

Operating systems

Introducing

Description

The command interpreter (the shell), variables, iterative structures, control structures,
Programming using the command language (essentially bash),
Handling the file system and, in particular, access rights,
User management (uid, gid, home directory, etc),
I/O and pipe redirection mechanisms.
Some general information on documentation, archiving, compression and a few network commands.

Objectives

At the end of this module, the student will be able to use the command interface of the Unix operating system independently.

Necessary prerequisites

No required

Évaluation

L'évaluation des acquis d'apprentissage est réalisée en

continu tout le long du semestre. En fonction des enseignements, elle peut prendre différentes formes : examen écrit, oral, compte-rendu, rapport écrit, évaluation par les pairs...

Practical info

Location(s)

 Toulouse