

CURRICULUM VITÆ

ANSALDO, A.I., PH.D.

Le 3 mars 2025 🌸

TABLE DES MATIÈRES

TABLE DES MATIÈRES	2
SECTION I — IDENTIFICATION ET RENSEIGNEMENTS PERSONNELS	4
SECTION II — Formation, Diplômes, Maintien de la Compétence, Expérience	5
Formation et diplômes	5
Expérience et emplois antérieurs	5
Bourses de formation obtenues	5
Prix obtenus	6
SECTION III — CARRIERE ACADÉMIQUE	7
SECTION IV — ENSEIGNEMENT	8
Enseignement clinique	8
Enseignement universitaire	8
Direction d'étudiants	9
Étudiants à la Maitrise (16) :	9
Étudiants au Doctorat (11) :	11
Étudiants au Postdoctorat (7) :	14
SECTION V — RECHERCHE, TRAVAUX D'ÉRUDITION	16
Bourses de projets spéciaux (1)	16
Support salarial obtenu d'organismes subventionnaires (2)	16
Projets de recherche subventionnés par des organismes dotés de Comités de pairs (35)	16
demandées (1)	21
Publications	22
Livres et Chapitres de livres (20)	22
Chapitre sous presse (0)	24
Chapitre soumis (0)	24
Chapitre en préparation (0)	24
Articles dans des revues dotées de Comités de pairs	24
Articles publiés (92)	24
Articles soumis (2)	32
Articles en préparation (2)	32
Résumés publiés (64)	32
Résumés acceptés ou sous presse (0)	38
Autres publications ou travaux assimilables (2)	38
SECTION VI — CONTRIBUTION AU FONCTIONNEMENT DE L'INSTITUTION	39
Activités au sein d'organismes ou d'entités de l'institution	39
Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal	39
Département d'orthophonie et audiologie de l'Université de Montréal	39
SECTION VII — RAYONNEMENT	40
Colloques, congrès, événements scientifiques ou professionnels, membre de comités	40
Organisation d'événements scientifiques :	40
Provincial	40
International	40
Collaborations internationales :	40
Expertise professionnelle hors de l'institution	42
Membre de comités de pairs	43

ANSALDO, Ana Inés

• Fonctions éditoriales (évaluatrice pour des articles scientifiques dans les revues suivantes)	43
• Associations scientifiques (Membre)	43
Service à la collectivité	43
Associations professionnelles	44
Vulgarisation scientifique (79)	44
Conférencière invitée (46)	50
Présentations scientifiques à des Congrès (présentations orales) (76)	54
Présentations scientifiques à des Congrès (présentations par affiche) (13754)	61

SECTION I — IDENTIFICATION ET RENSEIGNEMENTS PERSONNELS

Nom : ANSALDO
Prénom : ANA INÉS
Date de naissance : 20 septembre 1959
Adresse résidence : 801-711 de la Commune O
Québec, Canada,
H3C 0P1
(514) 878-1219
Lieu de naissance : Argentine
Citoyenneté actuelle : Canadienne
Citoyenneté à la naissance : Argentine
Statut au Canada : Citoyenne canadienne
Langues : Français, Anglais, Espagnol (parlées, lues,
écrites) Italien et portugais (parlés et lus
seulement)
Courriel : ana.ines.ansaldo@umontreal.ca

SECTION II—FORMATION, DIPLÔMES, MAINTIEN DE LA COMPÉTENCE, EXPÉRIENCE

FORMATION ET DIPLÔMES

- 1978/09 – 1982/05 Licenciatura en fonoaudiología, Universidad des Salvador, Buenos Aires, Argentina, 1994 Équivalence de diplôme d’orthophoniste par l’Ordre des orthophonistes et audiologistes du Québec
- 1995/09 – 2002/09 Ph D (Sciences biomédicales, option Orthophonie), Université Montréal, Québec, Hémisphère droit et aphasie : étude longitudinale du traitement des mots selon leur degré d’imageabilité et leur classe grammaticale, Directeur : Martin Arguin
Co-Directeur : André-Roch Lecours
- 2002/10 – 2005/09 Stagiaire postdoctorale, Applications de neuroimagerie fonctionnelle à l’étude de la communication et ses troubles dans le vieillissement, McConnell Brain Imaging Center, Institut neurologique de Montréal, Université McGill, Québec

EXPÉRIENCE ET EMPLOIS ANTÉRIEURS

- 1983/05 – 1994/06 Co-directrice de Lexis-Centro de Neuropsicologia, Buenos Aires, Argentina
- 1992/03 – 1994/03 Orthophoniste, Chef du Service d’orthophonie, British Hospital, Buenos Aires, Argentina
- 1995/04 – 1997/07 Orthophoniste, Programme TCC et programme AVC, Institut de réadaptation de Montréal
- 1998/07 – 2002/09 Orthophoniste, Service de neurologie et programme TCC, Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal.
- 1999/06 – ... Orthophoniste/Coordonnatrice à la Clinique d’orthophonie de Montréal

BOURSES DE FORMATION OBTENUES

- 1984/03 – 1985/02 Bourse Julio Poliackoff, Fondation Bunge & Born, República Argentina
- 1990/03 – 1991/02 Fondation Perez Companc pour la recherche clinique, República Argentina
- 1991/03 – 1994/02 Consejo Nacional de investigacion de ciencia y técnica (CONICET), República Argentina
- 1994/09– 1995/08 Faculté des Études supérieures, Université de Montréal.
- 1996/09 – 1997/08 Groupe de recherche en neuropsychologie expérimentale, Université de Montréal.
- 1998/01 – 1999/01 Bourse FCAR, Institut universitaire de gériatrie de Montréal.
- 2002/07 – 2005/06 Bourse postdoctorale, IRSC.
- 2005/07 – 2009/06 Bourse de chercheur boursier junior I, FRSQ.

