Le profil professionnel des docteurs

Alexandre ECREMENT

Biologie cellulaire et moléculaire

al.ecrement7@gmail.com
: https://www.linkedin.com/in/ecrement-alexandre-2916a3218/

Cœur de métier

PHASE 2 **Expertise et méthodes**

> Je maitrise un large panel de techniques en culture cellulaire primaires/immortalisées, utilisation incucyte (microscopie en temps réel), wound healing assay, migration assay, cytométrie en flux, FACS, isolement de cellules immunitaires via gradient de densité ou MACS, test MTT, AFM, SPRi mais également en biologie moléculaire comme la qPCR, extraction et reverse transcription. J'ai l'habitude de travailler avec les membres de l'équipe afin d'utiliser les différentes méthodes le plus efficacement possible.

Qualités personnelles et relationnelles

PHASE 2 **Communication**

> De part mon expérience en tant que doctorant, j'ai pu communiquer en francais et en anglais dans des congrès scientifiques avec des experts de mon domaine via des posters scientifiques et des présentation orales. J'ai pu organiser et participer plusieurs fois à la fête de la science ou j'ai pu expliquer et réaliser des expériences pour un public allant de primaire au lycée. J'ai pu encadrer des stagiaires de master 1 et master 2 et encadrer et former un étudiant étranger sur l'utilisation de techniques de laboratoire.

PHASE 1 **Collaboration**

> Lors de mon doctorat, j'ai pu initier et réaliser un projet en commun avec une autre équipe de recherche en micro et nanobiologie et organiser les rencontres et les expérimentations.

PHASE 2 **Analyse, synthèse et esprit critique**

> Lors de mes travaux, j'ai l'habitude d'utiliser des outils permettant d'analyser un large panel de résultats comme graphpad, imageJ, flowjo. Je questionne réguliérement mes pairs afin d'améliorer et de trouver la meilleure méthode d'analyse adaptée

Stratégie et leadership

PHASE 1 **Stratégie**