

Mesdames, Messieurs,

L'Institut National Polytechnique de Grenoble, où j'étudie actuellement en seconde année de Génie Industriel, propose différents programmes d'échanges internationaux et c'est avec enthousiasme que je souhaite y participer. Un semestre d'étude à l'étranger sera riche d'expériences. Il me permettra de développer mon esprit critique et d'acquérir les compétences qu'un futur ingénieur doit posséder.

Je cherche à valoriser mon diplôme avec une expérience de mobilité autant pratique que théorique à l'international. Réaliser cet échange universitaire constituerait pour moi un tremplin non négligeable dans le monde du travail et un avantage considérable pour le début de ma carrière professionnelle.

En partant étudier dans une ville anglophone, je pourrai me perfectionner dans la pratique de l'anglais. L'immersion dans le multiculturalisme des universités canadiennes me permettra de développer mon ouverture sur le monde. Apprendre que ces dernières sont classées parmi les meilleures du monde en matière d'innovation et de technologie ne fait que renforcer mon choix.

J'apprécie particulièrement voyager ; j'ai déjà eu l'occasion de découvrir plusieurs pays en Europe et en Asie mais jamais en Amérique. C'est donc avec beaucoup de curiosité que je découvrirais la culture nord-américaine.

Le groupe ORA m'intéresse particulièrement car il correspond exactement à mon objectif d'orientation professionnelle. En effet, ce programme regroupe des universités anglophones canadiennes dont beaucoup sont orientées vers le domaine de la *supply chain*, qui est mon domaine de prédilection et celui pour lequel j'ai souhaité intégrer l'INP Grenoble après mes études en classe préparatoire.

Mon premier choix au Canada porte sur l'Université de Toronto. En effet, je suis très intéressé par le module *Industrial Engineering* qu'elle propose. Assez poussé en *Data Science*, il approfondirait les connaissances en informatique que j'ai pu développer lors des cours d'ingénierie de la connaissance et de la data à l'INP.

J'aimerais aussi découvrir (mon second choix) le centre de recherche pour l'optimisation logistique et le management de la *supply chain* de l'université de Windsor, Ontario, au travers du module d'optimisation logistique et supply chain.

Enfin, l'ETS (Ecole de Technologie Supérieure) de Montréal m'intéresse aussi beaucoup car les modules : planification et contrôle des opérations, gestion des flux et stocks, systèmes de distribution qu'elle propose sont parfaitement en accord avec mon cursus et mes objectifs. De même les modules : *Industry 4.0*, *distributed production and Logistics*, *Industrial safety* de l'école Polytechnique Montréal sont les prolongements des cours que j'ai choisi en m'orientant dans le domaine de la *supply chain*.

Pour conclure, je cherche durant cet échange à développer mes connaissances en logistique et *supply chain* tout en perfectionnant mon anglais et à découvrir la culture, la géographie et le mode de vie du Canada qui m'attire depuis longtemps. C'est pourquoi mes trois premiers vœux sont des universités canadiennes.

Je vous prie d'agréer, Mesdames, Messieurs, l'expression de mes sentiments distingués.

Paul Martin (2^{ème} année Génie industriel)