Ugo Masson ugo.masson.2002@gmail.com 07.81.94.16.31



Grenoble, le 5 Novembre 2023

Objet : Lettre de Motivation pour une mobilité académique à l'international

Madame, Monsieur,

Je suis actuellement alternant en deuxième année à l'école de Génie Industriel dans la filière ingénierie de la performance industrielle et durable. Pour diversifier et développer mes compétences, je souhaite réaliser mon semestre neuf au sein d'un établissement académique à l'international.

Depuis plus d'une année, j'ai eu la chance de travailler au sein de STMicroelectronics, une entreprise renommée pour sa spécialisation dans la fabrication de semi-conducteurs. Cette expérience professionnelle m'a permis d'acquérir de solides connaissances théoriques et pratiques dans ce domaine, ainsi qu'une vision plus éclairée et globale du monde.

Mes fonctions au sein de cette entreprise m'ont également amené à travailler en collaboration avec des partenaires issus de différents pays. En effet, une de mes missions a été de mettre en production une machine importé de Singapour, durant laquelle j'échangeais chaque jour avec son créateur. Cette expérience m'a permis de développer ma capacité d'adaptabilité, d'ouverture d'esprit et mon niveau d'anglais.

Pouvoir étudier un semestre à l'étranger me permettra tout d'abord d'améliorer mon niveau d'anglais. Disposant de solides bases (validation du niveau B2 au Linguaskill), j'ambitionne, grâce au suivi du cursus entièrement en anglais ainsi qu'en échangeant avec les autres étudiants étrangers, d'obtenir le niveau C1 au Linguaskill.

Outre ma progression dans ce domaine, L'EPFL et KTH ont retenu mon attention pour la richesse des enseignements. L'EPFL propose un module de management qui m'attire particulièrement, car ici on s'intéresse aux aspects externes à la production, les mécanismes financiers, les outils pour évaluer les performances d'une entreprise ainsi que pour comprendre la microéconomie. KTH dans son module d'Ingénierie Industriel et de Management se concentre sur la durabilité des systèmes industriels et à l'économie circulaire. Ces formations pourront m'aider à définir mon projet professionnel.

Intégrer l'une de ces universités serait donc une grande opportunité pour moi. J'ai conscience de l'exigence des cours enseignés. Je sais néanmoins qu'en étant rigoureux, travailleur et curieux, je pourrais mener à bien ce nouveau défi ambitieux. De plus, les cours sont très intéressants et complets, comme m'a confirmé une élève de l'Ense<sup>3</sup> qui a réalisé il y a 2 ans son séjour en Erasmus dans cette école. Elle m'a conseillé d'élaborer au mieux mon programme de cours tout en étant cohérent avec mon projet professionnel.

Ce séjour me permettra, à court terme, d'appréhender plus sereinement ma mission à l'étranger, organisée par mon entreprise en troisième année et à long terme, d'être d'avantage compétitif pour

mes futures recherches d'emplois et avoir la chance de réaliser des missions passionnantes sur de grands projets.

En vous remerciant de l'attention que vous portez à ma candidature, je vous prie d'agréer en l'expression de mes sentiments distingués.

Ugo Masson