

Adrien Piollat

Grenoble , le 04/01/2023

## Lettre de motivation pour un départ en Erasmus

Madame, Monsieur,

Étudiant en école d'ingénieur à l'ENSE3, je vous transmets ma candidature pour un départ en Erasmus au semestre de printemps 2024.

Je suis actuellement en 2<sup>e</sup> année en filière ingénierie de produits pour développer des connaissances en mécanique, conception de produits et en gestion de projets, domaines dans lesquels j'aimerais travailler plus tard, bien que je ne sache pas encore précisément quels types de missions me conviendraient. J'envisage pour le moment de travailler dans les énergies renouvelables ou l'ingénierie médicale, des secteurs qui me tiennent à cœur.

J'aimerais cependant affiner ce projet tout en continuant à développer des connaissances théoriques. C'est pourquoi je souhaiterais l'année prochaine faire un stage assistant ingénieur long durant le premier semestre pour mieux cerner le type de mission qui m'intéresse. De même, pour développer mes connaissances théoriques tout en améliorant mon niveau d'anglais, j'espère pouvoir partir en Erasmus au second semestre dans une université qui propose des cours plus poussés de mécaniques théoriques.

D'un point de vue plus personnel, j'ai une grande attirance pour les pays du Nord de l'Europe. Pratiquant beaucoup de sports d'extérieur et de montagne, j'aimerais profiter de cette opportunité pour découvrir les paysages et les cultures de ces pays.

Me familiariser avec cette culture très en avance sur la nôtre dans la transition énergétique me motiverait beaucoup.

Mes objectifs lors de cet Erasmus seraient donc non seulement de progresser en anglais et d'approfondir mes connaissances théoriques, mais aussi de découvrir une nouvelle culture.

Ce sont ces raisons qui m'ont poussé à candidater en premier lieu pour les universités NTNU à Trondheim puis UIS à Stavanger en Norvège, universités dans lesquelles sont enseignés des cours théoriques très ciblés. De plus la réputation très sportive et ouverte à la nature des Norvégiens m'intéresse beaucoup.

Enfin, je candidate pour les universités de LIU à Linköping, KTH à Stockholm en Suède puis l'université d'Aalto à Helsinki, notamment pour leur façon très différente de travailler comparée à la méthode française.

Voici mes motivations professionnelles et personnelles, qui, j'espère, retiendront votre intérêt dans l'optique d'un semestre à l'étranger, afin de parfaire ma formation.

Vous remerciant de l'attention que vous prêterez à ma candidature.

Adrien Piollat