

Thomas DERUDDER

SITE RELIABILITY ENGINEER · SOFTWARE DEVELOPER

40 avenue Clément Ader Montesson, France, (Paris)

🏠 www.mypatch.fr | 📧 thomas@mypatch.fr | 📱 [ripitchip](https://github.com/ripitchip) | 📺 [thomas-derudder](https://www.youtube.com/channel/UCv33333333333333333333)

☎ (+33) 6-03-11-44-59

✉ thomas@mypatch.fr

SEPTEMBER 11, 2024

Directeur de recherche et d'innovation

CÉGEP DE SEPT-ÎLES

175 RUE DE LA VÉRENDRYE,

SEPT-ÎLES, QC G4R 5B7, CANADA

Cher Dr. Laurent FERRIER,

Candidature pour un Stage d'Ingénieur Logiciel en Développement Embarqué

Je me permets de vous écrire pour exprimer mon intérêt pour un stage de recherche sous votre supervision, comme recommandé par mon professeur, M. Peretti, ayant fait l'éloge de vos travaux innovants dans le domaine des télécommunications et de la gestion des chemins de fer. Je suis un étudiant en ingénierie informatique de 4^e année qui cherche un stage de recherche pour acquérir une expérience pratique et appliquer les connaissances théoriques dans un contexte réel. Je suis disponible pour commencer à partir de mi-avril et je recherche un poste qui durera jusqu'à la fin août. Avec une solide formation en ingénierie informatique et une passion pour la recherche, je suis enthousiaste à l'idée de contribuer à votre équipe de recherche et d'apprendre de votre expertise dans les systèmes de télécommunications aériens et les technologies RFID.

En tant qu'étudiant en ingénierie informatique, j'ai développé une solide base en programmation, développement de logiciels et gestion de projets. Mon stage au ministère des Armées m'a donné une expérience pratique dans la création de grappes automatisées, la gestion de projets et le partage de connaissances. De plus, mon expérience en tant que FabManager et instructeur de FabLab en informatique et électronique m'a donné une bonne compréhension des technologies embarquées et de la construction d'objets connectés. Je suis particulièrement attiré par la diversité des projets et l'expertise de votre groupe de recherche. Je suis impatient d'apprendre et de contribuer à plusieurs domaines, notamment les systèmes embarqués, l'Internet des objets (IoT), les réseaux de capteurs sans fil et les technologies RFID. Je suis convaincu que mes compétences en développement de logiciels et en gestion de projets pourraient être une valeur ajoutée pour vos projets de recherche.

Je suis impressionné par votre engagement à faire progresser le domaine des télécommunications et de la gestion des chemins de fer grâce à des recherches innovantes. En tant que personne passionnée par la prise de nouveaux défis et l'apport d'énergie et de créativité aux projets, je crois que je pourrais prospérer dans un environnement de recherche valorisant la curiosité et l'exploration. Je suis enthousiaste à l'idée de travailler sur des projets qui pourraient avoir un impact significatif sur l'industrie et contribuer à la création de nouvelles connaissances et innovations.

Je vous remercie par avance pour l'attention que vous porterez à ma candidature et reste à votre disposition pour toute information complémentaire. Dans l'attente de votre réponse, je vous prie d'agréer, Dr. Laurent FERRIER, l'expression de mes salutations distinguées.

Thomas DERUDDER

Attached: Curriculum Vitae