

Sean Darbyson

sean.darbyson30@gmail.com

<http://www.linkedin.com/in/sean-darbyson-ntl>

GitHub: [SDarbyson](#)

PROFILE

Ambitious soon-to-be graduate of the John Abbott Full Stack Developer program with hands-on experience in modern web technologies and agile methodologies through an intensive one-year curriculum. Seeking an internship opportunity to apply and improve my skills while making a meaningful contribution to a team and company. As a former manager of testing teams, I want to leverage my experience communicating effectively with my solid foundation in both front-end and back-end development to help write good software.

I will be available for employment or internship starting February 3rd, 2025.

SKILLS

- **Languages:** English (Fluent), French (Working proficiency)
- **Programming Languages:** Java, JavaScript, PHP, SQL, HTML5, CSS3, Python, C#
- **Frameworks:** Bootstrap, Node.js, React, WPF, Java Spring Boot, Express, Fat-Free
- **Databases and Related Tools:** MySQL, JPA, Sequelize
- **Development Tools:** Git, GitHub, IntelliJ, Eclipse, Visual Studio, Visual Studio Code, Linux (scripting)
- **Tools/Other:** Agile (Jira, Scrum, Trello), JUnit, Postman, Heroku, Thymeleaf, AWS (S3, RDS, EC2)

PROJECTS

Marketplace Application – ShopTillYouDrop (Java Spring Boot), [Heroku-hosted Link](#)

- Designed most database tables and entity relations in Spring Boot, wrote controller logic
- Implemented the front-end index, products, and cart pages using Thymeleaf
- Incorporated Spring Security, peer reviewed code using GitHub, and held daily meetings

Social Networking Application – Twixer (React, Node.js), [Heroku-hosted Link](#)

- Designed multiple database tables and entity relations using Sequelize, wrote controller logic
- Developed front end code for pages such as Single Post, used tanstack-react-query for caching
- Performed peer review on code using GitHub, held daily Scrum meetings

WORK EXPERIENCE

Keywords Studios (Game Testing Services Division)

Associate Functionality QA Lead 2023 – 2024

- Responsible for daily client and stakeholder communication for nearly 2 years on a project
- Onboarded and coached testers on best practices and use of VR for project work

Senior Functionality QA Tester 2019 - 2023

- Oversaw issue writeups for quality and individually coached testers to foster improvement
- Expanded test plans and documentation for a team of 15+ people

Functionality QA/Certification QA Tester 2017 – 2019

- Performed complex and dynamic testing tasks based on the stage of a long-term project

EDUCATION

AEC, Full Stack Developer (Dean's List) February 2024 – February 2025

John Abbott College, Sainte-Anne-de-Bellevue, QC

DEC in Social Sciences (English Honours Portfolio) 2011 - 2013

John Abbott College, Sainte-Anne-de-Bellevue, QC

Sean Darbyson

sean.darbyson30@gmail.com

<http://www.linkedin.com/in/sean-darbyson-mtl>

GitHub: [SDarbyson](#)

PROFIL

Finissant du programme de Développeur Full Stack du Collège John Abbott, avec une expérience pratique des technologies web modernes et des méthodologies agiles grâce à un programme intensif d'un an. Je cherche un stage pour appliquer mes compétences et contribuer à une équipe. Ancien gestionnaire d'équipes de test, je souhaite combiner mon expérience en communication et mes bases solides en développement front-end et back-end pour créer des logiciels de qualité.

Je serai disponible pour un emploi ou un stage à partir du 3 février 2025.

COMPÉTENCES

- **Langues** : Anglais (courant), Français (compétence professionnelle)
- **Langages de programmation** : Java, JavaScript, PHP, SQL, HTML5, CSS3, Python, C#
- **Cadres de travail** : Bootstrap, Node.js, React, WPF, Java Spring Boot, Express, Fat-Free
- **Bases de données et outils associés** : MySQL, JPA, Sequelize
- **Outils de développement** : Git, GitHub, IntelliJ, Eclipse, Visual Studio, Visual Studio Code, Linux
- **Outils/autres** : Agile (Jira, Scrum, Trello), JUnit, Postman, Heroku, Thymeleaf, AWS (S3, RDS, EC2)

PROJETS

Application Marketplace – ShopTillYouDrop (Java Spring Boot), [hébergée sur Heroku](#)

- Conception des tables et relations d'entités dans Spring Boot, rédaction de la logique du contrôleur
- Implémentation des pages front-end de l'index, des produits et du panier avec Thymeleaf
- Intégration de Spring Security, revue de code avec GitHub, et animation de réunions quotidiennes

Application de Réseau Social – Twixer (React, Node.js), [hébergée sur Heroku](#)

- Conception des tables et relations d'entités avec Sequelize, rédaction de la logique du contrôleur
- Développement des pages front-end et utilisation de tanstack-react-query pour la mise en cache
- Revue de code avec GitHub et participation à des réunions Scrum quotidiennes

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Keywords Studios (Division des services de test de jeux vidéo)

Chef adjoint QA Fonctionnalité

2023 – 2024

- Responsable de la communication quotidienne avec clients et parties prenantes pendant 2 ans
- Intégration et formation des testeurs aux meilleures pratiques et à l'utilisation de la VR pour le travail

Testeur QA Fonctionnalité Senior

2019 - 2023

- Surveillance des rapports d'anomalies et encadrement des testeurs pour améliorer leurs compétences
- Extension des plans de test et documentation pour une équipe de plus de 15 personnes

Testeur QA Fonctionnalité/Certification

2017 – 2019

- Tests complexes et dynamiques adaptés à l'avancement d'un projet à long terme

FORMATION

AEC, Développeur Full Stack (Liste d'Honneur)

Février 2024 – Février 2025

Collège John Abbott, Sainte-Anne-de-Bellevue, QC

DEC en Sciences Sociales (Portefeuille Honours en anglais)

2011 - 2013

Collège John Abbott, Sainte-Anne-de-Bellevue, QC