

## Introduction à la programmation en C



## Présentation

**Code interne :** ER5IF120

## 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 en cours de Semestre	Travail sur machine	90		0.5		Session 1: max(ES(1h30,M) x0,5 + ET(1h30,M) x0,5, ET(1h30,M) x0,5) ;
Contrôle Terminal	Travail sur machine	90		0.5		
Contrôle Terminal	Travail sur machine	90		0.5		

## 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

#### Responsable module

Michaël Clement

✉ Michael.Clement@bordeaux-inp.fr