PRIX OBTENUS

- 2002 Prix d'excellence de l'Institut du vieillissement. Prix spécial de l'institut du Vieillissement dans le concours national des IRSC 2002-2003.
- 2007 Premio Venezia. Prix offert, en collaboration avec *Desjardins* par la *Chambre de commerce italienne* au Canada. Catégorie « Collaboration institutionnelle ».
- 2009 Prix d'excellence pour une expérience novatrice en recherche clinique de l'Association des établissements de réadaptation en déficience physique du Québec (AERDPQ). Titre du Projet : Programme d'enrichissement cognitif (PEC) pour les personnes ayant subi un TCC- Eduardo Cisneros, Christine Bouchard, Gilles Charette, Geneviève Léveillé, Mc Kerral, Michelle, Belleville, Sylvie & Ansaldo Ana Inés.
- 2009 Prix d'excellence du Centre de réadaptation Lucie Bruneau 2009 :
Titre du Prix : Expérience novatrice en intervention clinique, incluant le domaine des aides techniques pour le projet intitulé :
Titre du projet : Programme modulaire de réadaptation cognitive auprès de personnes ayant subi un traumatisme craniocérébral en âge avancée.
Auteurs : Christine Bouchard, travailleuse sociale
Gilles Charrette, M. Éd., orthopédaogogue
Geneviève Léveillé, ergothérapeute
Eduardo Cisneros, neuropsychologue
Michelle McKerral et Ana Inès Ansaldo, Ph.D., directrice de laboratoire au CRIUGM et chercheure.
- 2011 Fondation des Maladies du Cœur du Canada *Royal Bank of Canada -Excellence Awards* - Prix d'excellence en recherche de la Banque Royale du Canada, remis par la Fondation des maladies du cœur du Québec. Titre du projet *Recovery from Aphasia: Moving from Bench to Clinic to Optimize Intervention in Post-Stroke Survivors with Aphasia.*

SECTION III— CARRIERE ACADÉMIQUE

- 1991/03 –1996/03 Professeur adjoint, Departamento de Psicologia, Universidad Catolica de La Plata, Buenos Aires, Argentina.
- 1995/09 – 1996/03 Chercheure adjointe et Orthophoniste, Responsable du programme pilote pour la mise en place de ressources en orthophonie dans les CHSLD de Laval
- 2005/01 – Chercheure, Centre de recherche, Institut universitaire de gériatrie de Montréal
- 2005/09 – Directrice de laboratoire, Centre de recherche, Institut universitaire de gériatrie de Montréal
- 2006/01 Chercheure adjointe, Département d’orthophonie et audiologie, Faculté de médecine, Université de Montréal
- 2008/01 –2012/03 Professeure adjointe, Département d’orthophonie et audiologie, Faculté de médecine, Université de Montréal
- 2011/12 –2014/06 Directrice de l’enseignement, Institut universitaire de gériatrie de Montréal
- 2012/04 – 2018/09 Professeure agrégée, École d’orthophonie et d’audiologie, Faculté de médecine, Université de Montréal
- 2018/09- Professeure titulaire, École d’orthophonie et d’audiologie, Faculté de médecine, Université de Montréal

SECTION IV — ENSEIGNEMENT

ENSEIGNEMENT CLINIQUE

1998 – 2002 Responsable de l'enseignement clinique, Hôpital du Sacré-Cœur, Montréal

ENSEIGNEMENT UNIVERSITAIRE

- 1998 - LNG 6030 Sémiologie des aphasies (3 heures)
Responsable : Gonia Jarema
- 2002-2003 PSY 6022 Méthodologie en psychologie cognitive et neuropsychologie (3 heures)
Responsable : Julien Doyon
- 2004-2005 ORA 3359 Troubles acquis du langage (3 heures)
Responsable : Bernadette Ska
- 2006 -2007 PLS 2983 Intégration dans le système nerveux central (3 heures)
Responsable : J.P. Gossard
- 2006-2007 PSY 6411 Méthode d'intervention (3 heures)
Responsable : Julien Doyon
- 2006 - NRL 6051 Neurosciences des systèmes : plasticité cérébrale : de la cellule aux systèmes (3heures)
Responsable : Brigitte Stemmer
- 2007-2009 Séminaire thématique en orthophonie : Applications de la neuroimagerie fonctionnelle à l'étude des troubles de la communication et leur prise en charge
Responsable : Ansaldo, A.I.
- 2008 - ORT 6860- Lectures dirigées
Responsable : Ansaldo, A.I.
- 2009- ORT 6303- Intervention et données probantes
Responsable : Ansaldo, A.I.
- 2009- LNP 1000 Linguistique et Psychologie (3 heures)
Responsable : Gonia Jarema
- 2010- 2017 ORT 6817- Stage de recherche en orthophonie
Responsable : Ansaldo, A.I.
- 2010 - 2017 ORT 6032- Rapport de stage en orthophonie
Responsables : Ansaldo, A.I. et David McFarland
- 2014-2017 ORA 1526-O Initiation à l'exercice professionnel
Responsable : Ansaldo, A.I.

