Le profil professionnel des docteurs

Valentine-Lanting Wang

R&D research scientist ou project manager

Bonjour, je termine mon doctorat fin 2024 sur le développement de CAR-T cells allogéniques. Je suis pharmacien en industrie et je souhaite travailler en R&D en industrie.

valentinelantingwang@gmail.com
LinkedIn : https://www.linkedin.com/in/valentine-lanting-wang-636432156/

Cœur de métier

PHASE 3 **Développement des compétences**

Caractère novateur des projets en thérapie génique : nécessite une veille régulièrement mise à jour Poursuite et mise en place de collaborations avec des spécialistes et demande de conseils/avis scientifiques, et les développer ensemble sur des projets communs (possible dépôt de brevet) Gestion d'un projet de thèse réalisé dans 2 laboratoires (France/USA) ayant des spécialités différentes Management de projet en terme humain (encadrement de stagiaires), matériel (commandes de réactifs) et financier (rédaction de demandes de financement).

PHASE 2 **Évaluation**

Evaluation des projets des pairs lors de présentations aux réunions de laboratoire.

PHASE 1 **Gestion de l'information**

Rédaction d'une thèse d'exercice bibliographique. Publication d'une revue systématique des essais cliniques sur une base de donnée officielle.

PHASE 2 **Expertise et méthodes**

Travaux bibliographiques : thèse d'exercice et revue systématique portant sur les essais cliniques des CAR-T cells, sujet en lien avec le doctorat. Rédaction d'appels à projets avec argumentaire.

Qualités personnelles et relationnelles

PHASE 3 **Communication**

Anglais niveau C1 : mobilité de 12 mois aux USA (thèse en co-direction internationale). Présentation régulière de l'avancée des travaux en réunion d'équipe en anglais. Maîtrise Office : word, powerpoint, excel. Réseaux sociaux : LinkedIn, Research Gate. Prix Flash poster 2022 : école doctorale 2022, vulgarisation de la thèse en 3min. Présentation de mon parcours de recherche à l'adresse d'étudiants en pharmacie.

PHASE 2 **Collaboration**

Collaboration avec l'équipe du Pr Dotti dans le développement de CAR-T cells allogéniques au Lineberger Comprehensive Cancer Center, Caroline du Nord, USA. Projet innovant pour un potentiel dépôt de brevet.

PHASE 3 **Analyse, synthèse et esprit critique**

Supervision de plusieurs projets en parallèle dans la même discipline, mais différents sur la nature de la recherche (recherche fondamentale sur le fonctionnement de la cellule ; recherche translationnelle sur son utilisation thérapeutique en clinique).

PHASE 2 **Ouverture et créativité**

Travail multidisciplinaire avec médecin, pharmacien, biologiste, technicien, ingénieur.

PHASE 2 **Engagement**

Toujours ouverte à la discussion avec les collègues sur leurs projets de recherche issus d'autres disciplines. Persévérance dans l'aboutissement de mon doctorat avec une publication de résultats en fin de thèse, notamment sur la preuve de concept. J'ai essuyé des échecs en début de thèse, que ce soit dans le financement de la thèse, des problèmes d'ordre technique, et j'ai su persévérer et trouver des solutions afin d'aboutir à un projet solide donnant des résultats prometteurs et probants. Je souhaite poursuivre dans la concrétisation de projets ambitieux sans oublier le côté réaliste.

PHASE 3 **Intégrité**

PHASE 3 **Équilibre**

J'ai appris au cours du doctorat et la mobilité internationale à avoir un équilibre entre vie professionnelle et vie personnelle.

PHASE 3 **Écoute et empathie**

Je suis de nature empathique avec une écoute active envers mes collègues.

PHASE 1 **Négociation**

Gestion de l'activité et création de valeur

PHASE 3 **Conduite de projet**

Doctorat avec gestion de plusieurs projets qui donneront des publications en co-auteurs. Planification essentielle et mise en avant de la logistique. Prise de décisions si nécessité de mettre certains projets en priorité et de ralentir/stopper d'autres projets.

PHASE 3 **Gestion du changement**

Mobilité internationale de 12 mois entre la 2e et 3e année : adaptation, autonomie et niveau d'anglais C1.

PHASE 1 **Obtention et gestion des ressources financières**

Gestion du budget pour l'achat de réactifs et de matériel pour la mise en oeuvre des expériences.

PHASE 1 **Management des personnes et des équipes**

Encadrement d'étudiants en M2.

PHASE 2 **Production de résultats**

Publication d'une revue systématique ; publications en cours d'un article innovant fin 2024.

PHASE 1 **Propriété intellectuelle et industrielle**

Dépôt potentiel d'un brevet dans le développement de CAR-T cells allogéniques.