

Christian Clavette

christian.clavette@moncton.ca | (819) 700-3216

ADHÉSION AU BARREAU

juin 2021 **Avocat plaideur et procureur**
Barreau de l'Ontario | ON
■ Matricule no.: 82652D

FORMATIONS UNIVERSITAIRES

2023 - 2025 **Maîtrise en droit (LLM)**
Faculté de droit, Université d'Ottawa | Ottawa, ON

2017 - 2020 **Juris Doctor (JD) - Option droit et technologie - Programme de common law en français**
Faculté de droit, Université d'Ottawa | Ottawa, ON
■ Concours de plaidoirie international Oxford en droit de PI 2020
■ Concours de plaidoirie Harold G. Fox en PI canadienne 2019

2009 - 2015 **Doctorat en philosophie (PhD) - Chimie**
Faculté des études supérieures et postdoctorales, Université d'Ottawa | Ottawa, ON
■ Thèse: *Synthesis of beta-Aminocarbonyl Compounds and Hydrazine Derivatives Using Amino- and Imino-isocyanates* (Directeur: Prof. André Beauchemin)
■ Nominé pour les prix académiques par le comité de révision thèse
■ 9 publications avec révisions par les pairs

2009 - 2015 **Diplôme d'études supérieures - Gestion et leadership scientifique**
École de gestion Telfer, Université d'Ottawa | Ottawa, ON

2008 - 2009 **Baccalauréat ès sciences (BSc) - Sciences biopharmaceutiques, chimie médicinale**
Faculté des sciences, Université d'Ottawa | Ottawa, ON

2004 - 2008 **Baccalauréat ès sciences (BSc) - Sciences biomédicales, conc. mondialisation**
Faculté des sciences, Université d'Ottawa | Ottawa, ON

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

juil 2024 - présent **Professeur adjoint**
Faculté de droit, Université de Moncton | Moncton, NB
■ Enseignement :

- o DROI 3546 - Propriété intellectuelle (3cr)
- o DROI 1017 - Droit des biens (6 cr)
- o DROI 2425 - Droit fiscal (3 cr)
- o DROI 3120 - Droit linguistique (3 cr)

■ Coordonateur des concours tribunaux-écoles

fév 2023 - avril 2024 **Juriste conseil et responsable de l'encadrement**
Faculté de droit, Section de common law - Université d'Ottawa - Clinique de d'intérêt publique et de politique d'Internet Samuelson-Glushko | Ottawa, ON
■ Encadrement des stagiaires et responsable de la formation juridique
■ Représentation devant les tribunaux sur divers dossier liés au droit et technologies.
■ Supervision et administration des fonds et initiatives de recherche.
■ Conduite de recherches juridiques approfondies sur des thèmes tels que la vie privée, la propriété intellectuelle et la protection des consommateurs.

- sep 2022 –
janv 2024 **Professeur à temps-partiel**
Faculté de droit, Section de common law – Université d'Ottawa | Ottawa, ON
- Enseignement :
 - CML3771 – Droit de propriété intellectuelle (3 cr)
- juin 2023 –
mai 2024 **Chargé de cours**
Université de Hearst | Kapuskasing, ON
- Enseignement :
 - ADMN 2306 - Propriété intellectuelle et enjeux contemporains (3 cr)
 - INTE 3916 - Intelligence artificielle et algorithmes (3 cr)
- sep 2021 –
jan 2023 **Conseiller en politique publique**
Innovation, science et développement économique Canada | Ottawa, ON
- Conseiller les cadres supérieurs de l'ISDE sur les politiques publiques en matière d'innovation et de PI
 - Rédaction législative
- 2020 - 2021 **Auxiliaire juridique auprès de l'honorable George R. Locke**
Cour d'appel fédérale | Ottawa, ON
- Recherche, rédaction juridique et examen approfondi des projets de motifs de jugement
- sep - déc 2019 **Stagiaire en droit**
CIPPIC Samuelson-Glushko | Ottawa, ON
- mai - août
2018 & 2019 **Stagiaire en droit, Propriété intellectuelle**
Gowling WLG | Ottawa, ON
- 2015 - 2017 **Scientifique – Développement pharmaceutique**
Paraza Pharma Inc. | Montreal, QC
- 2014 - 2015 **Professeur chargé d'enseignement – Département de chimie es des sciences biomoléculaires**
Faculté des sciences, Université d'Ottawa | Ottawa, ON
- Enseigné le programme de premier cycle en chimie (5 cours, +900 étudiants)
 - Géré et supervise une équipe de 9 assistants à l'enseignement
 - Mise en œuvre de nouvelles méthodes d'apprentissage
- 2009 - 2014 **Chercheur doctoral – Département de chimie es des sciences biomoléculaires**
Faculté des sciences, Université d'Ottawa | Ottawa, ON
- Initié, géré et achevé plusieurs projets scientifiques
 - Auteur de neuf publications scientifiques examinées par des pairs dans des revues scientifiques à fort impact (JACS IF : 15; ACIE IF : 17)
 - Présenté des travaux lors de 18 conférences (internationales, nationales et régionales) et remporté cinq prix
- sep - déc
2017,
2009 - 2014 **Assistant à l'enseignement – Département de chimie es des sciences biomoléculaires**
Faculté des sciences, Université d'Ottawa | Ottawa, ON
- sep - déc 2011 **Stagiaire de recherche**
AstraZeneca R&D Montréal | Montréal, QC

