

# Quentin Brateau

INGÉNIEUR ROBOTIQUE · SYSTÈMES EMBARQUÉS

17 rue Adolphe Laberte 51100 Reims

☎ (+33) (0)6 04 18 24 28 | ✉ quentin.brateau@ensta-bretagne.org | 🏠 teusner.github.io/portfolio | 📷 Teusner | 🔗 quentinbrateau

19 juillet 2021

A L'INTENTION DE MESSIEURS LUC JAULIN ET DAMIEN MASSÉ.

## Candidature de thèse en robotique sous-marine

M. Luc JAULIN, M. Damien MASSÉ,

Je suis Quentin BRATEAU, élève ingénieur à l'ENSTA Bretagne, Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées de Bretagne, basée à Brest. Je serai diplômé en septembre ingénieur en Robotique Mobile. Je suis actuellement en contrat de professionnalisation avec l'entreprise FORSEA ROBOTICS pour cette dernière année de formation. Cette expérience professionnelle m'a permis de découvrir la robotique industrielle dans une start-up, et de maîtriser ROS et GAZEBO afin de réaliser un simulateur pour leur ROVs.

Mais ce projet de fin d'études chez *Forssea Robotics* m'a aussi permis de découvrir le milieu marin et ses contraintes. L'aspect recherche et développement que j'ai pu avoir durant mon stage a éveillé chez moi un attrait pour le monde de la recherche dans ce milieu qui semble contraignant à l'exploration. Je suis donc très intéressé à l'idée de continuer ma formation en réalisant une thèse dans le domaine de la robotique sous-marine.

Finissant mon contrat de professionnalisation fin septembre, je serais disponible pour commencer cette thèse à partir du mois d'octobre 2021.

Veuillez agréer, Messieurs, l'assurance de ma considération distinguée,

**Quentin Brateau**

*Pièces Jointes :*

- *Curriculum Vitae*
- *Lettre de recommandation d'Alaa EL JAWAD tuteur de mon projet de fin d'études*
- *Relevés de notes obtenus à l'ENSTA Bretagne*