- 2018 ORT6000 – Introduction pratique professionnelle
Responsable : Ansaldo, A.I.
- 2018 ORT6303 – Orthophonie et données probantes
Responsable: Ana Inés Ansaldo
- 2018- ORA 70102-ORA 70202, ORA 70201, ORA 60112
Sinare aux cycles supérieurs
Responsables: Ana Inés Ansaldo et Adrian Fuente.

DIRECTION D'ÉTUDIANTS

Étudiants à la Maîtrise (16) :

- 2006/09 – 2007/09 Marisol Lévesque, B.Sc. O.
Étudiante à la Maîtrise professionnelle en orthophonie
Département d'orthophonie et audiologie, Université de Montréal
Projet : Applications de l'imagerie optique à l'étude de la neurobiologie de la dénomination.
- 2007/09 – 2008/09 Gabriela Ferreras, B.Sc. O
Étudiante à la maîtrise professionnelle en orthophonie
Département d'orthophonie et audiologie, Université de Montréal
Projet : Élaboration d'une version photo du Snodgrass et Vanderwart : Impact du type de stimuli sur la dénomination orale chez des aînés sains.
- 2008/09 – 2009/09 Nancy Latulippe, B.Sc. O
Étudiante à la maîtrise en orthophonie
Étudiante à la maîtrise professionnelle en orthophonie
Département d'orthophonie et audiologie, Université de Montréal
Projet : Télé-réadaptation et aphasie chronique : Impact d'un suivi à distance sur l'amélioration des habiletés lexicales.
- 2009/09 – 2010/09 Evelyne Lapointe, B.Sc. O
Étudiante à la maîtrise en orthophonie
Département d'orthophonie et audiologie, Université de Montréal
Projet : Impact d'une thérapie intensive du manque du mot dans l'amélioration des habiletés de communication entre des personnes souffrant d'une aphasie chronique et leurs proches.
Bourse d'études supérieures du Canada Frederick Banting et Charles Best
Bourse à la maîtrise des Instituts de recherche en Santé du Canada, 2009-2010, 17 500 \$.
- 2011/09 – 2012/12 Patricia Giroux M. Sc. Biomédicales
Étudiante à la maîtrise en orthophonie
Département d'orthophonie et audiologie, Université de Montréal

Projet : Changements dans les réseaux de connectivité fonctionnelle par suite d'une thérapie efficace du manque du mot : réseaux attentionnels et langagiers
Bourse à la maîtrise des Fonds de recherche en Santé du Québec, 2011-2012, 19 998,96 \$.

- 2011/09 – 2012/12 Édith Durand, B.Sc. O
Étudiante à la maîtrise en orthophonie
École d'orthophonie et audiologie, Université de Montréal
Projet : Plasticité cérébrale induite par une thérapie intensive dans le cadre de l'aphasie chronique.
- 2012/09 – 2013/08 Francis Tremblay, B.Sc. O
Étudiant à la maîtrise en orthophonie
Département d'orthophonie et d'audiologie, Université de Montréal
Projet : Connectivité fonctionnelle des réseaux : l'impact de la thérapie orthophonique pour la récupération de la capacité à évoquer des verbes.
- 2013/08 – 2014/06 Marika Beaudoin-Landry B.Sc. O.
Étudiante à la maîtrise
Université de Montréal
Projet : Espace identitaire et maladie d'Alzheimer : une approche pour stimuler la communication entre la personne atteinte et son entourage.
- 2013/09-2014/09 Stéphanie Doré B. Sc O.
Étudiante à la maîtrise
Université de Montréal
Projet : Traitement des langues et réseaux cérébraux associés : la structure de la langue influence le recrutement de réseaux distincts.
- 2014/01-2015/07 Elisa Vauclare B. Sc O.
Étudiante à la maîtrise
Sciences et technologie, option recherche Clinique
Université Pierre et Marie Curie - Paris 6
Directrice du Mémoire
Université Pierre et Marie Curie
Projet : Espace Identitaire et communication dans la maladie d'Alzheimer et les affections connexes.
- 2015/01-2020/08 Fouad Zerrouki B. Sc. O.
Étudiante à la maîtrise
Université de Montréal
Projet : Les avantages du bilinguisme sur l'attention sélective chez la personne âgée
Bourse de Dépannage de la Faculté de Médecine