PRIX ET RÉALISATIONS ACADÉMIQUES

2017	1 ^{ère} place, Compétition de plaidoirie, Faculté de droit, Section de common law
2017	Common Law Professional Training Scholarship, Université d'Ottawa
2015	Nomination au Prix du Gouverneur général, Université d'Ottawa
2014	Prix d'excellence pour les assistants à l'enseignement, Université d'Ottawa
2011 - 2014	Programme de formation orientée vers la nouveauté, la collaboration et l'expérience en recherche, NSERC
2011 - 2014	Bourse des études supérieures de l'Ontario, Gouvernement de l'Ontario
2011	Doctoral Excellence Scholarship, Université d'Ottawa

ENGAGEMENT ACADÉMIQUE ET COMMUNAUTAIRE

2023 - 2024	Comité sur l'apprentissage expérientiel, Faculté de droit, Université d'Ottawa
2021 - 2024	Entraîneur des équipes de compétitions de plaidoirie en PI (8 équipes), Université d'Ottawa <ul style="list-style-type: none">▪ Harold G. Fox Moot in IP,▪ Oxford International IP Moot▪ Canadian Copyright Policy Moot
2018 - 2020	Président et vice-président aux affaires externes Regroupement étudiant de common law en français (Réclef) Ottawa, ON
2018 - 2019	Représentant étudiant Comité des langues officielles, Association du barreau canadien Toronto, ON

LANGUES

- Bilingue: Compétences et maîtrises avancées en anglais et en français

PUBLICATIONS EN DROIT

Publication (avec comité de révision)

1. Christian Clavette, "The Rights and Obligations of Mod Creators in Canadian Videogame Law", (2024) 22 Canadian Journal of Law and Technology 22(1), 63, en ligne: ([Westlaw](#))

En préparation

2. Christian Clavette, "Affirming Human Agency in the Patent System: Invention Disclosure in the Face of AI", en préparation.
3. Christian Clavette, "Public Policy and Injunctions: When Patent Holdup Impedes Innovation", en préparation.

Tribunes

1. Christian Clavette, "L'impuissance des auteurs face à l'intelligence artificielle", Le Devoir et L'Acadie Nouvelle, 16 avril 2025, en ligne : < <https://www.ledevoir.com/opinion/idees/869197/idees-impuissance-auteurs-face-intelligence-artificielle?> >
2. Christian Clavette & Jeremy de Beer, "Patents Cannot Impede Canada's Response to COVID-19 Crisis", Center for International Governance Innovation (CIGI), April 6 2020, en ligne: < <https://www.cigionline.org/articles/patents-cannot-impede-canadas-response-covid-19-crisis> >

CONTRIBUTIONS À LA RECHERCHE ET AU DÉVELOPPEMENT SCIENTIFIQUE

Publications scientifiques (Révisées par les pairs)

1. Bongers, A.; Clavette, C.; Gan, W.; Gorelsky, S. I.; Betit, L.; Lavergne, K.; Markiewics, T.; Moon, P. J.; Das Neves, N.; Obhi, N. K.; Toderian, A. B.; Beauchemin, A. M. Intermolecular Aminocarbonylation of Alkenes using

