

Systèmes d'exploitation avancés



Niveau d'étude
BAC +4



Composante
UFR Sciences
et Techniques

En bref

- › **Langue(s) d'enseignement:** Français
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

Description

Gestion des processus et de leur communication en Linux : fork, signaux, fichiers et tubes, IPC, sockets.

Objectifs

Savoir créer un processus et contrôler son cycle de vie.

Connaître, savoir analyser et mettre en œuvre les différents types de communication entre processus.

Pré-requis obligatoires

- Programmation C
 - Linux : terminal, commandes usuelles, programmation bash
 - Réseau : modèle OSI, modèle TCP/IP
-

Contrôle des connaissances

Contrôle continu

Infos pratiques

Lieu(x)

› Saint-Étienne-du-Rouvray