- 2015/05 – 2016/12 Nawel Benbouali B. Sc.O.
Étudiante à la maîtrise
Université de Montréal
Projet: Validation of the Bilingual Aphasia Test (BAT) in Algerian Arabic
- 2017/09 – 2018/09 Élise Castonguay B.Sc.O
Étudiante à la maîtrise
Université de Montréal
Projet : Création et validation d'une formation interactive sur l'utilisation de COMPAs
- 2019/03-2020/05 Barbara Delacourt B.Sc.O
Étudiante à la maîtrise
Université de Franche-Comté
Projet : COMPAs : une application innovante pour soutenir la communication centrée sur la personne entre les personnes âgées atteintes de démence et leur proche aidant
- 2020/09-2025/09 Claire Vielle B.Sc.O
Étudiante à la maîtrise
Université de Nantes
Projet : Étude sur les liens entre la synchronisation émotionnelle, la communication et l'empathie chez les personnes atteintes de démence et leurs aidant.es en situation de co-visionnement d'un catalogue de clips à valence émotionnelle positive
- 2020/09-2025/09 Lou Zanaroli B.Sc.O
Étudiante à la maîtrise
Université Franche-Comté
Projet : Étude sur les liens entre la synchronisation émotionnelle, la communication et l'empathie chez les personnes atteintes de démence et leurs aidant.es en situation de co-visionnement d'un catalogue de clips à valence émotionnelle positive

Étudiants au Doctorat (11) :

- 2004/03 – 2009/03 David Trejo-Martinez, Maestria en Psicologia M.Sc.
Étudiant au doctorat en neuropsychologie
Facultad de Psicologia, Universidad Autonoma de Mexico
Sujet de thèse : « Substrato neurobiológico de la dislexia de evolucion en niños hispanohablantes ».
- 2006/01 –2011/10 Karine Marcotte, M.O.A.
Étudiante au doctorat en Sciences biomédicales option orthophonie
Département d'orthophonie et audiologie, Université de Montréal
Sujet de thèse : « Bases neurobiologiques de la récupération de l'aphasie : étude sur les habiletés de dénomination orale à l'aide de la résonance magnétique fonctionnelle ».
Bourse des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC), 2005-2008, 66 000 \$.
Bourse de rédaction de thèse, Faculté des Études supérieures, Université de Montréal,

2008, 5 000 \$.

2007/03 –2012/10 Ladan Ghazi-Saidi Scs.

Étudiante au doctorat en Sc. Biomédicales

Faculté des études supérieures, Université de Montréal

Sujet de thèse : « Cross-Linguistic Transfer (CLT) : Neural Correlates of L2 acquisition as a Function of L1/ L2 Distance »

Bourse de rédaction Sciences Biomédicales, Université de Montréal Canada, 1/06/2010-31/05/2011, 2500\$

Bourse de stage international, FRSQ, août-sep 2010, 5000\$

Bourse de FES, Université de Montreal, Canada, L'hiver 2010, \$2500.

Bourse de Maternité, La faculté des études supérieurs and postdoctorales, Université of Montreal, Canada, 01/09/2009 – 30/12/2009, \$4000.

Bourse de rédaction Sciences Biomédicales, Université de Montréal Canada, 1/06/2008-31/05/2009, 3000\$

Bourse d'excellence, Sciences Biomédicales, Université de Montréal Canada, 1/06/2007- 31/05/2008, 3000\$

2008/09 – 2010/09 Anne Dubois, B. Sc. O.

Étudiante au Doctorat en Sciences Biomédicales

Université de Montréal

Projet : Récupération des habiletés syntaxiques dans l'aphasie chronique : le substrat neurobiologique permettant de bénéficier d'une thérapie pour la production de phrases.

Bourse FORMSAV, 6 000 \$.

2010/09 –2012/09 Candice Steffen Holderbaum M.Sc.

Étudiante au doctorat

Pontifical Catholic University of Rio Grande do Sul (PUCRS)

Projet: Implicit memory deficits and aphasia: Neural and Behavioural correlates.

Bourse: CAPES – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nivel Superior, 12-2010 à 06-2011, 15 300 \$ CAD.

2013/01-2020/03 Édith Durand, M.O.A

Étudiante au doctorat

Université de Montreal.

Projet : Étude des circuits neurofonctionnels soutenant la récupération de l'aphasie : L'action au cœur de la récupération de la capacité à nommer des verbes.

Bourse doctorale FRSQ (3 ans : 29 789 \$ - 32 167 \$ - 34 554 \$) 2014 – 2017.

2014-03 : Bourse de congrès de la Faculté de Médecine, Université de Montréal - 1000\$

2014-06 : Bourse Réseau de Bio-Imagerie du Québec (RBIQ) : Allocation pour stage à l'étranger de formation au Laboratoire d'Imagerie Fonctionnelle (LIF) pour l'année 2580 \$

2014-06 Bourse Fonds des Maladies du Cœur du Canada (FMCC) : obtenue mais déclinée pour non-cumul avec la bourse du FRSQ – 60 000\$

2016-07 : Bourse du Fonds d'aide aux Projets d'études (FAPE) - Fonds d'Investissement des Cycles Supérieurs du l'Université de Montréal (FICSUM) – 4000 \$

