### **ENSEIRB-MATMECA**

# Calcul haute performance pour les systèmes embarqués (HPEC)



## Présentation

Code interne: EEL9-NUMP1

#### Description

#### Cours:

- · Architectures superscalaires.
- · Calcul parallèle.
- · Options de compilation.
- · GPU.

#### Heures d'enseignement

TDM Travaux Dirigés sur Machine 18h
CM Cours Magistraux 6h

#### Informations complémentaires

Architecture des ordinateurs, systèmes embarqués

#### Modalités de contrôle des connaissances



## **ENSEIRB-MATMECA**

#### 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	Rapport			1		

## Infos pratiques

#### Contacts

#### Responsable module

Yannick Bornat

■ Yannick.Bornat@bordeaux-inp.fr

