



# Projet tuteuré M2 PhysNum



Niveau d'étude  
BAC +5



ECTS  
5 crédits



Composante  
Faculté des  
Sciences

## En bref

- **Forme d'enseignement** : Projet
- **Ouvert aux étudiants en échange**: Non

**Prérequis recommandés** : Langages de programmation courants : python, matlab, java...

## Contrôle des connaissances

Fournir un Code + Rapport

## Présentation

### Description

Projet tuteuré de 5 ECTS pendant lequel les étudiants travaillent individuellement à l'élaboration d'un logiciel destiné à la recherche et développement et/ou l'enseignement.

Ce projet complète l'expérience acquise lors du projet tuteuré déjà effectué en M1. Cette-fois-ci les étudiants travaillent individuellement ce qui correspond à une expérience différente du projet M1 réalisé en groupe. L'étudiant reçoit commande pour réaliser un logiciel répondant à un cahier des charges bien déterminé et doit délivrer un code fonctionnel.

### Objectifs

Consolider la capacité à mener un projet individuellement.

### Pré-requis nécessaires

Algorithmique de base

## Infos pratiques

### Contacts

**Responsable pédagogique**

**Brahim GUIZAL**

✉ [Brahim.Guizal@univ-montp2.fr](mailto:Brahim.Guizal@univ-montp2.fr)

**FdS master physique**

✉ [fds-master-physique@umontpellier.fr](mailto:fds-master-physique@umontpellier.fr)

### Lieu(x)

➤ Montpellier - Triolet