USSI27 - Programmation Système

Présentation

Objectifs pédagogiques

Connaître les concepts de base d'un langage de programmation système tel que le langage C. Assimiler les notions, telles que la gestion de la mémoire, propres à un langage bas niveau.

Prise en mains du langage C++ : vu des différences avec le C, application des concepts de la programmation orientée objet en C++.

Compétences

Bases en programmation système, par exemple en C/C++, suffisantes pour développer des programmes découpés en plusieurs fichiers/modules.

Programme

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Projet(s)
- Examen final

Mis à jour le 15-01-2025

Code : USSI27

Unité spécifique de type cours

2 crédits

Responsabilité nationale :
EPN05 - Informatique / Cédric DU MOUZA

Contact national :

EPN05 - Informatique - Ingénieur DICASI

75003 Paris

par_ingenieurdicasi@lecnam.net