- Concerted Cycloadditions of Iminoisocyanates. *J. Org. Chem.* **2017**, *82*, 1175. DOI: 10.1021/acs.joc.6b02713
- Ivanovich, R.; Clavette, C.; Vincent-Rocan, J.-F.; Beauchemin, A. M. Intramolecular Alkene Aminocarbonylation Using Concerted Cycloadditions of Amino-isocyanates (Hot Paper) *Chem. Eur. J.* **2016**, *22*, 7906. DOI: 10.1002/chem.201600574 (Highlighted in OPRD).
 - Vincent-Rocan, J.-F.; Ivanovich, R. A.; Clavette, C.; Leckett, K.; Bejjani, J.; Beauchemin, A. M. Cascade Reactions of Nitrogen-Substituted Isocyanates; A New Tool in Heterocyclic Chemistry. *Chemical Science* **2016**, *7*, 315. DOI: 10.1039/C5SC03197D.
 - Vincent-Rocan, J.-F.; Clavette, C.; Leckett, K.; Beauchemin, A. M. A Cascade Synthesis of Amino-Hydantoins Using In Situ Generated N-Substituted-Isocyanates. *Chem. Eur. J.* **2015**, *21*, 3886. DOI: 10.1002/chem.201405648.
 - Clavette, C.; Vincent-Rocan, J.-F.; Beauchemin, A. M. Diversity-Oriented Synthesis of Hydrazine Derived Compounds from Amino-Isocyanates Generated In-Situ. *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, *52*, 12705. DOI: 10.1002/anie.201306379
 - Gan, W.; Moon, P.; Clavette, C.; Das Neves, N.; Beauchemin, A. M. Synthesis and Reactivity of Unsymmetrical Azomethine Imines Formed Using Alkene Aminocarbonylation. *Org. Letters* **2013**, *15*, 1890. DOI: 10.1021/ol400542b
 - Clavette, C.; Gan, W.; Bongers, A.; Markiewicz, T.; Toderian, A. B.; Gorelsky, S. I.; Beauchemin, A. M. A Tunable Route for the Synthesis of Azomethine Imines and beta-Aminocarbonyl Compounds from Alkenes, *J. Am. Chem. Soc.* **2012**, *134*, 16111. DOI: 10.1021/ja305491t.
 - Loiseau, F.; Clavette, C.; Raymond, M.; Roveda, J.-G.; Burrell, A. and Beauchemin A. M. Improved Cope-type Hydroamination Reactivity of Hydrazine Derivatives, *Chem. Commun.* **2011**, *47*, 562. DOI: 10.1039/c0cc02403a.
 - Roveda, J.-G.; Clavette, C.; Hunt, A. D.; Gorelsky, S. I.; Whipp, C. J. and Beauchemin, A. M. Hydrazides as Tunable Reagents for Alkene Hydroamination and Aminocarbonylation. *J. Am. Chem. Soc.* **2009**, *131*, 8740. DOI: 10.1021/ja902558j. (Highlighted in Synfacts)

Demandes de brevets

- Amphoteric Amino-Isocyanates for the Diversity-Oriented Synthesis of Nitrogen Heterocycles. Inventors: Beauchemin, A. M.; Clavette, C.; Vincent-Rocan, J.-F.; (2014) Provisional Patent No.: TTBE.13.034
- Process for the Synthesis of beta-Aminocarbonyls. Inventors: Beauchemin, A. M.; Clavette, C.; Gan, W.; PCT Int. Appl. (2013) WO 2013067646 A1 20130516.

Conférences et présentations

Présentations orales

- Clavette, C., Gan, W., Vincent-Rocan, J.-F., Bongers, A., Markiewicz, T., Toderian, A. B. et Beauchemin, A. B. (2013) Synthesis of Peptidomimetic Compounds with Amino- and Imino-isocyanates. *96th Canadian Chemistry Conference & Exhibition*, Quebec, QC.
- Clavette, C., Markiewicz, T., Gan, W., Toderian, A. B., Roveda, J.-G., Gorelsky, S. I. and Beauchemin, A. M. (2011) A Simple Approach to beta-Aminocarbonyl Motifs Using Amino- and Imino-isocyanates. *Quebec-Ontario Mini-Symposium on Bioorganic and Organic Chemistry*, Concordia University, QC. 1st prize, oral presentation
- Clavette, C., Roveda, J.-G., Whipp, C. J., Gorelsky, S. I. and Beauchemin, A. M. (2010) Synthèse de groupements beta-aminocarbonylés par aminocarbonylation d'alcènes à l'aide d'amino-isocyanates. *78^e Congrès de l'Association canadienne-française pour l'avancement des sciences*, Université de Montréal, QC.

Présentations par affiche

- Clavette, C., Gan, W., Vincent-Rocan, J.-F., Bongers, A., Das Neves, N., Markiewicz, T., Toderian, A. B., Roveda, J.-G., Serge I. Gorelsky and André M. Beauchemin. (2013) A Simple Approach to beta-Aminocarbonyl Motifs Using Amino- and Imino-Isocyanates. *Gordon Research Conference – Organic Reactions and Processes*, Bryant University, Rhode-Island, United-States.