2017-09 : Bourse de Fin d'Études Doctorales (FESP) - 12000 \$

- 2014/01 – 2015/07 Diana Mina (abandon)
Étudiante au doctorat
Université de Montréal
Projet : Plasticité cérébrale et maladie d'Alzheimer.
- 2015/06 Pierre Berroir M. Eng.
Étudiant au doctorat
Université de Montréal
Projet : Modèle d'analyse de la réponse hémodynamique dans les cas d'AVC : un modèle adapté aux analyses en neuroimagerie fonctionnelle dans les cas d'AVC
2015-2018 : Bourse Institut de Recherche en Santé au Canada (IRSC) – 60 000\$
- 2016/05 – 2022/07 Michèle Masson-Trottier M.P.O.
Étudiante au doctorat
Université de Montréal
Projet : Connectome langagier et thérapie de l'aphasie : Étude comparative des effets comportementaux et neurofonctionnels de deux approches pour le traitement de l'anomie chronique.
2016/10 : Bourse d'excellence de la Faculté de Médecine (4000\$)
2017/09 : Bourse du CRIUGM (12 000\$)
2017/12 : Bourse d'excellence de la Faculté de Médecine (4000\$)
2017/11 : Prix de mentorat de l'École d'orthophonie et d'audiologie de l'Université de Montréal
2018/02 : Bourse de stage national ou international pour les étudiants au doctorat ou à la maîtrise, en partenariat avec le milieu d'accueil du REPAR (4000\$)
2018/03: Tavistock Trust Award (300 £)
2018/04: PARSECS (400\$)
2018/05: Trainee travel award pour *Promoting Healthy Brain Aging and Preventing Dementia: Research and Translation* international conference (350\$)
2018/05 : Meilleure présentation, choix du public à la journée scientifique étudiante du CRIUGM (250\$)
2018/06 : Meilleure présentation étudiante au congrès *Promoting Healthy Brain Aging and Preventing Dementia : Research and Transition*
2018/09 : Bourse CRIUGM- Volet A (12 000\$)
2019/04 : Meilleure présentation étudiante niveau doctorat à la Journée scientifique de la recherche étudiante du CRIUGM (250\$)
2019/05: Doctoral Award – Frederick Banting and Charles Best. Canada Graduate Scholarships- Instituts en Recherche en Santé du Canada (35 000\$/ an pour 3 ans)
2019/05 : Meilleure présentation affichée au Colloque RéseauLab 2019 (100\$)
2020/04 : Bourse d'appui à la diffusion des résultats de recherche 2019-2020 (1223\$)
- 2017-09 Emelia Lazaro-Garcia
Étudiante au doctorat
Université de Montréal
Adaptation et évaluation d'un outil d'évaluation des troubles de la communication chez l'adulte hispanophone avec lésion acquise
Codirection, Direction : Yves Joannette

2017-2018 : Bourse d'exemption de frais de scolarité
2018-2019: Bourse Age-Well-CRIUGM (10 000 \$)

2021-09 Barbara Delacourt M. Sc. Orthophonie
Étudiante au Doctorat en Sciences de l'orthophonie.
Université de Montréal
Projet : Étude de l'engagement communicationnel entre les personnes vivant avec une démence et leurs aidantes dans le cadre du co-visonnement du contenu audiovisuel à valence émotionnelle positive.
2022/09 – 2023/08 : Bourses d'études supérieures et postdoctorales AGE-WELL en technologie et vieillissement (15 000\$)
2021/09 – Bourse de Mérite de la Faculté de médecine (20 000 \$, renouvelable pendant 3 ans).
– Concours Automne 2021, Université de Montréal.
Prix : 3ème prix de la meilleure communication orale, Maintenir la communication entre les personnes atteintes de troubles neurocognitifs majeurs et leurs proches-aidants : le projet COMPAs, colloque international du VocUM, Université de Montréal, Montréal, 18-20 novembre.

Étudiant.es au Postdoctorat (7) :

2005/05 – 2008/05 Rubén Conde, M.D.
Stagiaire postdoctoral
Facultad de Medicina Universidad Autónoma de México
Projet: The neurobiology of Broca's area in aphasia: an fMRI study.

2006/01 – 2008/01 Gaëlle Raboyeau, Ph.D. Psycholinguistique
Stagiaire postdoctorale
Projet : Apprentissage d'un lexique dans une langue seconde : substrat neurobiologique, selon l'âge d'acquisition
Bourse : Fondation IPSEN (France) 2007-2008, 15 000 €
Bourse : Fondation Institut universitaire de gériatrie de Montréal 2007, 30 000 \$

2008/11 – 2010/12 Jerusa Fumagalli de Salles, Ph.D.
Stagiaire postdoctorale
Instituto de Psicologia, Departamento de Psicologia do Desenvolvimento e da Personalidade, UFRGS, Brazil
Projet: Right hemisphere communication deficits: intervention strategies for discourse therapy.
Bourse: (process BEX 2231/09-3), 2009-2010, CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Brazil), 20 015 \$ CAD.

2009/04 – 2011/01 Daniel Adrover Roig, Ph.D. psychologie
Stagiaire postdoctoral
Affiliation universitaire hors Québec
Projet : Application de la spectroscopie semi-infrarouge à l'étude de la plasticité cérébrale chez des adultes âgés bilingues

Bourse : Caja de Ahorro « Sa Nostra » 10 800 € Bourse
: Fundation Caixa 10 000 \$ 06-2010 – 03-2011.

