# 1. Renseignements généraux

## 1.1 Formation académique

2023-2027 Université de Sherbrooke

Doctorat en Recherche des Sciences de la santé – profil Sciences infirmières Codirection : Pre Émilie Gosselin, inf., PhD et Pr Christian Rochefort, inf., PhD

**Obtenu** Université de Sherbrooke

2021-2023 Maîtrise en Recherche des Sciences de la santé – profil Sciences infirmières

Codirection: Pre Isabelle Ledoux, inf. PhD et Pr Stephan Lavoie inf. PhD

**Obtenu** Université de Sherbrooke

2020 Baccalauréat en sciences infirmières – Formation initiale

Régime Coopératif

2016-2017 Cégep de Sherbrooke

Technique de Soins infirmiers

2013-2015 Université de Sherbrooke

Baccalauréat en Génie informatique

Régime Coopératif

**Obtenu** Cégep de Sherbrooke

2013 Diplôme d'études collégiales en Sciences, lettres et arts

#### 1.2 Bourses d'étude

- Bureau de coopération interuniversitaire (BCI) Bourse doctorale 2025-2026 (31 200 \$). Bourse compétitive attribuée sur la base de l'excellence du dossier académique et de la qualité du projet de recherche.
- Bureau de coopération interuniversitaire (BCI) Bourse doctorale 2024-2025 (31 200 \$). Bourse compétitive attribuée sur la base de l'excellence du dossier académique et de la qualité du projet de recherche.
- Bureau de coopération interuniversitaire (BCI) Bourse doctorale 2023-2024 (31 200 \$). Bourse compétitive attribuée sur la base de l'excellence du dossier académique et de la qualité du projet de recherche.
- Laboratoire Pr Christian Rochefort (IRSC) *Bourse de recherche doctorale 2025* (21 000 \$). Soutien octroyé à la suite d'une évaluation du directeur soulignant la pertinence et l'impact potentiel de mes travaux sur la sécurité et la qualité des soins infirmiers.
- Laboratoire Pr Christian Rochefort (IRSC) Bourse de recherche doctorale 2024 (21 000 \$).
- Laboratoire Pr Christian Rochefort (IRSC) Bourse de recherche doctorale 2023 (21 000 \$).
- Octroi de recherche de l'Axe Santé, populations, organisations et pratiques (2025) Octroi obtenu via concours et évaluation par les pairs pour financer une partie du projet de recherche doctoral (5000\$).
- Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec (RRISIQ) Bourse doctorale complémentaire 2023 (7 800 \$). Bourse attribuée à un nombre restreint de doctorants sur la base de la rigueur scientifique et de l'alignement avec les priorités de recherche du réseau.

- Centre de recherche du CHUS Axe Santé: Populations, Organisations et Pratiques (SPOP) –
  Bourse d'implication 2025 (1 000 \$). Reconnaissance de mon rôle de leadership étudiant et de
  mon engagement à la valorisation de la recherche collaborative interdisciplinaire.
- Bourse d'excellence de la FMSS (2019) (2 000 \$). Octroyée pour la réalisation d'un stage de recherche innovant en informatique infirmière.
- Autres soutiens obtenus au cours de la maîtrise et du doctorat : Bourses étudiantes de projet (Ordre régional des infirmières et infirmiers de l'Estrie 2024 – 750 \$; CECII-CIUSSS Estrie 2022 – 1 000 \$; Équipe FUTUR 2022 – 3 000 \$).

### 1.3 Titre de compétences

2022-... Certified Simulation Educator

Certificat accéléré – Essentials in simulation – Harvard University, Cambridge, MA

2020-... Inscription au tableau de l'Ordre

Ordre des infirmières et infirmiers du Québec (#2202269)

### 1.4 Expérience professionnelle

## 1.4.1 Postes académiques

2021-... Chargée de cours, École des sciences infirmières, Université de Sherbrooke

# 1.4.2 Postes cliniques

| 2020-2022 | Infirmière clinicienne, Urgence, CSSS du Granit, Lac-Mégantic                             |
|-----------|---|
| 2020      | Candidate à l'Exercice de la profession infirmière, Urgence, CSSS du Granit, Lac-Mégantic |
| 2019      | Externe en soins infirmiers, Urgence, CHUM, Montréal, Qc                                  |
| 2018      | Externe en soins infirmiers, Pneumologie, CHUM, Montréal, Qc                              |

# 1.4.3 Expérience en recherche

2019-... Assistante de recherche, École des sciences infirmières, Université de Sherbrooke

### 1.4.4 Expériences antérieures

2014-2015

| 2013-2017 | Responsable de l'Informatisation médicale Clinique de santé Jacques-Cartier, |
|-----------|--|
|           | Sherbrooke   |
|           |  |

