



## Présentation

**Code interne :** EMM9-CSEM1

## Description

Ce module est proposé et animé par des experts travaillant dans l'industrie privée ou publique, en RetD et en production. Il a pour objectif d'enrichir vos connaissances des divers secteurs industriels ainsi que d'acquérir et de mettre en pratique de nouvelles connaissances de pointe sur des problématiques techniques et "projets".

La première partie prendra la forme de séminaires pendant que la seconde se déroulera sous la forme d'ateliers avec des mises en situation, de l'utilisations de codes de calcul, par le moyen d'interactions fortes avec les experts invités.

L'évaluation du module est basée sur la présence aux workshops (vérifiée par la fiche de présence) et l'écriture d'un rapport scientífico-technique sur l'une des thématiques abordées.

Intervenants prévus (basé sur l'année 2020-2021) :

Gael Poette du CEA/CESTA

Hugues Massé de Plastic Omnium

Jean-Luc Vérant de l'ONERA

Aurélien Babarit de l'école Centrale de Nantes

## Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	30h
TI	Travaux Individuels	6h

## Syllabus

Intervenants prévus :

Gael Poette du CEA/CESTA

Hugues Massé de Plastic Omnium

Jean-Luc Vérant de l'ONERA

Aurélien Babarit de l'école Centrale de Nantes

## Informations complémentaires

Fluide et énergétique

## 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	Rapport			0.5		
Contrôle Continu	Participation Active			0.5		

## Infos pratiques

### Contacts

Mathieu Coquerelle

✉ [Mathieu.Coquerelle@bordeaux-inp.fr](mailto:Mathieu.Coquerelle@bordeaux-inp.fr)