

# QA AUTOMATION ENGINEER

Elouan Moreau

Titulaire d'un PVT - Disponible à **Montréal** le 13 Juillet 2026

[elouan.moreau@live.fr](mailto:elouan.moreau@live.fr)

**LinkedIn** : <https://www.linkedin.com/in/elouan-moreau/>

## PROFIL

Ingénieur QA Automation doté d'une expertise hybride de plus de 4 ans combinant tests automatisés et développement web (Python, PHP, API). Je maîtrise la validation de plateformes e-commerce complexes, de l'interface utilisateur jusqu'aux architectures back-office.

Ma valeur ajoutée réside dans ma capacité à concevoir et industrialiser des stratégies de tests à forte composante technique. J'ai notamment orchestré la migration de stacks QA sur serveur et intégré des solutions innovantes basées sur l'IA (reconnaissance d'image/OCR), permettant d'étendre la couverture de tests bien au-delà du périmètre web traditionnel afin de réduire de 20% les anomalies en production.

### Disponibilité et langues :

- Disponible à partir du 13 Juillet
- Français (Écrit et Oral : Langue maternelle)
- Anglais (Écrit : Intermédiaire, Oral : Notion)

## COMPÉTENCES

- **Tests & QA** : plans et cas de test, tests fonctionnels, end-to-end, régression.
- **Automatisation** : Selenium WebDriver, Robocorp (Python), Panther (Symfony/PHPUnit) et Playwright (en apprentissage actif).
- **Développement** : Python, PHP, HTML/CSS/JS, API REST.
- **Outils** : TestRail, Git.
- **Méthodes** : Agile/Scrum.

## EXPÉRIENCE

### Carter Cash

#### Testeur en assurance qualité (QA)

Avril 2023 – Juin 2026 · 3 ans et 2 mois · Lille, Hauts-de-France, France

**Contexte** : Optimisation de la qualité et automatisation des tests pour la plateforme e-commerce de l'entreprise. Évolution au sein d'une équipe Agile centrée sur l'amélioration continue des processus de livraison.

- **Migrer** la stack QA vers un environnement partagé sur serveur, en intégrant une nouvelle technologie basée sur Python pour la reconnaissance d'image, permettant d'étendre la couverture de tests au-delà du web à l'ensemble de l'écosystème applicatif.
- **Rédiger** les plans de tests fonctionnels, organiser et exécuter les campagnes de Tests de Non-Régression (TNR) afin de sécuriser les mises en production.
- **Développer et maintenir** l'automatisation des tests fonctionnels et end-to-end (E2E) pour sécuriser le parcours utilisateur dans une logique d'industrialisation.
- **Étendre progressivement** le périmètre de tests à tout le domaine "expérience client online" (site web, parcours caisse, livraison) et aux systèmes back-office associés (WMS, TMS, outil de gestion client).
- **Déployer et configurer** une solution d'exécution automatisée sur serveur interne, améliorant l'autonomie des cycles de tests.
- **Collaborer activement** aux migrations critiques du site internet via la détection précoce et le débogage proactif pour garantir la continuité de service.
- **Réduire de 20 %** les anomalies en environnement de production grâce à l'efficacité des processus QA implantés.

**Outils utilisés** : Python, Selenium, Playwright, Agile/Scrum.

## Compétance

### Analyste QA (Mission chez Carter Cash)

Mai 2022 – Avril 2023 · 1 an · Lille, Hauts-de-France, France

**Client** : Carter Cash.

**Contexte** : Prise en charge exclusive de la qualité logicielle pour le client Carter Cash, incluant la conception et l'exécution des stratégies de tests dans un environnement Agile.

- **Concevoir et mettre en place** les fondations de l'ensemble de la stack QA pour le périmètre e-commerce de Carter-Cash.
- **Rédiger** les plans de tests fonctionnels et organiser l'exécution des campagnes de Tests de Non-Régression (TNR).
- **Développer et maintenir** les premiers scripts d'automatisation des tests fonctionnels.
- **Étendre** le périmètre de tests à l'ensemble du domaine "expérience client online" : site web, parcours caisse et systèmes back-office associés (outil de gestion client).
- **Documenter et suivre** rigoureusement les anomalies détectées en étroite collaboration avec les équipes techniques pour assurer leur résolution.
- **Participer** activement aux cérémonies Agiles du projet pour valider l'alignement de l'équipe sur les critères d'acceptation.

**Outils utilisés** : PHP, Selenium, PHPUnit, Agile/Scrum, Panther, Testrail.

## Compétance

### Développeur Web

Août 2020 – Avril 2022 · 1 an et 9 mois · Lille, Hauts-de-France, France

**Contexte** : Évolution d'un poste d'apprenti vers des responsabilités de développeur-intégrateur autonome au sein de l'ESN. Réalisation de projets clients majeurs (ex. : Fondation du Nord) et d'outils internes (plateforme e-learning, API) en environnement Agile.

- **Développer et intégrer** des solutions front-end et back-end complètes pour des applications et sites internet (notamment pour le projet client *Fondation du Nord*).
- **Concevoir et déployer** une API interne robuste afin d'optimiser les flux de données et d'assurer l'interconnexion des systèmes.
- **Créer et structurer** des applications web statiques ainsi que l'intranet d'e-learning de l'entreprise.
- **Prendre en charge** le découpage, le montage graphique et l'intégration de maquettes web complexes via WordPress.
- **Assurer** la maintenance applicative, la résolution des incidents ainsi que le support technique sur les plateformes en production.
- **Réaliser** des campagnes de tests unitaires et fonctionnels systématiques pour garantir la qualité du code avant livraison.
- **Participer** activement aux projets d'équipe en mode Agile, de la phase de spécification technique jusqu'au déploiement.

**Outils utilisés** : PHP, WordPress, JavaScript, HTML/CSS, Angular, Agile/Scrum.

## FORMATIONS

- **IUT Arles, France** | Licence en informatique (2020 – 2021)  
*Équivalence Québec : Baccalauréat en informatique (Formation suivie en alternance)*
- **IUT Arles, France** | Diplôme universitaire de technologie (DUT) en informatique (2017 – 2020)  
*Équivalence Québec : Diplôme d'études collégiales (DEC) technique*