

Vérification / validation d'automates ou de méthodes d'analyse

Description du projet

Finalité du projet :

Vérification/validation de nouveaux automates ou méthodes d'analyse.

Principales activités :

- Réalisation d'analyses d'hématologie et de chimie clinique ;
- Impacts de l'automatisation sur la gestion des interfaces entre le laboratoire et les unités de soins ;
- Contacts avec la firme de production de l'automate ;
- Comparaison de résultats ;
- Statistiques ;
- Recherche et élaboration d'un protocole optimal ;
- Analyses de flux, etc.

En quoi ce projet est une opportunité ?

Travail au sein d'un laboratoire à la pointe de l'automatisation. Intégrer une équipe dynamique.

Informations pratiques

Facultés concernées : FMP (Sc. Biomédicales) - FPMs

Compétences attendues : rigueur, précision et structure, bonne communication, créativité.

Période du projet :

Au besoin, lors de l'acquisition de nouveaux automates ou de méthodes d'analyse.

Le projet peut inclure des sujets de stages ou de TFE.

Votre contact CHwapi :

Dr Marchal – Directeur du laboratoire et médecin biologiste

Jean-francois.marchal@chwapi.be

Votre contact UMONS :

projet.chwapi@umons.ac.be

L'étudiant sera mis en contact avec un référent académique de sa faculté.

