ENSEIRB-MATMECA

Projet robotique

École / Prépa
ENSEIRB-MATMECA

Présentation

Code interne : EI9IT347

Description

Le projet robotique a pour objectif de mettre en oeuvre les compétences acquises dans la formation au cours de la conception et de la réalisation d'un robot ou d'un de ses composants.Le sujet du projet est fourni et peut être encadré par l'un des partenaires industrielles ou scientifiques de la formation (http://www.aquitaine-robotics.com/). Sa réalisation concerne 3 à 4 élèves-ingénieurs.

Heures d'enseignement

TD	Travaux Dirigés	20h
TI	Travaux Individuels	90h

Syllabus

Découverte des sujets : 1er vendredi d'octobre lors du salon aquitain http://meet-up-educate.fr/.
Formation des groupes : 2ème vendredi d'octobre
Etat de l'art : octobre à décembre (module EI9IT387).
Réalisation du projet : janvier à mi-février 20 jours entièrement consacrés
Soutenance : mi-février en conclusion de la formation

Informations complémentaires

Robotique, Cobotique, Intelligence Artificielle, Interaction humains machines, humain augmenté

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 Continu Intégral	Contrôle Continu			1		

Infos pratiques

Contacts

Denis Lapoire
Denis.Lapoire@bordeaux-inp.fr