

Projet interdisciplinaire

 ECTS
5 crédits Volume horaire
95h

Présentation

Objectifs

L'objectif de ce cours est d'identifier et d'expliquer les méthodes et outils utilisés pour l'analyse fonctionnelle des systèmes logiciels embarqués. Trois processus sont détaillés concernant : la capture d'exigence, la rédaction des spécifications, la modélisation du système. Un quatrième processus de management est également présenté.

A la fin de ce module, l'étudiant devra avoir compris et pourra :

- définir, capturer, analyser et exprimer les besoins des parties intéressées en vue de concevoir et de réaliser un système,
- transformer les besoins en exigences techniques,
- définir, analyser les exigences techniques en vue de concevoir et réaliser un système.

Infos pratiques

Lieu(x)

> Toulouse