

Formation en Bioinformatique
Plateforme ABiMS
2018

Module
Linux Initiation

Objectifs

- Savoir utiliser les commandes de bases et devenir autonome dans les environnements Linux
- Etre capable de suivre le module Linux Avancé

Programme

- Introduction
- Connexion (*ssh*)
- Dissection d'une ligne de commande
- La navigation (*ls, pwd, cd*)
- La manipulation de fichiers (*cat, head, less, gedit, file, mkdir, rm, cp, mv, grep, wc*)
- L'archivage (*du, tar, gzip*)
- Transfert de fichier (WinSCP, *scp, wget*)
- Les rôles / Les droits (*su, chmod, chown, chgrp*)
- La notion de processus (*nohup, disown, top, ps*)
- Les liens symboliques (*ln*)
- Configuration de la console : fichier *.bashrc* / (*alias*)

Public

Personnel scientifique et technique

Pré requis

Modalités pédagogiques

Cours réalisé en salle TP informatique (IGM)

Théorie: 30% / Pratique: 70%

Un poste de travail par stagiaire

Durée: 1 jour

Intervenants

Philippe Bordron / Mark Hoebeke / Gildas Le Corguillé

Renseignements formation

mark.hoebeke@sb-roscoff.fr

Tél: 02 98 29 25 68

Pre-inscriptions en ligne

<http://abims.sb-roscoff.fr/formation>