2009/11 – 2010/11 Lilian Scherer, Ph.D. Psycholinguistique

Stagiaire postdoctorale

Département de Psychologie Universidade do Rio Grande do Sul, Brazil

Projet: Neural Basis of Second Language Learning in the Elderly: A Near-Infrared Spectroscopy Study.

Bourse: (process BEX 2231/09-3), CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Brazil), 10-2009 à 04-2010
\$ 20 181 \$CAD. CNPq, 05-2010 – 10-2010, 11 000 \$.

2010/09 –2012/12 Rochele Fonseca, Ph.D. Psychologie

Stagiaire postdoctorale

Pontifical Catholic University of Rio Grande do Sul (PUCRS)

Projet: Brain dynamics in healthy and post-stroke individuals: neuropsychological assessment and rehabilitation, based on behavioural and neuroimaging evidence.

Bourse: CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico), 09-2010- 12 2010, total:
17 890 \$ CAD.

2015/04-2021/01 Tanya Dash, Ph.D. Psychologie

Stagiaire postdoctoral

Affiliation: CRIUGM

Projet: The bilingual advantage: a continuum of interaction between attention and language, more than an on-off mechanism.

Bourse : FRQS – Programme de bourse de formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec – 2017/05 – 2019/05 (60 000\$)

QBIN-RBIQ Travel Grant : Biennial Meeting of the WFN RG ADCD (500\$)2018/09

Bourse : FRQS – Programme de bourse de formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec – 2019/05 – 2020/10 (45 000\$)

2025/01- 2025/06 Antoinette Robillard, M.D. Gériatrie

Médecine et Philosophie – IPC- Facultés Libres de Philosophie et de Psychologie – Paris

ECN – Université Paris Cité – Inscription DES de Gériatrie

Bourse de l'Assistance Publique- Hôpitaux de Paris – 2025/01 – 2025/06 (38 350\$)

SECTION V — RECHERCHE, TRAVAUX D'ÉRUDITION

BOURSES DE PROJETS SPÉCIAUX (1)

2007 – 2008 Bourse des Projets spéciaux du CRLB pour la recherche « Particularités cliniques en termes diagnostiques et de réadaptation des personnes âgées ayant subi un traumatisme craniocérébral ». En collaboration avec l'équipe de réadaptation. Centre de réadaptation Lucie-Bruneau
8 000 \$.

SUPPORT SALARIAL OBTENU D'ORGANISMES SUBVENTIONNAIRES (2)

2005/07 – 2008/06 The recovery from aphasia in the elderly: Brain repair mechanisms and the impact of language therapy
FRSQ – Chercheure boursière- Junior
1 164 962 \$.

2002/10 – 2005/10 Basics of the recovery from aphasia
IRSC –Bourse postdoctorale
110 000 \$.

PROJETS DE RECHERCHE SUBVENTIONNÉS PAR DES ORGANISMES DOTÉS DE COMITÉS DE PAIRS (35)

- 2002 – 2004 **1.** Coopération scientifique et technologique Québec-Italie, ministère des Relations intergouvernementales, Gouvernement du Québec.
Étude des bases neurobiologiques de la récupération après une aphasia à l'aide de l'imagerie cérébrale fonctionnelle.
12 000 \$
Co-chercheure principale : **Ansaldo, A.I.**
(Coordonnateurs : Cappa, S. Joannette, Y.)
- 2002 – 2004 **2.** Ministère de la recherche, de la science et de la technologie : regroupement IRM/Québec PAF CST-010-2, dans le cadre du V^e programme-cadre de la communauté européenne.
Imagerie contemporaine en neurosciences cognitives : Étude des bases neurobiologiques de la récupération après une aphasia : réhabilitation de l'anomie.
200 000 \$
Co-chercheure principale : **Ansaldo, A.I.**
(Coordonnateur : Weiller, C.)
- 2003 – 2006 **3.** Instituts de recherche en santé du Canada – IRSC
Special Sage-KE Grant Sage-KE Unit at the IUGM
15 000 \$
Co-chercheure principale : **Ansaldo, A.I.**
Coordonnateur : Joannette, Y.
- 2003 – 2006 **4.** V^e programme-cadre de l'Union européenne
Does grammar of a second language engage different neural substrates than first