Développeur logiciel « full stack », Omnimed, Cookshire, Qc

#### 2. Recherche

#### 2.1. Bourses étudiantes

- 2024 Bourse de projet Ordre régional des infirmières et infirmiers de l'Estrie ORIIE (750\$)
- Provost, J. Complément de bourse pour un projet intitulé : « Développement et évaluation d'une simulation in situ adaptée aux infirmières et infirmiers de soins d'urgence en centre hospitalier rural ». Équipe-FUTUR (3000\$)
- 2022 Provost, J. Bourse étudiante. CECII-CIUSSS de l'Estrie-CHUS (1000\$)

#### 2.2 Financement

- Octroie de recherche (**5000**\$) Centre de recherche du CHUS AXE Santé Population, organisations et pratiques (Obtenu le 20-01-2025)
- Ledoux, I., Lavoie, P., Charrette, M., Tremblay, M-L., Bouchard, G., Quiroz-Martinez, H. et Provost, J. (2023). *Instauration d'un partenariat en milieu rural : développement d'un programme de simulation mobile.* Subvention d'engagement partenarial; Conseil de recherche en sciences humaines du Canada-CRSH (23 392\$) (obtenu le 01-03-2023).

### 2.3 Publications avec comité de pairs (ou arbitrage)

### 2.3.1 Articles de revue publiés avec comité de pairs

- Provost, J., Paul-Savoie, E., Bourdeau, E., Lapré, J., Duval-Martin, A.-L., Lafrenaye, S., Bourgault, P., Rochefort, C., & Gosselin, E. (2025). Nursing care omissions in postoperative pain management: Secondary analysis of a multimodal analgesia implementation study. [Manuscript submitted for publication]
- Tessier, W., Blais, S., **Provost**, J., & Ouellet, S. (2025). Double (dual) sequential external defibrillation: A rapid review. *Canadian Journal of Emergency Nursing*. Advance online publication.
- Gosselin, E., Duval-Martin, A.-L., Mileto, E., Brault, O., **Provost**, **J.,** & Gagnon, G. (2025). Longitudinal perspective Evolution of clinical practices related to nursing monitoring of intravenous catheters in medical and surgical units. *Journal of Advanced Nursing*. Manuscript submitted for publication.
- 2025 **Provost, J.**, Gosselin, É., & Rochefort, C. M. (2025). The omission of nursing care in emergency departments: A conceptual analysis using Walker & Avant's methodology. *Journal of Advanced Nursing*. <a href="https://doi.org/10.1111/jan.17017">https://doi.org/10.1111/jan.17017</a>
- 2025 **Provost, J.**, Gosselin, E., Rochefort, C. (2025) *Omission des soins infirmiers : un défi critique pour la qualité des soins de santé*. Perspective infirmière, 22(1)

- 2025 **Provost, J.,** Ledoux, I., Lavoie, S. *Simulation in situ adaptée aux infirmières en soins d'urgence des centres hospitaliers ruraux : une recherche-action participative.* Revue Soins d'Urgence AIIUQ, (Janvier 2025)
- 2024 **Provost, J.,** Gosselin, E., & Rochefort, C. (2024). *Understanding Nursing Care Omissions and Assessment Instruments in Emergency Departments: A Scoping Review Protocol*. Science of Nursing and Health practice, (Décembre 2024)
- 2024 Lemée, M.-H., Lavoie, S., **Provost, J**. et Ledoux, I. *Upgrading the Skills of Newly Graduated Rural Nurses: Exploring the Acceptability and Feasibility of an Intervention Using Immersive Virtual Reality*. Clinical Simulation in Nursing.
- Provost, J.\*, Ledoux, I., Lavoie, S., Marceau, M., Rodrigue, M-C., Leblond, V. et \*Lemée, M-H. Étude d'une formation pour les personnes infirmières ayant recours à la simulation visant à améliorer la qualité de la réanimation cardiorespiratoire Perspective infirmière.
- Lemieux-Doutreloux, S., \*Blais, S., Gosselin, É, Marceau, M., Lavoie, P., Lapierre, A., **Provost, J.\*,** Couturier, C., et Ledoux, I. La simulation in situ: une formule gagnante pour améliorer la sécurité des soins. *Perspective infirmière*, 18(3), 46-52. <a href="https://www.oiiq.org/simulation-in-situ-methode-pedagogique-efficace-pour-rehausser-les-competences-professionnelles">https://www.oiiq.org/simulation-in-situ-methode-pedagogique-efficace-pour-rehausser-les-competences-professionnelles</a>

