

Projet micro-contrôleur en langage C



Présentation

Code interne : ES6MI105

Description

Les étudiants sont placés en autonomie face à un cahier des charges. Il n'y a pas de nouveauté technique, mais ils doivent gérer le déroulé du projet de façon autonome. Le sujet varie d'une année à l'autre, il peut s'agir de gérer des flux de données très dissemblables, restituer de la musique...

Il y a généralement une contrainte temps réel à respecter.

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	16h
----	----------------	-----

Pré-requis obligatoires

MI100 : Architecture des microcontrôleurs

Informations complémentaires

exercer les étudiants sur un cas de réalisation concret

Bibliographie

un sujet de projet décrivant le cahier des charges, tant sur le plan technique que pédagogique

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
Projet	Rapport			1		

Infos pratiques

Contacts

Mathieu Escouteloup

✉ Mathieu.Escouteloup@bordeaux-inp.fr