- language? Evidence from bilingual aphasia
10 000 €
Co-chercheure principale: **Ansaldo, A.I.**
(Avec Abutalebi, J.)
- 2005 – 2009 **5.** Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal
The neural basis of the recovery from aphasia: Brain repair mechanisms and the impact of language therapy.
15 000 \$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.**
- 2005 – 2008 **6.** FRSQ
Bases neurobiologiques de la récupération du langage chez la personne âgée : adaptation fonctionnelle du cerveau et impact de la thérapie spécifique.
45 000 \$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.**
- 2006 – 2011 **7.** Cognitive processes underlying non-literal language understanding:
How? When ? and Where ?
CRSNG
76 375 \$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.** (co-chercheur Champagne, M.)
- 2007– 2010 **8.** MDEIE-PSRII (Coopération Québec-Italie)
Exploration de la plasticité cérébrale par les nouvelles technologies d'imagerie optique par infrarouge comparées aux technologies d'imagerie par résonance magnétique fonctionnelle
98 160 \$
Co-chercheure principale : **Ansaldo, A.I.** (avec Cappa, S., Perani, D., et Joannette, Y.)
- 2008 – 2010 **9.** CAREC (Comité aviseur pour la recherche clinique-IUGM)
Intervention orthophonique basée sur des données probantes : Applications de la neuroimagerie fonctionnelle à l'étude des réseaux suffisants pour atteindre la récupération de la capacité à dénommer, après une aphasie
30 000 \$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.** (Coopération Québec-Catalogne)
- 2008 – 2009 **10.** MDEIE- PSRII
Particularités de la plasticité cérébrale chez les populations bilingues : applications de la neuroimagerie à l'étude des réseaux efficaces dans la récupération de l'aphasie
22 500 \$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.** (Coopération Québec-Catalogne)
- 2010 – 2012 **11.** James S. McDonnell Foundation
Collaborative Activity Award (Special Initiative Award)
Program area: Understanding Human Cognition 113 900 \$
Co-chercheure principale : **Ansaldo, A.I.** (avec Barret, A.M., Cappa, S., Cohen, G.R., Fink, I. Miniussi, C., Robertson, G., Vallar, G., Walsh, V.)

- 2011– 2015 **12.** Heart and Stroke Foundation of Canada (HSFC/FMCC)
Recovery from Aphasia: Moving from Bench to Clinic to Optimize Intervention with Post-Stroke Survivors with Language Impairment.
75 000 \$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.** (collaborateurs : Benali, H., Hoge, R., Services d'orthophonie de l'Institut de réadaptation Gingras-Lindsay de Montréal, de l'Hôpital du Sacré Cœur de Montréal et de l'Institut de gériatrie de Montréal, ainsi que le Regroupement des associations de personnes aphasiques du Québec (RAPAQ))
- 2013-2014 **13.** UHN Toronto Rehabilitation Institute
CSR Internal Stimulus Funding Award
49 172 \$
Investigating treatment-induced plasticity after aphasia therapy
Co-chercheure : **Ansaldo, A.I.** (Chercheures principales : Rochon, E. Meltzer, J. Leonard, C. & Co-chercheure Marcotte, K.)
- 2014-2017 **14.** Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC)
Aging, neurofunctional reorganization and communication abilities
504,741 \$
Co-chercheure (Chercheur principal : Joannette, Y. Co-chercheure : **Ansaldo, A.I.**)
- 2014-2021 **15.** Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC)
Triggering neuroplasticity in chronic aphasia: identifying the brain signs that predict good response to two language therapies.
370 741 \$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.** (collaborateurs : Rochon, É., Leonard, C., Benali, H., Dang-Vu, T-T., Hoge, R., Damien, B., Pomerleau, J., Marcotte, K.)
- 2014-2020 **16.** Canadian Consortium on Neurodegenerative in Aging (CCNA/CIHR)
Taking leisure seriously; a cognitive reserve approach to preventing dementia
Cognitive intervention and Brain plasticity – Team 10 – CCNA Team Leader
492 939 \$
Co-chercheure : **Ansaldo, A.I.** (chercheur principal : Chertkow, H. ; co-chercheurs : Bier, N., Belleville, S., Bruneau, M.A. & others).
- 2014-2015 **17.** CAREC
Effet de la musique personnalisée sur les comportements de résistance aux soins d'hygiène chez des résidents en soins de longue durée présentant une démence.
10,000 \$ (1er mai 2014 au 30 avril 2016 – 2 ans)
Chercheures principales : **Ansaldo, A.I.** & Bruneau, M.A.
Collaborateurs : Durand, E., Ménard, C., Banville, G., Généreux, S. & Hubert, M.
- 2017-2023 **18.** Canadian Institutes of Health Research (CIHR)
Institut du Vieillissement
Aging Neurofonctionnal reorganization and communication abilities
504 741 \$
Co-chercheure : **Ansaldo, A.I.** (Chercheur principal : Joannette, Y.)

