemples d'adminseid.
- Dans le répertoire documents, créer un dossier TPn°2 avec les permissions

suivantes:

- utilisateur: écriture et lecture.
- Groupe: lecture.
- Le reste du monde: aucun.
- Dans le répertoire Tpn°2, créer un fichier vierge Tpn°2 avec les permissions suivantes:
 - utilisateur: écriture et lecture.
 - Groupe: aucun.
 - Le reste du monde: aucun.

2.3 Changer d'utilisateur: eleve-2seid

- Est-il possible de le fichier TPN°2. Comment le savoir avant de le lancer.



Appel du professeur

2.4 Copier le fichier kubuntu-8.04.1-dvd-i386.iso

- Dans un répertoire kubuntu de adminseid, copier le fichier disponible sur le réseau « Réseau Windows, LYCEE, FREENAS-SEID, MODULE-Informatique, module_2 » avec les permissions suivantes pour le dossier et le fichier:
 - utilisateur: écriture et lecture.
 - Groupe: aucun.
 - Le reste du monde: aucun.



Appel du professeur