Le profil professionnel des docteurs

Thierry Malomar

Chercheur en Génie des procédés

thierryrobert96@gmail.com
LinkedIn : https://www.linkedin.com/feed/

Cœur de métier

PHASE 1 **Développement des compétences**

PHASE 1 **Évaluation**

Analyser les différents méthodologies et résultats des articles scientifiques sur différents domaines comme le séchage, la physique, la rhéologie et la biochimie.

PHASE 1 **Gestion de l'information**

Rédaction d'un état de l'art sur la tomates, les procédés de transformation de la tomate, des procédés de séchage et de la caractérisation des poudres alimentaires.

PHASE 1 **Expertise et méthodes**

Mise en place d'un procédé innovant de séchage par atomisation et sans agents de charges pour faciliter le séchage par atomisation. Mise en place de protocoles d'évaluation de l'aptitude au séchage et au stockage des poudres alimentaires

Qualités personnelles et relationnelles

PHASE 1 **Communication**

Diffusion des résultats de recherche en un public varié et anglophone lors d'un congrès à Budapest, Hongrie (WPTC congress)

PHASE 1 **Collaboration**

Conduite d'une thèse dans le cadre du projet TomHealth et regroupant des partenaires académiques, industriels et centre technique

PHASE 1 **Analyse, synthèse et esprit critique**

Capacité à présenter les résultats de la recherche à des conférences, séminaires et dans des publications scientifiques.

PHASE 1 **Ouverture et créativité**

PHASE 1 **Intégrité**

Assurer dans le cadre de ma thèse une diffusion en libre accès de toutes mes recherches et résultats.

PHASE 1 **Écoute et empathie**

Identification des objectifs de la thèse dans le cadre d'orienter les activités de recherche et leur planification dans le but d'atteindre les objectifs fixés.

Gestion de l'activité et création de valeur

PHASE 1 **Conduite de projet**

Planification, organisation et gestion de projets de recherche, y compris la gestion du temps et des ressources pour mener à bien les expérimentations et respecter les cahiers de charge.

PHASE 1 **Gestion du changement**

Conduite des recherches sur des variétés de tomates dont la disponibilité et la qualité fluctuent selon l'année.

PHASE 1 **Prise de décisions**

Proposition de solution Clean Label pour produire de la poudre de qualité

PHASE 1 **Production de résultats**

Stratégie et leadership

PHASE 1 **Stratégie**

Respect des cahiers de charges dans lesquels la thèse est inscrite tout en fournissant des résultats et données scientifiques.