### 2.3.2 Conférences avec comité de pairs

- 2025 **Provost, J.**, Gosselin, É., & Rochefort, C. M. (2025, mai). *L'équité et l'accessibilité aux soins en milieu rural : un enjeu pour la pratique infirmière*. Communication orale présentée au 92e Congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS), École de Technologie supérieure, Montréal.
- Gosselin, E., **Provost, J.\***, Carignan, H., Charette, S., Gosselin, E., Lavoie, P., Lemée, M.-H., Milhomme, D., Turgeon, N. & Ledoux, I. (2024) Exploring the Acceptability and Feasibility of Virtual Reality and Standardized Patient Simulations in Nursing Education: Qualitative Results from a Pilot Study. CASN conference 2024, Calgary, Canada, 27-28 mai 2024.
- 2023 Ledoux, I., Lavoie, P., **Provost, J.\***, Daigle, M.\*, Marchand, H.\* et Thibodeau-Jarry, N. La simulation clinique pour la formation des professionnels de la santé au service des causes sociales. Colloque 107 présenté lors du 90<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas, Montréal, Canada (10 mai).
- Ledoux, I., Lavoie, S., Charette, M., Lavoie, P. et **Provost, J.\*** (2023). Approche proposée pour l'instauration d'un partenariat en milieu rural : développement d'un programme de simulation mobile. Colloque 126 présenté par l'Équipe FUTUR présenté lors du 90e Congrès de l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences (ACFAS), Montréal, Canada (8 mai).
- Ledoux, I., Lavoie, S., Charette, M., Lavoie, P. et **Provost, J.\*** *Instauration d'un partenariat en milieu rural : développement d'un programme de simulation mobile.* Atelier CIFI-AP dans le cadre de la séance *De l'idée à l'action : le savoir infirmier en formation* présenté au Congrès mondial SIDIIEF, Ottawa, Canada (18 octobre).
- Provost, J.\*, Ledoux, I., Lavoie, S., Marceau, M., Rodrigue, M-C., Leblond, V. et Lemée, M-H. Étude d'une formation pour les personnes infirmières ayant recours à la simulation

visant à améliorer la qualité de la réanimation cardiorespiratoire présenté au Congrès mondial SIDIIEF, Ottawa, Canada (18 octobre).

# 2.3.3 Affiches avec comité de pairs

- 2025 **Provost, J.\***, Gosselin, E.and Rochefort CM L'omission des soins infirmiers en milieu rural : Un défi méconnu aux urgences. Congrès mondial du SIDIIEF, Lausanne, Suisse (2 juin accepté).
- 2025 **Provost, J.\***, Gosselin, E.and Rochefort CM Understanding nursing care omissions and assessment tools in emergency departments: a comprehensive scoping review. International Forum Utrecht 2025 (may 2025 Accepté)
- Provost, J.\*, Bourdeau, E., Lapré, J., Duval-Martin, A.-L., Lafrenaye, S., Bourgault, P., Gosselin, E. and Rochefort CM The omission of pain-related care: A secondary analysis of the MMA project. 10th World Congress of ERAS Society. September 18th-20th, Espagne.
- 2024 Rochefort CM, **Provost, J.\***, Gosselin, E. The omission of nursing care and surgical patient outcomes: A systematic review with policy recommendations. 10th World Congress of ERAS Society. September 18th-20th, Espagne.
- Rochefort CM, **Provost J.\***, Gosselin E (2024). The omission of nursing care and patient outcomes: A systematic review. Communication par affichage au 20e congrès annuel de l'European Geriatric Medicine Society (EuGMS), Valence, Espagne (18-20 septembre 2024).
- Provost, J.\*, Gosselin, E., Carignan, H., Charette, S., Gosselin, E., Lavoie, P., Lemée, M.-H., Milhomme, D., Turgeon, N. & Ledoux, I. (2024) Evaluating the acceptability and preliminary effects of virtual reality versus standardized patient simulations in nursing education. CASN conference 2024, Calgary, Canada, 27-28 mai 2024.
- Ledoux, I., Marceau, M., Deshaies, J-F. et **Provost, J.\*** (2023). Simulations interdisciplinaires pour le développement de compétences en travail d'équipe en contexte de soins critiques. Pop-up Poster Presentation au SimExpo 2023, Ottawa, Canada (11 décembre)
- Provost, J.\*, Ledoux, I. et Lavoie, S. (2022). Développement et évaluation d'une simulation in situ adaptée aux infirmières et infirmiers de soins d'urgence d'un centre hospitalier rural. Communication par affiche présentée à la journée Chantal-Caron Sherbrooke, Canada (6 décembre).
- Provost, J.\*, Ledoux, I. et Lavoie, S. (2022). Développement et évaluation d'une simulation in situ adaptée aux infirmières et infirmiers de soins d'urgence d'un centre hospitalier rural. Communication par affiche présentée au Congrès mondial du SIDIIEF, Ottawa, Canada (17 octobre).

