

Etudier et s'autoévaluer en vue d'obtenir le "Linux Essentials Certificate of Achievement"

Document en construction ! (document de travail à usage interne : [lpi_linux_essential](#))

Définition de la certification

Cursus LPI Linux Essentials Certificate of Achievement

Objectifs

1 La communauté Linux et une carrière dans l'Open Source

1.1 Evolution de Linux et des distributions populaires

1.2 Principales applications Open Source

1.3 Comprendre les logiciels Open Source et leurs licences

1.4 Compétences ICT (Information & communications technology) et travail sous Linux

2 Trouver son chemin sur un système Linux (pondération : 8)

2.1 Les bases de la ligne de commande

2.2 Utiliser la ligne de commande pour obtenir de l'aide

2.3 Utiliser les répertoires et listings de fichiers

2.4 Créer, déplacer et effacer des fichiers

3 La puissance de la ligne de commande (pondération : 10)

3.1 Sauvegarder des fichiers en ligne de commande

3.2 Recherche et extraction de données de fichiers

3.3 Convertir des commandes en script

4 Le système d'exploitation Linux (pondération : 8)

4.1 Choisir un système d'exploitation

4.2 Comprendre le fonctionnement matériel d'un ordinateur

4.3 Les endroits où sont stockées les données

4.4 Votre ordinateur sur le réseau

5 Sécurité et permissions de fichiers (pondération : 7)

5.1 Bases de la sécurité et identification des types d'utilisateurs

5.2 Créer des utilisateurs et des groupes

5.3 Gérer les permissions et propriétaires des fichiers

5.4 Répertoires et fichiers spéciaux

Références

- <http://www.lpi.org/linux-certifications/introductory-programs/linux-essentials>
- [Annonce](#)
- [Document de préparation](#) (version anglaise en bas de page), non libre !

From:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/> - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link:

https://dvillers.umons.ac.be/wiki/floss:lpi_linux_essentials?rev=1337698139

Last update: **2012/05/22 16:48**