5. Clavette, C., Gan, W., Bongers, A., Markiewicz, T., Toderian, A. B., Gorelsky S. I. and Beauchemin, A. M. (2012) Synthesis of beta-Aminocarbonyl Compounds Using Amino- and Imino-Isocyanates. *Quebec-Ontario Mini-Symposium on Bioorganic and Organic Chemistry*, University of Windsor, ON. 1st prize, poster presentation
6. Clavette, C., Gan, W., Bongers, A., Markiewicz, T., Vincent-Rocan, J.-F., Gorelsky, S. I., Das Neves, N. et Beauchemin, A. B. (2012) Synthesis of beta-Aminocarbonyl Compounds with Amino- and Imino-isocyanates. *International Symposium on Medicinal Chemistry*, Berlin, Germany.
7. Clavette, C., Gan, W., Thomas Markiewicz, Amy B. Toderian, Roveda, J.-G., Gorelsky, S. I., A. M. Beauchemin. (2011) **A Simple Approach to beta-Aminocarbonyl Motifs Using Amino- and Imino-Isocyanates**. *Sustainable Chemistry Summit*, Ottawa, ON.
8. Clavette, C., Thomas Markiewicz, Gan, W., Amy B. Toderian, Roveda, J.-G., Gorelsky, S. I., A. M. Beauchemin. (2010) **A Simple Approach to beta-Aminocarbonyl Motifs Using Amino- and Imino-isocyanates**. *Quebec-Ontario Mini-Symposium on Bioorganic and Organic Chemistry*, Brock University, ON. 2nd prize, poster presentation
9. Clavette, C., Thomas Markiewicz, Gan, W., Amy B. Toderian, Roveda, J.-G., Gorelsky, S. I., A. M. Beauchemin. (2010) **A Simple Approach to beta-Aminocarbonyl Motifs Using Amino- and Imino-isocyanates**. *3rd International IUPAC Green Chemistry Conference*, Ottawa, ON.
10. Clavette, C., Roveda, J.-G., Gorelsky, S. I. and Beauchemin, A. M. (2010) Synthesis of beta-Aminocarbonyl Groups from Aminocarbonylation of Alkenes with Amino-Isocyanates. *93rd Canadian Chemistry Conference & Exhibition*, Toronto, ON.
11. Clavette, C., Roveda, J.-G., Whipp, C. J., Gorelsky, S. I. et Beauchemin, A. M. (2009) A Novel Metal-Free Aminocarbonylation of Alkenes. *Quebec-Ontario Mini-Symposium on Bioorganic and Organic Chemistry*, Université Laval, QC.
12. Clavette, C., Roveda, J.-G., Whipp, C. J., Gorelsky, S. I. et Beauchemin, A. M. (2009) A Novel Metal-Free Aminocarbonylation of Alkenes. *92nd Canadian Chemistry Conference & Exhibition*, Hamilton, ON.
13. Clavette, C., Roveda, J.-G., Christopher J. Whipp, Serge I. Gorelsky et André M. Beauchemin. (2012) **A Simple Approach to beta-Aminocarbonyl Motifs Using Amino- and Imino-Isocyanates**. *CCRI Conference*, University of Ottawa. 1st prize, poster presentation
14. Clavette, C., Gan, W., Thomas Markiewicz, Amy B. Toderian, Roveda, J.-G., Serge I. Gorelsky et André M. Beauchemin. (2011) **A Simple Approach to beta-Aminocarbonyl Motifs Using Amino- and Imino-Isocyanates**. *AstraZeneca Excellence in Chemistry Awards Symposium*, AstraZeneca R&D Boston, MA, United-States.
15. Clavette, C., Thomas Markiewicz, Gan, W., Amy B. Toderian, Roveda, J.-G., Gorelsky, S. I. et A. M. Beauchemin. (2010) **A Simple Approach to beta-Aminocarbonyl Motifs Using Amino- and Imino-Isocyanates**. *Pharmaqam*, UQAM, QC.
16. Clavette, C., Roveda, J.-G., Gorelsky, S. I. et André M. Beauchemin. (2010) Synthesis of beta-Aminocarbonyl Groups from Aminocarbonylation of Alkenes with Amino-Isocyanates. *CCRI Conference*, Carleton University, ON. 1st prize, poster presentation
17. Clavette, C., Roveda, J.-G., Whipp, C. J., Gorelsky, S. I. et Beauchemin, A. M. (2009) A Novel Metal-Free Aminocarbonylation of Alkenes. *CCRI Conference*, University of Ottawa, ON.
18. Clavette, C., Roveda, J.-G., Whipp, C. J., Gorelsky, S. I. et Beauchemin, A. M. (2009) A Novel Metal-Free Aminocarbonylation of Alkenes. *Synthesis Day*, University of Ottawa, ON.