

# Automatisation des flux logistiques

## Description du projet

### Finalité du projet :

Obtenir une vue globale de l'ensemble des flux logistiques de l'institution, en vue de définir les besoins en terme de robotisation.

### Principales activités :

- définir l'ensemble des flux ;
- les quantifier (fréquence, volume, distance) ;
- élaborer une cartographie des flux permettant de définir les besoins en termes de robotisation ;
- proposer des adaptations en vue d'optimiser les flux logistiques.

### En quoi ce projet est une opportunité ?

Dans un contexte de site hospitalier unique à l'horizon 2023/2024, participer aux réflexions logistiques de l'hôpital du futur et aux solutions innovantes en la matière est un challenge très intéressant.

## Informations pratiques

**Facultés concernées :** FPMs – FWEG

**Compétences attendues :** esprit d'analyse et de synthèse, organisation.

### Période du projet :

2021 - 2023

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

### Votre contact CHwapi :

Aurore MAYEUX, responsable supply chain, qualité, gestion des risques et analyse des flux.

[Aurore.mayeux@chwapi.be](mailto:Aurore.mayeux@chwapi.be)

### Votre contact UMONS :

[projet.chwapi@umons.ac.be](mailto:projet.chwapi@umons.ac.be)

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

