# Massimo Lipari

#### COORDONNÉES

Département de linguistique, Université McGill

1085, avenue du Docteur-Penfield, Montréal (Québec) H3A 1A7, Canada

massimo.lipari@mail.mcgill.ca — massimolipari.github.io

# INTÉRÊTS DE RECHERCHE

Recherche en phonétique de corpus: variation et changement linguistiques, aspect dynamique de la parole, lien entre l'articulation et l'acoustique, interface phonétique/phonologie.

#### ÉDUCATION

# Université McGill, Montréal (Québec)

Doctorat en linguistique

sept. 2021 -

- Sous la direction du professeur Morgan Sonderegger et de la professeure Meghan Clayards.
- Passage accéléré du programme de maîtrise effectué à l'hiver 2023.

Baccalauréat ès arts, Double majeure en linguistique et en philosophie

sept. 2018 - mai 2021

• Tableau d'honneur du doyen (plus haute distinction décernée).

# Université de Glasgow, Glasgow (Écosse)

Chercheur étudiant invité, Département de langue anglaise et de linguistique

sept. - oct. 2024

• Sous la direction de la professeure Jane Stuart-Smith.

# ENSEIGNEMENT ET ENCADREMENT

# Université McGill, Montréal (Québec)

Enseignant, Phonetics 1 (LING 330)

hiver 2023

Mentor hiver – été 2024

- Dans le cadre du *Program for Undergraduate Research in Linguistics* (PURL) de l'université McGill.
- Direction d'une étudiante de premier cycle (Laurie Dumont) dans le cadre du projet du corpus AssNat: collecte et pépartion (transcription et alignement forcé) de données vocales.

# AUTRE EXPÉRIENCE ACADÉMIQUE

#### Université McGill, Montreal (Québec)

Conférencier invité, Meaning in Language (LING 260)

été 2024

• Enseignante: Irene B. R. Smith.

Auxiliaire d'enseignement, Meaning in Language (LING 260)

hiver 2024

• Enseignant: Mathieu Paillé.

Auxiliaire d'enseignement, Intro to Linguistics (LING 201)

automne 2023

• Enseignant: Andrei Munteanu.

Correcteur, Experimental Methods (LING 620)

automne 2023

• Enseignant: Morgan Sonderegger.

Auxiliaire d'enseignement, Semantics 1 (LING 360)

automne 2022

• Enseignant: Brendan Gillon.

Auxiliaire de recherche, prosodylab

hiver - été 2021

• Sous la direction du professeur Michael Wagner.

#### **PUBLICATIONS**

#### Articles de revues

<u>Lipari, Massimo</u>, & Morgan Sonderegger. Soumis. "A new perspective on the development of Quebec French rhotic vowels." Laboratory Phonology.

# Actes de colloques (avec comité de lecture)

<u>Lipari, Massimo.</u> 2023. "The emergence of rhotic vowels in Quebec French: A change from below?" pp. 3740–44 in Proceedings of the XXth ICPhS, édité par R. Skarnitzl and J. Volín. Prague (Czechia): Guarant International.

### Actes de colloques (autres)

Lipari, Massimo. 2023. "The acoustics of borrowed /ə/ in Quebec French." pp. 210–11 in Acoustique canadienne. Vol. 51 (3). Montréal (Québec): Association canadienne de l'acoustique.

# COMMUNICATIONS ORALES ET PAR AFFICHE

#### Conférence invitée

<u>Lipari, Massimo</u>, & Morgan Sonderegger. 2024. "Three accounts of the development of Quebec French rhotic vowels" [Communication orale]. Présenté au Glasgow University Laboratory of Phonetics, 26 septembre, Glasgow (Écosse).

# Présentations lors de colloques

<u>Lipari, Massimo</u>, & Morgan Sonderegger. 2024. "The development of rhoticity in the Quebec French vowel system" [Communication orale]. Présenté au 19th Conference on Laboratory Phonology, 28 juin, Séoul (Corée).

<u>Lipari, Massimo</u>, Morgan Sonderegger, and Meghan Clayards. 2024. "Cross-linguistic differences in the phonetic implementation of /s/" [Communication orale]. Présenté à CorpusPhon, 26 juin, Séoul (Corée).

<u>Lipari, Massimo</u>, & Morgan Sonderegger. 2024. "L'émergence des voyelles rhotiques en français québécois" [Communication orale]. Présenté au 9e colloque Les français d'ici, 11 juin, Shippagan (Canada).

Lipari, Massimo, Peter Milne, & Morgan Sonderegger. 2024."Les « données trouvées » et la variation phonétique en français québécois" [Communication orale]. Présenté au 9e colloque Les français d'ici, 10 juin, Shippagan (Canada).

<u>Lipari, Massimo</u>, Morgan Sonderegger, & Meghan Clayards. 2024. "Spectral properties of Quebec French sibilants" [Communication par affiche]. Présenté au 186th Meeting of the Acoustical Society of America, 16 mai, Ottawa (Canada).

