

Félix Desmeules-Trudel

fdesm014@uottawa.ca
felixdtrudel.github.io

Département de linguistique
Université d'Ottawa
70 Laurier Est
Ottawa, ON
K1N 6N5

EXPERTISE: Psycholinguistique, Phonétique, Phonologie, Acquisition L2, Développement L1

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2018-2020 **Chercheur postdoctoral**
Université Western Ontario – Département de psychologie

ÉDUCATION

2013-... **Doctorant** en linguistique
Université d'Ottawa
Thèse : *Reconnaissance lexicale et détails phonétiques en L1 et L2*
*SOUTENANCE PRÉVUE EN JUILLET 2018

2011-2013 **M.A.** Linguistique
Université Laval
Mémoire : *Perception des voyelles nasales du français par des apprenants brésiliens*

2008-2011 **B.A.** Sciences du langage
Université Laval

FINANCEMENT ET DISTINCTIONS

2018-2020 **Bourse postdoctorale**
Fonds québécois de recherche – Société et culture (FQRSC)

2015-2018 **Bourse d'études supérieures du Canada Joseph-Armand Bombardier**
Conseil de recherche en sciences humaines du Canada (CRSH)

2013-2015* **Bourse de doctorat**
Fonds québécois de recherche – Société et culture (FQRSC)
*Utilisée pour 2 ans

2013-... **Bourse d'excellence**
Université d'Ottawa

2013-... **Bourse d'admission**
Université d'Ottawa

- 2017 **Supplément Michael Smith pour études à l'étranger**
Conseil de recherche en sciences humaines du Canada (CRSH)
Stage de recherche au Donders Institute – Université Radboud de Nimègue
- 2017 **Bourse de mobilité étudiante**
Université d'Ottawa
Stage de recherche au Donders Institute – Université Radboud de Nimègue
- 2013 **Stage de recherche**
Université Laval
Stage de recherche à l'Université de São Paulo
-

PUBLICATIONS

Desmeules-Trudel, F., & Zamuner, T. S. (en révision). *Gradient patterns of spoken word recognition and processing of phonetic details*. Manuscrit soumis à *Attention, Perception, & Psychophysics*.

Desmeules-Trudel, F., et Brunelle, M. (2018). Phonotactic restrictions condition the realization of vowel nasality contrasts and nasal coarticulation: Airflow measurements in Québécois French and Brazilian Portuguese. *Journal of Phonetics*, 69, 43-61.

Zamuner, T. S., Moore, C. E., et **Desmeules-Trudel, F.** (2016). Toddlers' sensitivity to within word coarticulation during spoken word recognition: Developmental differences in lexical competition. *Journal of Experimental Child Psychology*, 152, 136-148.

Desmeules-Trudel, F. (2015). The aerodynamics of vowel nasality and nasalization in Brazilian Portuguese. Dans The Scottish Consortium for ICPhS 2015 (dir.), *Proceedings of the 18th International Congress of Phonetic Sciences*, Glasgow, UK. Article numéro 0769.

Desmeules-Trudel, F. (2015). Propriétés aérodynamiques des voyelles nasales et potentiellement nasalisées en français québécois. Dans Vinerte, S. (dir.), *Actes du congrès annuel de l'Association canadienne de linguistique*, Ottawa, ON.

Desmeules-Trudel, F. (2015). Perception of Québec French nasal vowels by Brazilian learners: A pilot study. *Langues et linguistique*, 35, 40-54.

PRÉSENTATIONS ORALES

Desmeules-Trudel, F., & Zamuner, T. S. (2017). Une explication dynamique de l'interface phonétique-phonologie : Perception de la nasalisation des voyelles en français canadien. Présentation orale au *Congrès annuel de l'Association canadienne de linguistique*. Université Ryerson, Toronto, ON. 27-29 mai.

Desmeules-Trudel, F., Moore, C. E., & Zamuner, T. S. (2016). Boat or bone? Children's sensitivity to coarticulation during spoken word recognition. Présentation orale à la conférence *Mental Lexicon 2016*. Université d'Ottawa, Ottawa, ON. 19-21 octobre.

Desmeules-Trudel, F., & Zamuner, T. S. (2016). Processing ambiguous vowel nasalization in Canadian French: Reaction times and eye movements. Présentation orale au *Montréal-Ottawa-Laval-Toronto (MOLT) Phonology Workshop 2016*, Université Carleton, Ottawa, ON. 18-20 mars.

