

Repentigny, Québec, Canada

 [Patrick Demers](#)

 patrickdemers.dev

Préférence : télétravail ou Grand Montréal

COMPÉTENCES CLÉS

- Gestion d'équipes d'ingénierie
- Leadership en développement logiciel
- Leadership technique
- Plateformes web à fort volume de trafic

ÉTUDES & CERTIFICATIONS

- PMP® - Project Management Institute
- PMI-ACP® - Project Management Institute
- Technique d'informatique de gestion - Cégep Lionel-Groulx

LANGUES

- Français (langue maternelle)
- Anglais (niveau professionnel)

PATRICK DEMERS

PROFIL PROFESSIONNEL

Directeur du développement logiciel avec plus de 23 ans d'expérience, dont 13 ans dans des rôles de leadership à gérer plusieurs équipes d'ingénierie autour de systèmes à fort trafic et orientés client.

J'ai grandi dans la même organisation en suivant l'évolution d'un produit numérique par abonnement exploité à grande échelle. Mon travail consiste surtout à garder un bon alignement entre les besoins du produit, les objectifs d'affaires et la réalité technique, avec une attention particulière à la fiabilité, à l'expérience client et à la capacité des équipes à livrer de façon constante.

Je m'intéresse beaucoup à l'évolution des pratiques d'ingénierie, incluant l'adoption pragmatique de l'IA, ainsi qu'à la façon d'organiser les équipes pour bien supporter la croissance.

COMPÉTENCES PRINCIPALES

- Leadership en ingénierie et gestion des personnes
- Vision technologique, alignement avec les priorités d'affaires et gouvernance technique
- Collaboration transversale avec les équipes Produit, Opérations et Direction
- Recrutement technique, coaching et développement des équipes
- Gestion de partenaires technologiques (observabilité, recherche, contenu)
- Bonne compréhension du cloud, de la sécurité et des plateformes web à fort trafic

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Seedbox Technologies - Montréal, Québec

2018 – Aujourd'hui

Directeur du développement logiciel

Je dirige un département de développement logiciel composé d'environ 25 développeurs répartis dans plusieurs équipes couvrant le backend, le frontend et le domaine des paiements au sein de plateformes numériques de diffusion payante par abonnement. Ces plateformes ont un impact direct sur l'expérience client et sur la performance de l'entreprise.

- J'accompagne les leaders techniques pour aider les équipes à gagner en autonomie et garder une bonne qualité d'exécution.
- Je travaille de près avec les équipes Produit afin d'aligner les priorités, la feuille de route et les objectifs d'affaires.
- Je supervise l'évolution de systèmes internes à grande échelle supportant des produits numériques, avec un focus sur la performance, la stabilité et l'expérience utilisateur.
- Je veille à la fiabilité de systèmes qui soutiennent un volume élevé de trafic et d'utilisateurs au quotidien.
- Je participe au recrutement et à l'organisation des équipes pour soutenir la croissance sans perdre les connaissances importantes en route.
- Je supervise plusieurs partenaires technologiques stratégiques, notamment en observabilité, recherche et plateformes de contenu.
- J'encadre une adoption pragmatique de l'IA pour améliorer la productivité des équipes, tout en gardant un bon niveau de qualité et de contrôle.
- Je contribue aussi à des systèmes liés aux paiements, avec une bonne compréhension des contraintes de gouvernance et de conformité comme le PCI-DSS.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Seedbox Technologies

2015 – 2018

Product Owner

- Product Owner d'une équipe produit au sein d'une plateforme par abonnement, responsable de la priorisation et des arbitrages entre besoins d'affaires et contraintes techniques.
- Gestion du backlog en collaboration étroite avec les développeurs et les parties prenantes afin de garder le focus sur ce qui avait le plus de valeur.
- Développement d'une bonne compréhension de la priorisation, des compromis et de la prise de décision transversale.
- Obtention des certifications PMP et PMI-ACP durant cette période.

Seedbox Technologies

2009 – 2015

Chef technique / Développeur senior

- Leadership technique sur les systèmes backend soutenant le CMS interne et les services centraux de la plateforme.
- Contribution à la conception et à l'évolution de la chaîne de diffusion vidéo dans un environnement de streaming à fort volume de trafic.
- Développement et maintien de services backend et d'API supportant des flux d'affaires critiques et plusieurs intégrations de plateforme.
- Amélioration de la performance et de la fiabilité de systèmes en production opérant à grande échelle.

Inoveo / Progi-Media

2001 – 2009

Analyste-programmeur

- Début de carrière axé sur le développement backend pour des plateformes transactionnelles, de diffusion et de commerce électronique.
- Contribution à l'automatisation de workflows catalogue-vers-ecommerce, permettant à des clients de passer de catalogues papier à des vitrines en ligne grâce à l'extraction de données et à des intégrations sur mesure.
- Développement et maintien de systèmes en production soutenant des services en direct, ce qui m'a donné de bonnes bases en fiabilité, performance et circulation de données.

CONNAISSANCES TECHNIQUES (NIVEAU STRATÉGIQUE)

- **Plateformes & architecture** : conception et évolution de plateformes à fort trafic orientées client, incluant API, systèmes backend et intégrations avec des services tiers comme le paiement, la recherche et le contenu.
- **Fiabilité & opérations** : compréhension des réalités opérationnelles de services en continu, incluant l'observabilité, la gestion d'incidents, les structures d'astreinte et le travail avec les équipes Infrastructure et DevOps.
- **Sécurité & conformité** : bonne compréhension, au niveau gouvernance, de la sécurité applicative, des modèles d'authentification et d'autorisation, ainsi que des contraintes de conformité autour des systèmes liés aux paiements.
- **Livraison & pratiques d'ingénierie** : processus de livraison logicielle, gouvernance technique et soutien aux développeurs dans des équipes distribuées et remote-first.
- **Évolution technologique** : évaluation et adoption pragmatique de nouvelles technologies, incluant l'IA, avec un focus sur la productivité, les risques et l'impact concret sur les équipes.

ENVIRONNEMENT TECHNOLOGIQUE

- **Plateformes & développement** : exposition concrète à des environnements utilisant Python, PHP, Node.js, React, MySQL et Docker.
- **Cloud & services** : bonne connaissance de l'écosystème AWS, incluant des services d'infrastructure, d'intégration, de diffusion événementielle et d'encodage vidéo avec MediaConvert, ainsi que Cloudflare pour le CDN et les Workers.
- **Livraison & automatisation** : bonne compréhension des pratiques CI/CD et des pipelines de livraison, incluant Jenkins et AWS CodePipeline.
- **Données & analytique** : familiarité avec des plateformes de données et d'analytique comme Snowflake et Databricks.
- **Outils IA** : adoption pragmatique d'outils d'assistance au développement comme Claude Code, Codex, Gemini et GitHub Copilot.

RÉFÉRENCES

Disponibles sur demande.