Lipari, Massimo, Morgan Sonderegger, & Meghan Clayards. 2024. "Spectral dynamics of Quebec French sibilants" [Communication orale]. Présenté à l'Atelier de phonologie/phonétique Montréal-Ottawa-Toronto-Hamilton 2024, 20 avril, Montréal (Québec).

Lipari, Massimo. 2023. "Variable adaptation of English /ə/ in Quebec French" [Communication par affiche]. Présenté à New Ways of Analyzing Variation 51, 14 octobre, New York (USA).

<u>Lipari, Massimo</u>. 2023. "The acoustics of borrowed /ə/ in Quebec French" [Communication orale]. Présenté à la Semaine canadienne de l'acoustique, 4 octobre, Montréal (Québec).

<u>Lipari, Massimo</u>. 2023. "The emergence of rhotic vowels in Quebec French: A change from below?" [Communication par affiche]. Présenté au 20th International Congress of Phonetic Sciences, 9 août, Prague (Tchéquie).

<u>Lipari, Massimo.</u> 2023. "Formant trajectories of three rhotic vowels in Quebec French" [Communication orale]. Présenté au Congrès de l'Association canadienne de linguistique, 2 juin, Toronto (Canada).

<u>Lipari, Massimo.</u> 2023. "A portrait of rhotic vowels in Quebec French" [Communication orale]. Présenté à l'Atelier de phonologie/phonétique Montréal-Ottawa-Toronto-Hamilton 2023, 23 mars, Hamilton (Canada).

# BOURSES DE RECHERCHE ET FINANCEMENT

#### Bourse doctorale (CAD 120,000)

mai 2024 – juin 2027

• Conseil de recherche en sciences humaines du Canada (CRSH)

#### Bourse de doctorat en recherche - B2Z (CAD 100,000)

mai 2024 - avr. 2028

- Fonds de recherche du Québec Société et culture (FRQSC)
- Réduit à CAD 23,333 en raison d'un chevauchement partiel avec la bourse du CRSH ci-dessus.

# Bourse de maîtrise en recherche - B1Z (CAD 17,500)

sept. 2022 - août 2023

• Fonds de recherche du Québec – Société et culture (FRQSC)

# Bourse d'études supérieures du Canada - Maîtrise (CAD 17,500)

sept. 2021 - août 2022

• Conseil de recherche en sciences humaines du Canada (CRSH)

# Bourse d'admission J. W. McConnell (CAD 3,000)

sept. 2018 - mai 2019

• Université McGill

#### BOURSES DE MOBILITÉ Bourse de mobilité McGill-Glasgow (CAD 2,625)

2024

• Université McGill

#### Bourse de mobilité pour étudiants de cycle supérieur (CAD 750)

2024

• Association étudiante des cycles supérieures de l'université McGill

#### Bourse de mobilité étudiante (GBP 600)

2023

• International Phonetic Association (IPA)

#### Bourse de mobilité étudiante (CAD 350)

2023

• Centre de recherche sur le cerveau, le langage et la musique (CRBLM)

# Bourse de mobilité du département de linguistique (CAD 350)

2023

• Université McGill, Département de linguistique

# SERVICE À LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE

#### Révision d'articles de revue

• JASA Express Letters (2024: 1).

# Révision de propositions pour colloques

• Annual Conference on African Linguistics (2023: 10).

# Organisation de colloques

• Atelier de phonologie/phonétique Montréal-Ottawa-Toronto-Hamilton (2024).

#### Organisation de groupes de lecture

- Groupe de lecture P\* (phonétique/phonologie) de McGill (automne 2022 hiver 2024).
- Groupe de lecture sur la statistique bayésienne de McGill (hiver 2024).

#### **Autre**

• Représentant des étudiants de cycle supérieur aux réunions du département de linguistique de McGill (automne 2024 -).

# **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

#### R: avancé

• Manipulation et visualisation de données (tidyverse), analyse statistique (voir ci-dessous), mise en page (Quarto), données géospatiales (sf).

#### Praat: avancé

• Analyse acoustique, scriptage.

# Python: intermédiaire

• Manipulation et visualisation de données (numpy, pandas, seaborn), apprentissage automatique (scikit-learn), alignement forcé (mfa), gestion de corpus (polyglotdb).

#### Git: intermédiaire

• Gestion de versions.

#### bash: intermédiaire

• Automatisation de tâches simples, navigation/exécution de code sur serveur distant.

#### LT<sub>E</sub>X: débutant

• Mise en page.

**STATISTIQUE** 

- MÉTHODES D'ANALYSE Modèles additifs généralisés (à effets mixtes): intermédiaire
  - Analyse en composantes principales fonctionelles: intermédiaire
  - Régression linéaire/logistique (à effets mixtes) fréquentistes: intermédiaire
  - Régression linéaire/logistique (à effets mixtes) bayésiennes: débutant
  - Inférence causale: débutant

**LANGUES** 

Anglais (langue maternelle), français (quasi-natif), allemand (avancé), italien (langue d'origine).