### 2.3.4 Chapitres de livres publiés

2020 Ndengeyingoma, A., Gauvin-Lepage, J. et **Ledoux, I.** *Interventions éducatives en matière de santé de la théorie à la pratique*. Presses de l'Université du Québec

**Révision** et **Rédaction 15%** du Chap. 5

## 3. Enseignement

#### 3.1 Cours offerts 2021 à 2024

#### 3.1.1 Premier cycle

#### 2025

FII 253 – Séminaire en discipline infirmières (hiver) 3 crédits

Enseignement

45 h (2 groupes) Campus de la santé

#### 2024

FII 146 – Éducation à la santé auprès des groupes (hiver) 3 crédits

Supervision et enseignement

45 h (2 groupes) Campus de la santé

BSI 365 – Activité d'intégration (hiver) 2 crédits

Campus de la santé

Enseignement

FII 151 - Examen clinique

3 crédits

Enseignement

45 h (2 groupes) Campus de la santé

BSI 271 – Collaboration professionnelle et gestion d'équipes de soins (automne) 3 crédits

Coordination

45 h Campus de la santé

#### 2023

FII 146 – Éducation à la santé auprès des groupes (automne) 3 crédits

Supervision et enseignement

45 h (2 groupes) Campus de la santé

BSI 329 – PI éducatives auprès des groupes (hiver) 3 crédits

Supervision

45 h (1 groupe) Campus de la santé

BSI 365 – Activité d'intégration (hiver) 2 crédits

Campus de la santé

Enseignement

FII 476 – Stage de domaine en soins critiques (hiver) 6 crédits

Campus de la santé

Chargée de stage

FII 372 – Corrections

Campus de la santé et Longueuil

# 2022

BSI 329 – PI éducatives auprès des groupes (hiver) 3 crédits

Supervision et enseignement

45 h (1 groupe) Campus de la santé

FII 146 – Éducation à la santé auprès des groupes (automne) 3 crédits

Supervision et enseignement

45 h (2 groupes) Campus de la santé

### 2021

BSI 329 – PI éducatives auprès des groupes (hiver) 3 crédits

Supervision et enseignement

45 h (1 groupe) Campus de la santé

# FII 146 – Éducation à la santé auprès des groupes (automne) 3 crédits

Supervision et enseignement

45 h (2 groupes) Campus de la santé

# 3.1.2 Deuxième cycle

### 2025

PCI 621 – Lecture critique de littérature scientifique (été) 2 crédits

Enseignement

45 h (1 groupe) En ligne

### 2024

PCI 621 – Lecture critique de littérature scientifique (été) 2 crédits

Enseignement

45 h (1 groupe) En ligne

# 4. Rayonnement et Activités professionnelles

# 4.1 Participation à des comités

| 2024      | <b>Présidente du comité exécutif étudiant –</b> CRCHUS Centre de recherche du CHUS : Axe SPOP  |
|-----------|--|
| 2023      | <b>Représentante étudiante PRSS –</b> Programme de recherche en sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke                           |
| 2023      | <b>Membre du comité Comètes –</b> Programme de mentorat du Programme de recherche en sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke      |
| 2022-2023 | Porte-parole AÉSIQ – Association étudiante en sciences infirmières du Québec   |
| 2020      | <b>Membre</b> du Comité de l'AQIISTI – Association québécoise des infirmières et infirmiers en systèmes et technologies de l'information.    |
| 2019-2022 | Réviseur clinique TherappX   |
| 2018      | <b>VP communication</b> AGÉESIUS – Longueuil - Association des Étudiantes et Étudiants en Sciences Infirmières de l'Université de Sherbrooke |
| 2015      | Présidente Ingénieurs Sans Frontières- Université de Sherbrooke  |

# 4.2 Prix et distinctions

| 2025          | internationaux – ERAS Society congress may 2025 - Centre de recherche du CHUS - AXE Santé Population, organisations et pratiques |
|---------------|--|
| 2024          | Prix Meilleure affiche scientifique - CASN Biennal Canadian Nursing Education Conference   |
| 2019          | <b>Récipiendaire</b> de la 3 <sup>ième</sup> place à la Journée scientifique de la FMSS  |
| 2008-<br>2010 | Prix de compositions littéraires, La Fondation St-Jean-Baptiste, Sherbrooke  |

# 4.3 École d'été et certificats

| 2024 | <b>École d'été interdisciplinaire en informatique de la santé,</b> Université de Sherbrooke, 3 crédits |
|------|--|
| 2024 | Certificat en science des données, IBM Certificat Professionnel, 6 mois, 12 cours.                     |