

UE7a – Stage ou Ter



Niveau
d'étude
BAC +4



ECTS
6 crédits



Composante
Faculté des
sciences

En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Objectifs

Deux modalités de stage sont possibles: soit recherche soit professionnel. Le choix du stage se fait en accord avec le responsable du master.

En ce qui concerne le stage recherche, il a pour objectif de permettre à l'étudiant de mener un projet de recherche dans le cadre d'un laboratoire. Ce projet a lieu sur un problème ouvert. L'étudiant effectue une bibliographie sur ce problème, propose des solutions originales et les met en œuvre. Il rédige dans un rapport ses résultats et présente son travail. Une attention particulière doit être apportée à la bibliographie, la formalisation des résultats, à la programmation nécessaire pour la mise en œuvre et à la communication au jury.

En ce qui concerne le stage professionnel, il a pour objectif de permettre aux étudiants de s'immerger dans le monde professionnel au travers de la réalisation, la maintenance ou l'amélioration d'un logiciel sur une longue durée. L'étudiant devra se confronter à des aspects théoriques et pratiques caractérisés par son domaine de compétence ainsi qu'à des facteurs humains et économiques liés au monde professionnel.

Compétences visées

- # Savoir s'intégrer à une entreprise ou un laboratoire de recherche.
- # Savoir s'intégrer à une équipe.
- # Être capable de mettre à profit ses compétences dans un milieu professionnel.
- # Être capable de développer un travail sur une longue durée.
- # Être capable de synthétiser son travail et de le présenter de manière écrite et orale.

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Suivi de stage	Matière				

Infos pratiques

Lieu(x)

› Angers

Campus

› Campus Belle-beille