

APPEL À PROJET

Master Ingénierie de la Santé

Les étudiants de 2^{ème} année du master Ingénierie de la Santé parcours **Technologies Biomédicales et Territoires de Santé** et parcours **Dispositif Médical et Affaires Réglementaires** doivent mener, au cours du semestre d'automne, **un projet d'intégration professionnelle** par groupe de 5 étudiants, afin de mettre en œuvre leurs compétences en **communication, en gestion de projet et travail en équipe** :

L'objectif est de réaliser un travail d'environ 50 heures entre septembre et fin décembre portant sur :

- a. les technologies de santé (imagerie, technologies de traitements et soins, laboratoires d'analyse, télémédecine, etc)
- b. le cycle de vie du DM (conception, maintenance, achat, exploitation, réforme, etc)
- c. l'organisation du système de santé (GHT, parcours et offre de soin)
- d. le management de la qualité en santé
- e. les affaires réglementaires sur les DM (dossier technique, analyse des risques)

Les étudiants rendent un **rapport associé à un poster** et prépare une **soutenance de 10 à 15 min** avec support. Ils livrent leurs propositions en janvier.

L'idéal consiste en un **sujet permettant une réelle recherche bibliographique associée à une analyse menant à des propositions concrètes pouvant être publiées dans une revue professionnelle** (revue bibliographique/état de l'art, outil informatique, guide méthodologique, annuaire, cartographie, montage expérimental, maquette, etc) ou communiquées lors du [Rendez-vous biomédical de l'UTC](#)

Pour le suivi du projet, le travail consiste à :

- expliquer clairement les objectifs du projet et les livrables attendus
- guider les étudiants pour la recherche de sources spécifiques et de solutions nécessaires à la résolution du problème posé
- se rendre disponible lors de contacts planifiés pour contribuer à l'avancement du projet
- participer dans la mesure du possible aux jalons de suivi de projet (2 jalons de 20 min + 1 soutenance)

Attention, le temps dédié pour la réalisation de ces projets est relativement court, il faut donc être réaliste quant aux résultats escomptés.

Selon la nature du projet et son caractère confidentiel, un devis pourra être établi en fonction des besoins.

SUJET PROPOSE

Titre du projet ou du sujet d'alternance :

Coordonnées de l'initiateur :

NOM et Prénom :

Fonction :

Etablissement :

Tél :

Email :

Pourra assurer le suivi du projet : oui non

Description détaillée (objectifs, contexte, enjeux, sujet d'étude, réalisation attendue...) :

Remarques (pré-requis, conditions, ressources, partenaires..) :

A renvoyer avant le **1er septembre** à Isabelle CLAUDE (isabelle.claude@utc.fr - 03 44 23 73 61) ou Jean-Matthieu PROT (jean-matthieu.prot@utc.fr - 03 44 23 46 08)