



Présentation

Code interne : ESE7-INFP1

Description

Initiation à la programmation en langage C++ avec introduction à la programmation orientée objet.

Objectifs

Compétence(s) développée(s) grâce à ce module :

- Analyser et utiliser les méthodes et outils de conception informatique pour les systèmes embarqués - niveau 2
- Concevoir et mettre en œuvre un programme écrit en C/C++ pour les systèmes embarqués - niveau 2

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	24h
----	----------------	-----

Pré-requis obligatoires

Langage C et algorithmique :

IF 121 Introduction à l'algorithmique

IF 122 Introduction à la programmation en C

Syllabus

- Objet
- Java
- Classe

ENSEIRB-MATMECA

- Relation type/sous-type
- Héritage
- ...

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					sans document

Infos pratiques

Contacts

Responsable module

Floréal Morandat

✉ Floreal.Morandat@bordeaux-inp.fr