



Présentation

Code interne : ESE8-CENT1

Description

L'objectif de ce module est de présenter et partager les enjeux du développement et de l'industrialisation. Ces 2 thèmes ayant pour but de permettre d'assurer la production de systèmes électroniques.

Seront en particulier abordés les thèmes de stratégie de test, de maturité de définition et industrielles, d'exigences de développement, d'estimation financière, afin de garantir au mieux une production stabilisée.

Le plan de cours est le suivant :

Les activités d'industrialisation pendant le développement

Le dossier de Fabrication et de Contrôle

Objectifs

Compétence(s) développée(s) grâce à ce module :

- Concevoir et mettre en œuvre un système électronique matériel pour les systèmes embarqués - niveau 2

Heures d'enseignement

CI

Cours Intégrés

16h

Syllabus

- Les activités d'industrialisation pendant le développement
- Le dossier de Fabrication et de Contrôle

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Terminal	Ecrit	60	1	1		

Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Epreuve terminale	Ecrit	60	1	1		

Infos pratiques

Contacts

Responsable module

Camille Leroux

✉ Camille.Leroux@bordeaux-inp.fr