Programmation Système BUT Informatique S3

Arnaud GIERSCH

Département Informatique

IUT Nord Franche-Comté

Université Marie et Louis Pasteur

2025-2026

Introduction

Organisation des cours

- CM en amphi
- TP: programmation système en langage C
 - Linux fortement conseillé
 - éventuellement macOS; Windows avec WSL

Organisation des cours

- CM en amphi
- TP : programmation système en langage C
 - Linux fortement conseillé
 - éventuellement macOS; Windows avec WSL
- Évaluations
 - évaluation des TP
 - examen final sur feuille

Thèmes abordés

- Entrées/sorties haut niveau
- Entrées/sorties bas niveau
- Processus : création, exécution, . . .
- Communication avec les processus : signaux, . . .
- Threads