

Arnaud DALECKY

478 route de Champisse,

38210 Poliénas

06.08.34.84.92

[arnaud.dalecky@orange.fr](mailto:arnaud.dalecky@orange.fr)

A l'attention du service Relations Internationales  
de l'école Génie industriel

Objet : Echange universitaire Semestre 9 2024 -25

Grenoble, le 19 novembre 2023

Madame, Monsieur,

Suite à la présentation sur les échanges internationaux et mes recherches personnelles, je souhaite effectuer mon semestre 9 à l'étranger. Effectuant mon diplôme en alternance chez Caterpillar, j'ai étudié la possibilité de faire ce séjour avec mon employeur. Malgré des choix des destinations très intéressantes proposé par ce dernier, j'ai choisi de partir en échange universitaire avant le PFE.

Bien que la durée de mobilité minimum des alternants soit de 9 semaines, je trouve plus intéressant de partir un semestre. La pratique de l'anglais sur une longue période ne peut être que bénéfique, d'autant plus que ce séjour s'inscrit de manière cohérente dans mon projet professionnel. En effet, post-diplôme, je prévois d'intégrer le mastère spécialisé « Motorsport Engineering Performance » à l'ESTACA. Cette formation est délivrée intégralement en anglais et rassemble des personnes de toutes nationalités. C'est pourquoi partir pendant 5 à 6 mois, dans un pays où l'anglais est très bien maîtrisé comme les pays scandinaves ou anglophones me semble cohérent. Ce sera l'occasion de découvrir de nouvelles méthodes et cultures de travail mais aussi de développer un réseau professionnel à l'international via les différentes rencontres que je ferai lors de l'échange.

Toujours en lien avec mon projet professionnel, j'ai choisi majoritairement des destinations qui proposent des cours orientés vers la mécanique et sur l'automobile. Je connais bien la mécanique automobile, mais je ne connais pas l'industrie dans ce domaine. A l'université de Bath, mon premier choix, de nombreux cours sont dispensés sur la partie industrielle de ce secteur d'activité, ce qui sera un plus pour ma poursuite d'études.

Grace à WikiRI, je me suis renseigné sur les différentes universités, leurs enseignements ainsi que la manière dont ils sont mis en œuvre. L'université de Bath a retenu mon attention par son département de génie mécanique réputé et leurs relations avec les grands industriels anglais. J'ai ainsi pu entrer en contact avec d'anciens étudiants qui ont fait leur mobilité dans cette université, ce qui a confirmé ma volonté de partir en Angleterre. L'université de KTH m'attire aussi beaucoup par leurs enseignements en mécanique. J'ai eu de très bon retour sur cette destination par mes camarades des promotions précédentes.

J'ai conscience qu'un tel départ présente beaucoup d'inconvénients pour un alternant vis-à-vis de mon contrat et que la convention peut être une contrainte pour les universités d'accueil. Néanmoins, une opportunité comme celle-là ne se représentera pas dans mon parcours universitaire et je suis prêt à faire des concessions pour la saisir.

J'espère avoir pu démontrer toute ma motivation et l'importance de la réalisation de ce projet pour moi.

Cordialement,

Arnaud DALECKY

