

Projet logiciel / Computing project



Composante
Polytech
Grenoble - INP,
UGA

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Code d'export Apogée:** KAI16M05

Présentation

Description

Réalisation d'un projet mettant en application les connaissances acquises en programmation en langage C tout au long de l'année.

Le projet comprend la réalisation d'un programme de taille conséquente.

Exemples de projet informatique donné les années précédentes :

- Programmation d'un logiciel assembleur pour le micro-contrôleur 68HC12.
- Programmation d'un logiciel de représentation et de manipulation d'images tridimensionnelles.

Example of projects:

- Students will conduct a project on the 68HC12 Microcontroller or computer graphics.
- Students work on the project in small groups.

Objectifs

Heures d'enseignement

Projet logiciel / Computing project - CMTD

Cours magistral - Travaux dirigés

24h

Pré-requis recommandés

UE "INTRODUCTION A LA PROGRAMMATION" du semestre 5

UE "ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION" du semestre 6

UE "TP PROGRAMMATION" du semestre 6

Période : Semestre 6

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Libellé	Nature de l'enseignement	Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Remarques
---------	--------------------------	-------------------	---------------------	--------------------	-------------------	--------------------------	-----------

20/100

Infos pratiques

Lieu(x) ville

> Grenoble

Campus

> Grenoble - Saint-Martin d'Hères