

SAE1.01 - Concevoir la partie GEI d'un système

Niveau d'étude
Bac +1

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Présentation

Description

La SAÉ (Situation d'Apprentissage et d'Évaluation) permet l'évaluation en situation de la compétence. La SAÉ nécessite de la part de l'étudiant le choix, la mobilisation et la combinaison de ressources pertinentes et cohérentes avec les objectifs ciblés.

Objectifs

L'objectif de la SAÉ sera de concevoir un prototype à partir d'un cahier des charges complet et précis (situation professionnelle). L'étudiant sera placé dans un contexte le plus authentique possible lui permettant de mobiliser plusieurs ressources et démontrer leur maîtrise.

Afin d'atteindre le niveau de développement de la compétence, l'étudiant devra mener cette conception en intégrant une démarche projet. De plus, il sera amené à produire l'ensemble des documents nécessaires et à communiquer de façon adaptée avec ses coéquipiers et les enseignants.

Heures d'enseignement

PT-BUT	Projet tutoré (BUT)	33h
CM	CM	4,5h
TD	TD	12h
TP	TP	8h

Pré-requis obligatoires

L'étudiant devra trouver par lui même les ressources nécessaires, parmi les ressources R1, afin de mener à bien la SAÉ.