

# Programmation impérative









#### En bref

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

## Présentation

### **DESCRIPTION**

L'objectif est de donner aux étudiants les éléments nécessaires à la programmation en C. Après avoir abordé les éléments de base : instructions, variables, structures de contrôle, fonctions, entrée-sorties, ce cours étudie les éléments intermédiaires : les structures de données, les pointeurs, les tableaux, les chaînes de caractères, l'allocation dynamique de mémoire et les possibilités d'un "makefile".

### **OBJECTIFS**

Savoir traduire un algorithme élémentaire en langage CSavoir compiler et exécuter des programmes C

### **HEURES D'ENSEIGNEMENT**

Programmation impérative Cours Magistral 18h
Programmation impérative Travaux Pratiques 36h

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

1/1