

## Lettre de motivation pour le semestre à l'étranger

Madame, Monsieur,

Actuellement en deuxième année en Ingénierie des Produits, je souhaite poursuivre ma formation en participant à un échange à l'étranger durant le semestre 9. Ce semestre à l'étranger m'offrira une ouverture d'esprit et une expérience enrichissante. Cette aventure unique contribuera aussi à perfectionner ma maîtrise de la langue anglaise et à établir des liens avec des étudiants de divers pays du monde entier.

Ce semestre à l'étranger sera notamment une opportunité pour créer des contacts professionnels qui seront précieux pour ma future carrière. Ces contacts peuvent déboucher sur des opportunités de stages ou d'emplois à l'étranger, voire sur des liens d'amitié durables. Posséder un réseau international constitue un atout considérable dans le monde professionnel d'aujourd'hui.

Ce séjour à l'étranger me permettra également d'enrichir mes connaissances, d'acquérir de nouvelles compétences et de découvrir des méthodes de travail différentes. Je pourrai mettre en œuvre tout cela dans mon projet de fin d'études mais aussi dans ma future carrière professionnelle.

Mon projet professionnel est de me spécialiser dans le domaine de la mécanique et des énergies renouvelables. Je souhaite travailler dans une entreprise qui contribue à l'innovation et au développement de solutions durables. En effet, nous évoluons dans une société où les défis énergétiques jouent un rôle central. Il devient donc impératif de rechercher des solutions pour répondre à la demande croissante en énergie tout en préservant l'environnement.

Ainsi, mes deux premiers souhaits seraient d'étudier au Royaume-Uni à Bath et en Irlande à Dublin. En effet, ces deux écoles sont renommées dans le domaine de l'ingénierie depuis leur création et elles font partie des universités les plus réputées de leur pays. Ces écoles offrent donc un large choix de cours dans le domaine de la mécanique, de l'industrie et des énergies. Les cours proposés correspondent parfaitement aux connaissances que je souhaite approfondir. Ce serait un challenge pour moi d'étudier dans ces écoles prestigieuses, et je suis convaincue que cette expérience m'aidera beaucoup dans mon développement personnel et professionnel.

De plus, j'ai toujours été intéressée par la culture anglo-saxonne et la ville de Bath est une ville riche en histoire et en culture, elle est également l'une des villes les plus pittoresques d'Angleterre. Dublin, quant à elle, capitale de l'Irlande, est une ville caractérisée par son dynamisme et son patrimoine culturel et intellectuel très développé.

Mon troisième vœu serait d'étudier à Barcelone en Espagne. En effet, son université spécialisée en ingénierie est reconnue pour sa formation d'excellence en Espagne. Réaliser

mon échange à Barcelone me permettra de poursuivre mon apprentissage de l'espagnol mais également de découvrir le catalan, langue emblématique de la région. Enfin, comme l'Espagne est l'un des leaders mondiaux en matière d'énergie éolienne, je pourrais peut-être réaliser mon stage de fin d'étude dans ce domaine-là.

Enfin, mes derniers souhaits seraient de réaliser mon semestre à l'étranger à Stockholm en Suède et à Madrid en Espagne. En effet, depuis sa fondation en 1827, l'Institut royal de technologie KTH est devenu l'une des principales universités techniques et d'ingénierie d'Europe. De plus, la Suède est un pays modèle dans le domaine énergétique : la production d'électricité y est quasi exempte de combustibles fossiles, combinant nucléaire et énergies renouvelables.

En espérant que cette lettre a retenu votre attention et qu'elle vous a convaincu de ma motivation dans le choix des universités que je souhaite intégrer.

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

Emilie Fournet