Licence Sciences pour la santé

Diplôme Licence
Domaine d'étude Sciences, Technologies, Santé
Option Santé

La licence Sciences pour la santé offre la possibilité à travers 2 mineures (Mineure Prévention Accompagnement en Santé & eSanté d'une part et mineure Ingénierie en Santé & eSanté d'autre part) à des étudiants de PASS de poursuivre leurs études soit en 2ème année de soins infirmiers soit en 2ème année de manipulateurs électroradiologistes et d'obtenir à travers un cursus poursuivi dans cette filière une double diplomation : Licence SMA option soit Ingénierie Santé & eSanté soit option Prévention et Accompagnement en Santé & eSanté ainsi que le DE correspondant au cursus suivi, enseigné conjointement par la faculté de médecine et les instituts concernés au sein du Département des Sciences & Techniques en Santé (DSTS).

Objectifs

Les objectifs de cette formation sont multiples :

> Permettre des temps de formation commun, notamment en première année, pour les futurs professionnels de santé par la mutualisation de cours qui sont communs aux différentes filières.
> Préparer les étudiants à l'entrée aux différentes écoles paramédicales après la première année « commune » mais aussi au cours des années suivantes par des passerelles entre les formations.
> Proposer une poursuite d'étude au niveau Master.

Et après ?

Poursuites d'études

Les étudiants de la Licence SMA parcours Ingénierie peuvent s'insérer dans le Master Ingénierie de la Santé parcours : Ingénierie Cellulaire et tissulaire et Ingénierie de la neuromotricité et dans le parcours Environnement juridique et Social,
Les étudiants de la Licence SMA parcours Prevention Santé peuvent poursuivre dans les masters : Enjeux et politiques de Santé, Master ingénierie de la Santé parcours Environnement juridique et Social, ainsi que dans le master d'Epidémiologie
Le master Ingénierie de la Santé possède une année de Master en alternance
Les étudiants de la licence SMA seront également préparés pour poursuivre sur le Master Santé Publique et le Master Enjeux et politique de santé qui sont proposés à l'Université Jean Monnet.

Débouchés

La Licence Sciences pour la Santé en Sciences médicales appliquées s'adresse à des étudiants désireux d'acquérir une compétence dans le domaine de la Santé en dehors des métiers de soignants (études médicales et paramédicales). Ainsi, elle forme les étudiants à devenir des spécialistes dans les domaines parfaitement ciblés :

au niveau technicien et assistant ingénieur

> **Parcours Ingénierie :**
dans le domaine de la recherche et développement, entreprise du dispositif médical, pharmaceutique, développement et l'évaluation de produits de santé et dispositifs médicaux en prenant en compte les contraintes biologiques et cliniques nécessaires à une étape translationnelle. Des spécialisations seront acquises par les stages professionnalisants : en imagerie cellulaire et tissulaire sur instrumentation de pointe mais également en sciences du médicament, dans les domaines de la réadaptation, réathlétisation,

réhabilitation médicale dans le champ de la recherche et développement en matériels et dispositifs médicaux d'appareillages. Objets connectés, en Qualitologie

> **Parcours Prevention Santé :**

Assistant dans le champ de la santé publique, animateur en prévention et en éducation pour la santé, gérontologie, Attaché de Recherche clinique, biostatistiques-épidémiologie

dans le domaine des affaires médicales :
synthétiser et diffuser les textes réglementaires et scientifiques, information scientifique et médicale dans l'industrie pharmaceutique, domaine thérapeutique, Attaché à l'information scientifique médical, assistant médical scientifique, spécialisation domaines e-santé

Programme

La formation comprend 1650 heures dont une partie est mutualisée de la première année avec la licence PASS.

La L1 représente 435h, 543 en L2 et 612 en L3.

Sur les 3 ans, 70h de langues étrangères sont proposées et 38 semaines de stage sur l'ensemble de la formation (6 semaines au S3, 8 semaines à chaque semestre du S4 au S6).