Desmeules-Trudel, F. (2015). The aerodynamics of vowel nasality and nasalization in Brazilian Portuguese. Présentation orale au *International Congress of Phonetic Sciences (ICPhS) XIII*, Glasgow, Écosse. 11-14 août.

Desmeules-Trudel, F. (2013). Perception of Quebec French nasal vowels by Brazilian learners: Acoustic and perceptual factors. Présentation orale à la *37^{ème} rencontre de l'Association de linguistique des provinces de l'Atlantique*, Université de Moncton, Moncton, NB. 1-2 novembre.

Desmeules-Trudel, F., & Paradis, C. (2012). La non-importance de l'aspiration phonétique de l'anglais dans les emprunts en thaï. Présentation orale aux *XXVI^{èmes} Journées de linguistique (JDL)*, Université Laval, Québec, QC. 8 mars.

PRÉSENTATIONS PAR AFFICHE

Desmeules-Trudel, F., & Zamuner, T. S. (2018). Comparing bilingual and monolingual toddlers' sensitivity to coarticulation during spoken word recognition. Présentation par affiche au *XXI Biennial International Congress on Infant Studies*, Philadelphie, PA. 30 juin - 3 juillet.

Desmeules-Trudel, F., & Zamuner, T. S. (2018). The use of phonetic variability for word recognition depends on stimulus ambiguity. Présentation par affiche à la conférence *LabPhon 16*, Université de Lisbonne, Lisbonne, Portugal. 22-29 juin.

Desmeules-Trudel, F., & Zamuner, T. S. (2017). Categorical patterns, phonetic integration and within-category variability in the recognition of spoken words in a second language. Présentation par affiche au *Annual Meeting on Phonology 2017*, Université de New York (NYU), New York, NY. 15-17 septembre.

Pilin, M., **Desmeules-Trudel, F.**, Piché, É., & Zamuner, T. S. (2017). Children use coarticulation cues during spoken word recognition. Présentation par affiche au *Congrès annuel de l'Association canadienne de linguistique*, Université Ryerson, Toronto, ON. 27-29 mai.

Desmeules-Trudel, F., & Zamuner, T. S. (2016). Processing of coarticulatory nasalized vowels and phonological nasal vowels in Canadian French. Présentation par affiche à la conférence *LabPhon 15*, Université Cornell, Ithaca, NY. 13-16 juillet.

Desmeules-Trudel, F. (2016). Real-time processing at the phonetics-phonology interface: L1 and L2 perception of Canadian French nasalization. Présentation par affiche au *Experimental Methods in Language Acquisition Research (EMLAR) Workshop XII*, Université d'Utrecht, Utrecht, Pays-Bas. 20 avril.

Desmeules-Trudel, F. (2015). Propriétés aérodynamiques des voyelles nasales et potentiellement nasalisées en français québécois. Présentation par affiche au *Congrès annuel de l'Association canadienne de linguistique*, Université d'Ottawa, Ottawa, ON. 30 mai.

PRÉSENTATIONS EN TANT QUE CONFÉRENCIER INVITÉ

Desmeules-Trudel, F. (2017). The phonetics-phonology interface: Spoken word recognition and vowel nasalization in L1 Canadian French. Présentation orale pour *LIN3320 Phonological Theory* (M. Kevin McMullin), Université d'Ottawa, Ottawa, ON. 13 novembre.

Desmeules-Trudel, F. (2017). Coarticulation, contrast and spoken word recognition in a second language: Eye tracking and event-related potentials. Présentation orale au *Sound Learning Group meeting*, Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour, Université Radboud Nijmegen, Nijmegen, Pays-Bas. 10 mai.

Desmeules-Trudel, F. (2016). Atelier R (partie 1 – Composantes de base, partie 2 – Graphiques et statistiques). Atelier pour le Département de linguistique, Université d'Ottawa, Ottawa, ON. 5 et 12 février.

Desmeules-Trudel, F. (2013). Phonetic similarity of Quebec French and Brazilian Portuguese nasal vowels: Dispersion measures and vowel inherent spectral change (VISC). Présentation orale à la *Reunião do Grupo de Estudos Fonéticos (GEF)*, Université de São Paulo, São Paulo, Brésil. 22 mars.

Desmeules-Trudel, F. (2013). Variabilité individuelle pour la production des voyelles nasales en français québécois en portugais brésilien et implications pour la perception L2. Présentation orale au *Midi-rencontre du Département de langues, linguistique et traduction*, Université Laval, Québec, QC. 1^{er} février.

