



**Julie ANDREWS, Ph.D.**  
Vice-Présidente – Co-Fondatrice  
[jandrews@immer.science](mailto:jandrews@immer.science)

---

## QUALIFICATIONS

- Consultation scientifique: élaboration, implantation et gestion de projet, éthique & gestion d'équipe
- Curation scientifique: expertise-conseil en données probantes (« evidence-based ») et validation scientifique
- Transfert de connaissances et diffusion scientifiques
- Excellentes compétences en communication (orale et écrite) en anglais et en français
- Créative, autonome, efficace, dynamique, esprit d'équipe et compétente

---

## ÉDUCATION

- **Postdoctorat**: L'Université de Montréal, CHU Sainte-Justine **2012 - 2014**
- **Ph.D. Neuroscience**: Université McGill **2007 - 2013**
- **Maîtrise (équivalent) Neuroscience**: Université McGill **2005 - 2007**
- **B.Sc., Majeure en Psychologie**: Université McGill **2001 - 2005**

---

## FORMATION CONTINUE

- **RENARD101** : [Transfert de connaissance 1 – Introduction](#) **2020**  
Université de Montréal et l'Institut de Recherche pour le Développement

---

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

**Consultante scientifique - Vice-Présidente - cofondatrice d'[Immerscience Inc](#)** **2015-**

- Consultation, curation et validation scientifique
- Rédaction, vulgarisation et révision scientifiques
- Transfert de connaissance
- Conférences grand public sur divers thèmes
- Exemples de projets de curation scientifique, rédaction ou révision scientifique : [www.immerscience.com/realisations](http://www.immerscience.com/realisations)

**Chercheure postdoctorale - coordinatrice de recherche** **2012 - 2014**  
CHU Sainte Justine, Université de Montréal

- Co-Venture: un essai clinique randomisé pour enquêter les effets d'une l'intervention sélective sur le développement cognitif des adolescents et de la toxicomanie
- Coordinatrice en chef de la recherche : l'éthique, la mise en œuvre du projet, la gestion de plus de 30 sites et 3000 sujets mineurs, la gestion d'équipe et le transfert de connaissances
- Sujets : développement neurologique, la santé mentale, le développement cognitif et social, l'imagerie par résonance magnétique et de recherche transversale

**Chercheure doctorale** - Institut Universitaire en Santé Mentale Douglas, Université McGill **2005-2013**

- Élaboré, coordonner et réaliser 4 grands projets de recherche avec différentes populations (jeunes enfants, adultes et clinique)
- Enquêter sur divers sujets, notamment la neuroendocrinologie, biomarqueurs du système nerveux sympathique et l'axe hypothalamo-hypophyso-surrénalien et la neuro-imagerie
- Développement d'une vaste compréhension sur la pharmacocinétique et la pharmacodynamique.

---

## EXPÉRIENCE D'ENSEIGNEMENT

- **Marianopolis College:** Département de Psychologie **2015 -**
- **Dawson College:** Département de Psychologie **2014 -**
  - « *General Psychology, Abnormal Psychology, Human Sexual Behaviour, Developmental Psychology, Interactions & Communications, Advanced Topics: Psychology of Vision, Advanced Topics: Performance, Introduction to Research Methods, Cognitive Development & Integrative Seminar* »
- **Université de Montréal:** Département de Psychologie **2013**
  - Psychologie du développement humain
- **Cégep de Saint-Hyacinthe:** Département de Psychologie **2009**
  - Initiation à la Psychologie
- **McGill University:** Département de Psychologie **2007 - 2011**
  - « *Introduction to Psychology* »
  - « *Neuroanatomy & Circuitry of the Human Brain* »
  - « *Hormones and Behaviour* »

---

## ACCOMPLISSEMENTS

- Co-fondation depuis 5 ans d'une entreprise de consultation scientifique et transfert de connaissance innovante : [Immerscience Inc.](#)
- [Articles scientifiques, dont 10 articles publiés, dont 4 comme premier auteur.](#)
- De nombreuses présentations lors de conférences nationales et internationales, plus de 20 résumés publiés et plusieurs prix incluant :
  - Prix: *Young Investigator Award: International Society of Psychoneuroendocrinology (ISPNE)*
  - Prix: *GREAT Travel Award: Integrated Program in Neuroscience (IPN)*
- Plusieurs prix de reconnaissance académique et de recherche
  - Bourse postdoctorale: Fondation CHU Sainte-Justine
  - Bourse doctorale: Frederick Banting & Charles Best Canada Graduate Scholarship – Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC)

---

## ACTIVITÉS & INTÉRÊTS

J'ai 3 principales passions dans la vie. Tout d'abord, la nourriture, j'aime beaucoup essayer des cuisines inhabituelles et innovantes, que ce soit en allant au restaurant ou en essayant de les cuisiner moi-même. J'aime voyager, découvrir de différentes cultures et rencontrer de nouvelles personnes. Enfin, il n'y a rien qui me donne une plus grande joie qu'enseigner. J'adore voir l'étincelle dans les yeux de mes élèves quand ils apprennent quelque chose de nouveau ou deviennent curieux sur un nouveau sujet. C'est une profession extrêmement gratifiante.

Julie Andrews, PhD.  
Immerscience.com

[jandrews@immer.science](mailto:jandrews@immer.science)