ENSEIRB-MATMECA

Projet robotique



Présentation

Code interne : EMU9-PROJ2

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



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
Contrôle	Contrôle			1		
Continu Intégral	Continu					

Infos pratiques

Contacts

Denis Lapoire

■ Denis.Lapoire@bordeaux-inp.fr