Desmeules-Trudel, F. (2012). Phonetics for teaching, and teaching phonetics: Perception and acquisition of Québec French by Brazilian learners. Présentation orale pour *ANG2500 General and Contrastive Phonetics* (Mme Andrée Lepage), Université Laval, Québec, QC. 30 novembre.

MANUSCRITS EN PRÉPARATION

Desmeules-Trudel, F., et Zamuner, T. S. (en préparation). Differences in how monolingual and bilingual children process coarticulation cues during spoken word recognition. Manuscrit en préparation pour *Cognition*.

Desmeules-Trudel, F., & Zamuner, T. S. (en préparation). Categorical patterns of spoken word recognition and the use of phonetic details in a second language. Manuscrit en préparation pour *Studies in Second Language Acquisition*.

EXPÉRIENCE DE RECHERCHE

2016	Assistant de recherche Département de linguistique – Université d'Ottawa → Laboratoires de linguistique (LSS, CRLE, PÉLing)	<i>semestre d'hiver</i>
2013-2014	Assistant de recherche Département de linguistique – Université d'Ottawa et Gendarmerie royale du Canada → Projet d'identification vocale	<i>semestres d'automne et d'hiver</i>
2013-2014	Assistant de recherche Département de linguistique – Université d'Ottawa → Centre de recherche sur le langage des enfants	<i>semestres d'automne et d'hiver</i>
2012	Assistant de recherche Département de langues, linguistique et traduction – Université Laval → Contrôle moteur de la parole chez des patients atteints de Parkinson	<i>semestre d'été</i>
2010-2011	Assistant de recherche Département de langues, linguistique et traduction – Université Laval → Projet CoPho	<i>plusieurs semestres</i>

EXPÉRIENCE D'ENSEIGNEMENT

Cours enseignés

2017	Département de linguistique – Université d'Ottawa → LIN3725 Phonétique intermédiaire
2015	Département de linguistique – Université d'Ottawa → LIN3750 Psycholinguistique
2012	Département de langues, linguistique et traduction – Université Laval → LNG1002 Notions fondamentales de phonétique et de phonologie

Assistanats d'enseignement

2014-2018	Département de linguistique – Université d'Ottawa → LIN2355 Second Language Acquisition (Mme Laura Sabourin) → LIN4735 Physiologie de la parole (M. Ian MacKay) → LIN1720 Les sons du langage (Mme Kathleen Brannen) → LIN4726 Acoustique de la parole (M. Marc Brunelle)
2011-2012	École des langues – Université Laval → Francisation des immigrants (Ministère de l'immigration du Québec)
2010-2012	Département de langues, linguistique et traduction – Université Laval → LNG2000 Phonologie I (Mme Carole Paradis) → LNG3100 Phonologie II (Mme Carole Paradis)

ACTIVITÉS EXTRACURRICULAIRES

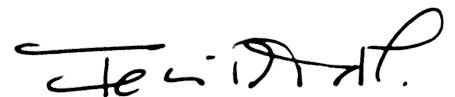
2017	Stagiaire de recherche Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour – Université Radboud de Nimègue
2016	Présentateur @ Portes ouvertes Département de linguistique – Université d'Ottawa
2016	Participant – EMLAR XII Utrecht Institute of Linguistics OTS – Université d'Utrecht
2016	Membre du comité organisateur – Psychoshorts 2016 Département de linguistique – Université d'Ottawa
2014	Participant – STEP @ CCP Centre for Comparative Psycholinguistics – University of Alberta
2013-2015	Membre du Comité des conférenciers invités Département de linguistique – Université d'Ottawa
2013	Stagiaire de recherche Département de linguistique – Université de São Paulo

ÉVALUATION D'ARTICLES

- Mind, Brain, and Education (en collaboration avec Mme Tania Zamuner)
- Cahiers de l'ILOB (Institut des langues officielles et du bilinguisme) - uOttawa
- Psychoshorts 2016 (Université d'Ottawa, Ottawa, ON)
- Revue canadienne de linguistique
- Applied Psycholinguistics (en collaboration avec Mme Tania Zamuner)
- XVI^{èmes} Journées de linguistique (Université Laval, QC)

LANGUES : Français (natif), Anglais (quasi-natif), Portugais

CITOYENNETÉ : Canadien



Mis à jour : 28 mai 2018