

LICENCE INFORMATIQUE (L1, L2, L3)

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : Licence

Domaine : Sciences, Technologies, Santé

Mention : Informatique

Présentation

La licence informatique permet d'acquérir les compétences scientifiques et techniques indispensables au développement d'applications numériques. Cette licence propose des enseignements pour les fondements de l'informatique (algorithmique, structures de données, systèmes d'exploitation) ainsi qu' en génie logiciel (programmation, bases de données, gestion de projets, etc.).

L'apprentissage par projets est favorisé. En effet, la réalisation d'un logiciel pour une société ou une association permet aux étudiants de saisir les différents aspects du cycle de vie du logiciel, depuis l'acquisition des besoins jusqu'à la livraison. A cette occasion, les méthodes agiles sont abordées, ainsi que la gestion humaine, la prise en compte du client, et les outils facilitant le développement collaboratif.

Objectifs

- # Maîtriser le socle des fondamentaux en informatique
- # Mettre en œuvre des savoirs et compétences scientifiques, techniques et pratiques
- # Participer à la conception et à la réalisation d'applications logicielles en utilisant des méthodes de travail rationnelles, proches de celles de l'entreprise.
- # Évaluer une solution informatique
- # Travailler en équipe
- # Savoir s'adapter à un environnement technologique en constante évolution

Public cible

Bac S conseillés, STI2D possible

PLUS D'INFOS

Crédits ECTS : 180

Durée : 3 années, 6 semestres

Niveau d'étude : BAC +3

Nature de la formation :
Diplôme national de
l'Enseignement Supérieur

Taux de réussite : Devenir
des diplômés

EN SAVOIR PLUS

[Licence Informatique](#)



Pré-requis nécessaires

Aucun

UFR, Écoles, Instituts

Sciences et Montagne

Lieu(x) de la formation

Le Bourget-du-Lac (73)

Responsable(s)

Marty Jean-Charles

Jean-Charles.Marty@univ-savoie.fr

Tel. +33 4 79 75 86 16

Contact(s) administratif(s)

Scolarité administrative Bourget

Tel. 04 79 75 81 58

Scolarite-Administrative.Bourget@univ-smb.fr