

Programmation 1



Niveau d'étude
BAC +3 (niveau
6)



ECTS
4 crédits



Etablissement(s)
École
d'ingénieur
Denis Diderot



**Période de
l'année**
Semestre 1

En bref

- **Langue(s) d'enseignement:** Français
- **Méthodes d'enseignement:** En présence
- **Organisation de l'enseignement:** Formation initiale
- **Forme d'enseignement :** Cours magistral & Travaux pratiques
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

SYLLABUS

Le contenu de ce cours est typique d'un premier cours de programmation. Le langage choisi est le langage C :

1. Introduction à l'informatique et l'algorithmique
2. Bases du langage C : variables, boucles, conditionnelles, fonctions
3. Tableaux, Structures, Énumérations
4. Pointeurs
5. Allocation Dynamique
6. Chaînes de Caractères
7. Listes Chainées
8. Lecture et écriture de Fichiers
9. Directives Préprocesseur, Modularité

En bref

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

LIEU(X)

➤ Campus des Grands Moulins

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