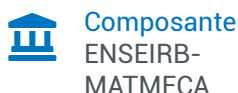


# Développement collaboratif de codes de calcul scientifique



## Présentation

**Code interne :** EM9PG300

## Description

L'objectif de ce cours est d'apprendre à mettre en place un environnement de travail autour d'un code.

## Syllabus

Les heures de cours seront utilisées pour présenter la mise en place d'une démarche d'industrialisation d'un code afin de passer d'un code d'étude à un code « industriel » : correction de bug, mise en place de test, versionnage des sources.

Le reste du temps sera consacré à l'application dans les projets codes des concepts présentés

L'évaluation sera faite à travers celle du projet code : cette démarche qualité devra y être intégré

## Modalités de contrôle des connaissances

### Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

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



# Infos pratiques

---

## Contacts

Heloise Beaugendre

✉ [Heloise.Beaugendre@bordeaux-inp.fr](mailto:Heloise.Beaugendre@bordeaux-inp.fr)