

Programmeuse C# spécialisée en **Microsoft Dynamics 365** avec une solide expérience en **cybersécurité**, incluant les tests d'intrusion et le développement sécurisé. Curieuse et rigoureuse, je m'intéresse particulièrement à l'**intelligence artificielle** et à ses enjeux en matière de sécurité informatique. Mon approche allie **expertise technique** et **vision stratégique** afin de concevoir des solutions **robustes, innovantes et sécurisées**.

---

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

06/2023 - Présent	<b>Gouvernement Fédéral – Programmeuse</b>	Hull, Canada
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Analyse et validation des besoins des clients pour le développement d'applications.</li><li>• Définition des échéanciers et suivi des livrables.</li><li>• Développement d'applications en équipe avec <b>Microsoft Dynamics 365, Azure DevOps, Jira, Visual Studio 2022, Visual Studio Code, XRM Toolbox, Ribbon Workbench</b>.</li><li>• Programmation en <b>C#, Java, Python, TypeScript</b> et <b>JavaScript</b>.</li><li>• Application des normes de <b>sécurité informatique</b> et des bonnes pratiques de développement.</li><li>• Rédaction de plans de tests détaillés et exécution de <b>tests unitaires, de régression</b> et <b>automatisés (Selenium, Cypress)</b>.</li><li>• Validation du respect des exigences fonctionnelles et de sécurité.</li><li>• Réalisation de démonstrations clients et rédaction de documents techniques.</li></ul>	
07/2020 - 05/2024	<b>McDonald's – Première Assistante Gérante</b>	Gatineau, Canada
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gestion des horaires et des opérations quotidiennes du restaurant.</li><li>• Supervision, encadrement et motivation d'équipes de travail.</li><li>• Résolution des problématiques liées aux employés et aux opérations.</li><li>• Organisation et optimisation du travail pour atteindre les objectifs de performance.</li><li>• Garantie d'un service à la clientèle exemplaire et du respect des standards de l'entreprise.</li></ul>	

---

## FORMATION

01/2021 - 06/2024	<b>Université du Québec en Outaouais</b> <b>Baccalauréat - Science Informatique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diplôme obtenu</li><li>• <b>Projet de fin d'études</b> : Générateur d'attaques basé sur l'IA<ul style="list-style-type: none"><li>○ Développement d'un agent local et d'une base de données (fichiers texte).</li><li>○ Utilisation de <b>Machine Learning</b> et intégration du cadre <b>MITRE ATT&amp;CK</b>.</li></ul></li></ul>	Gatineau, Canada
09/2015 - 06/2018	<b>Cégep Régional de Lanaudière</b> <b>DEC techniques en éducation spécialisé</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diplôme obtenu</li></ul>	Joliette, Canada

---

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Programmation** : C#, Java, Python, JavaScript, TypeScript, PHP, SQL, MySQL, HTML5, CSS
- **Environnements Microsoft** : Microsoft Dynamics 365, Azure DevOps, Visual Studio 2022, Visual Studio Code, XRM Toolbox, Ribbon Workbench, Power BI
- **Tests et Qualité** : Tests automatisés et manuels, Selenium, Cypress
- **Autres Outils** : Suite Microsoft Office, Jira
- **Expertises** : Développement sécurisé, IA générative, analyse de données, pentesting

---

## COMPÉTENCES CLÉS

- Excellente organisation et sens de l'analyse  
Communication claire et efficace
- Capacité d'apprentissage rapide et autonomie
- Gestion d'horaires et coordination d'équipes
- Orientation résultats et résolution de problèmes

---

LANGUES	Français et Anglais
---------	---------------------

---

SITE WEB	<a href="http://www.joaniepelletier.ca">www.joaniepelletier.ca</a>
----------	--