

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence Professionnelle Génie Logiciel



Niveau d'étude visé BAC +2



ECTS 60 crédits



Composante UFR Sciences et Technologies

Parcours proposés

> Licence 2 Professionnelle Génie Logiciel

Présentation

La licence professionnelle «Métiers du Génie Logiciel» permet aux étudiants ayant une formation informatique généraliste de se spécialiser dans les différents aspects du Génie Logiciel en mettant l'accent sur les bases de données (de la modélisation à l'administration), la programmation par objets, la gestion de projet (qualité basée sur les processus de conception, planification par axes, gestion des risques, méthodes AGILES) et les concepts essentiels (design pattern, MVC, webservices, DAO, développement mobile) du développement.

Objectifs

La licence Professionnelle Génie Logiciel possède :

- Un conteneur Licence 1 pro Informatique de Gestion
 - mutualisé la licence pro Informatique de Gestion
- Un parcours Licence 2 pro Génie Logiciel
 - · avec un effectif estimé de 75 personnes
 - avec un conteneur mutualisé avec la licence pro Informatique de Gestion
- · Un conteneur Licence 3 pro Génie Logiciel
 - avec un effectif estimé de 75 personnes
 - et une liste d'ELP contenant :

- l'UE Anglais de spécialité mutualisé avec la licence pro Informatique de Gestion
- l'UE Espagnol provenant de la formation Cours de langues mutualisés (cette formation ne recevant pas directement d'étudiants). Cet UE appartient également à un semestre orphelin.
- l'UE Chinois dont les heures d'enseignement de type CM sont mutualisées avec la licence pro Informatique de Gestion
- L'UE Allemand comportant une liste facultative de deux UE (Grammaire Allemande et Compréhension orale). L'UE Grammaire Allemande est mutualisée avec la licence pro Informatique de Gestion dans une liste obligatoire.

Infos pratiques

Lieu(x)

Toulouse





Programme

Licence 1 Professionnelle Informatique de Gestion

Semestre1

Nature	СМ	TD	TP	Crédits
UE	10h	15h	25h	
UE	16h	26h		
UE	30h	24h		
UE	15h	10h		
UE	12h	10h		
UE	15h	20h		
UE	15h	20h		
UE	15h	20h		
	UE UE UE UE UE UE UE	UE 10h UE 16h UE 30h UE 15h UE 12h UE 15h UE 15h	UE 10h 15h UE 16h 26h UE 30h 24h UE 15h 10h UE 12h 10h UE 15h 20h UE 15h 20h	UE 10h 15h 25h UE 16h 26h UE 30h 24h UE 15h 10h UE 12h 10h UE 15h 20h UE 15h 20h

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Anglais	UE	22h	16h		
Allemand	UE	22h	16h		
Espagnol	UE	22h	16h		

Licence 2 Professionnelle Génie Logiciel

Licence 2 Professionnelle Informatique de Gestion

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Communication	UE	12h	35h		
Médias numériques	UE	22h	12h		
Gestion de projets	UE	36h	40h		
Technologies avancées du Web	UE	12h	10h		
Programmation systèmes mobiles	UE	15h	12h		
Anglais Production Orale	UE	20h	20h		





Espagnol Production Orale	UE	20h	20h
Allemand Production Orale	UE	20h	20h
Anglais technique	UE	14h	16h
Espagnol technique	UE	14h	16h
Allemand technique	UE	14h	16h

Licence 3 Professionnelle Génie Logiciel

	Nature	СМ	TD	TP	Crédits
Anglais de spécialité	UE	26h	30h		
Espagnol	UE	24h	36h		
Chinois	UE	24h		14h	
Allemand	UE				
Grammaire allemande Pratique de l'allemand à l'écrit	UE UE	12h 12h	24h		

