



**Physique, Electronique, Informatique,
Robotique, Base de données,
Réseaux, Automatismes,
Télécommunications, Enquêtes,
Etudes, Data, Sciences Sociales**

Licence - Informatique

**Stage
Sciences et Montagne (SCM)**

NIVEAU D'ETUDE Bac +2
PERIODE De Juin à Août
DUREE 1 à 3 mois

OBJECTIFS ET PRINCIPE

Le Cursus Master en Ingénierie est une formation renforcée Licence-Master qui se déroule sur 5 ans et propose des contenus de formations complémentaires et un cursus professionnalisé.

L'objectif du CMI Informatique est de former des expertes et experts en ingénierie, spécialisés en informatique, ayant des aptitudes personnelles et professionnelles nécessaires à l'exercice de fonctions d'ingénieur : autonomie, adaptabilité, évolutivité, capacité d'intégration et travail d'équipe. Ces experts seront capables de gérer la conception, le développement et le déploiement d'un projet informatique.

DOMAINES DE COMPETENCES

- Maîtriser le socle des fondamentaux en informatique - Mettre en œuvre des savoirs et compétences scientifiques, techniques et pratiques - Savoir analyser un problème, rechercher des solutions existantes ou innovantes et les modéliser avec des outils mathématiques ou d'informatique fondamentale - 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

EXEMPLE DE PROJETS

Stage d'immersion en laboratoire ou entreprise

CADRE LEGAL / REMUNERATION

STAGE - Voir: <https://www.service-public.fr/professionnels-entreprises/vosdroits/F32131>

REMARQUE/PARTENARIAT

Stage Ouvrier

CONTACT CLUB DES ENTREPRISES

Véronique MARTIN / Sciences et Montagne - Club-des-Entreprises.Scem@univ-smb.fr - +33(0)4 79 75 94 49

POUR EN SAVOIR + :

<https://www.univ-smb.fr/scem/formations/departement-dinformatique/>