

Introduction à la programmation en C



Présentation

Code interne : ERI5-PROG1

Description

L'objectif de ce cours est de présenter les bases de la programmation impérative avec le langage C. Les principales notions abordées sont :

- Variables, expressions, opérateurs
- Structures conditionnelles et répétitives
- Pointeurs, fonctions et tableaux
- Manipulation de chaînes de caractères et des types de base
- Structures en C
- Préprocesseur et compilation séparée

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	30h
----	----------------	-----

Informations complémentaires

Programmation

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Contrôle Continu			1		

Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Epreuve terminale	Travail sur machine	90		1		Session 2: ET(M, 1h30) x1

Infos pratiques

Contacts

Intervenant

Julien Allali

✉ Julien.Allali@bordeaux-inp.fr

Responsable module

Michaël Clement

✉ Michael.Clement@bordeaux-inp.fr