- 2018-2019 **19. CABHI-Spark**
Innovating for Better Communication: Testing the COMPAS Communication Support Application Across the Continuum of Care for the Elderly
49 424\$
Co-chercheures : Harton, A., **Ansaldo, A.I.**
Collaboratrices Dube, C., Mongeau, C., Masson-Trottier M.
- 2018-2019 **20. CABHI**
An e-Suite for the Promotion of Healthy Aging in the Community (e. SPACE)
200 000\$
Chercheur principal : Dang-Vu, TT
Co-Chercheur.es: Belleville, S., **Ansaldo, A.I.**, Grenier, S., Kergoat, MG., Shatenstein, B., Kröger, E., Sirois, C., Gagnon, L., Savard, J., Gilbert, B., Ferland, G., Bier, N., Belchior, P. & Lussier, D.
- 2018-2021 **21. Rencontre du groupe de travail sur la coopération Québec-Bavière**
Uncovering the functional brain networks underlying the protective effects of bilingualism in aging, stroke, and Alzheimer's disease.
4 000\$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.** & Ewers, M. Co-chercheure Belleville, S.
- 2018-2023 **22. Ministère de l'économie, de la science et de l'innovation du Québec**
Innovateur pour mieux communiquer : mise à l'essai de COMPAS, une application pour soutenir la communication des personnes atteintes de démence et leurs proches aidants
247 530\$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.**
Collaborateurs : Mongeau, C., Masson-Trottier, M., Gilbert, A-K
Décideur : Gilbert, A.-K.
Utilisateurs de connaissances principaux : CHSLD Bruchesi team, Manoir de Verdun team, Quebec Federation of Alzheimer's Societies
- 2019-2021 **23. COMMUNICast**
Programme d'appui à la mobilisation des connaissances
Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal
10 000\$
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.**
Collaborateur : Guy Banville
- 2019-2021 **24. Bilingualism and attentional processes in the age and language proficiency continuum**
NSERC/ CRSNG
33 000\$ (
Chercheure principale : **Ansaldo, A.I.**
- 2019- 2022 **25. Briser l'isolement social des aînés de Côte-des-Neiges : un quartier innovant en mode Living Lab**
Fonds d'Innovations du Canada 2020, FRQS

899 903 \$

Chercheuse principale : Bier, N.

Co-chercheurs : **Ansaldo, A.I.**, Belleville, S., Filiatrault, J., Ben Gaeid, N., Couture, M., Da Cunha Belchior, P., Fonseca, R., Hebblethwaite, S., Lacerda, A., Rousseau, J., Van de Velde, C.

2019- 2022 **26.** Cocréation d'une trousse d'accompagnement pour mieux soutenir les organismes communautaires dans leurs actions intergénérationnelles
Programme de recherche-action pour un vieillissement actif de la population du Québec
FRQSC

175 000\$

Chercheuse principale : Filiatrault, J.

Co-Chercheur.es : **Ansaldo, A.I.**, Grenier, S., Bier, N., Hebbelthwaite, X., Lamontagne, M.E., Levasseur, M., Raymond E., Viscogliosi, C.

2020-2022 **27.** L'effet des extraits audiovisuels personnalisés sur le comportement des résidents et sur la communication entre les résidents et les intervenants en CHSLD

CAREC

19 993,28\$

Chercheuse principale : **Ansaldo, A.I.**

Co-chercheur.es : Hidalgo, S., Bruneau, M.A., Ménard, C.

2020-2025 **28.** Infrastructure multimédia et d'intelligence artificielle pour contre carrer l'isolement relié à la pandémie en centre de soins de longue durée

Fondation Canadienne pour l'Innovation - Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation volet 3 : Cofinancement du gouvernement du Québec aux programmes de la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI)

395 136\$

Chercheuse principale : **Ansaldo, A.I.**

Co-chercheur.es: Bouguila, N., Hidalgo, S., Kersten- Oertel, M., Khalili-Mahani, N.

2021-2025 **29.** Neuroplasticity for aging well

Fondation Canadienne pour Innovation - Fonds des leaders John-R.-Evans

363 911\$

Chercheuse principale : **Ansaldo, A.I.**

Co-Chercheurs : Neva, J. & Pageaux, B.

2022-2026 **30.** Fonds Nouvelles Frontières en Recherche

Harnessing Screen Content for the Well-Being of Long-Term Care Residents: A Human Expertise/Artificial Intelligence Endeavour to Counteract Covid Related Social Isolation
250 000\$

Chercheuse principale : **Ansaldo, A.I.**

Co-PI: Hidalgo, S.

Co-chercheur.e.s: Bouguila, N., Kersten-Oertel, M.

Collaborateurs et collaboratrices : Ménard, C., Khalili-Mahani, N., Rainville, P., Lacerda, A., Benali, H.

- 2022-2023 **31.** INVEN-T
Co-développement et implantation de COMPAs+: innover pour mieux servir les populations vulnérables
158,174\$
Chercheuse principale : **Ansaldo, A.I.**
Partenaire communautaire : AppWapp
- 2022-2029 **32.** Subventions de partenariat, CRSH
cinEXmedia : Ensuring Well-Being in the Screen Age. A Partnership Supporting the Inclusive Use of Cinematic Experiences in Health, Education, and Society
2 500 000\$
Chercheur principale : Gaudreault, A.
Co-chercheure : Raynauld, I.
Collaborateurs et collaboratrices : Thain, A., Kaminska, A., **Ansaldo, A.I.**, Sokolović, A., Zadra, A., Poellhuber, B., Pinfeld, J., Werker, J., Hanich, J., Carrier, J., Loew, K., Gravel, M., Hébert, M.J., Boni, M., Khalili-Mahani, N., Asselin, O., Boutin, P.S.N., Lippé, S., Dalla Bella, S., Hediger, V., Gallese, V., Hachinski, V., Herzog, W., Zarza, Z., Lacerda, A.
- 2022-2029 **33.** Programme UdeM Partenariat, Ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport (MELS)
Pour une nouvelle définition du rythme audiovisuel : une collaboration entre les études cinématographiques, les neurosciences et le milieu professionnel du cinéma
49 980\$
Chercheur principal : Hidalgo, S.
Co-chercheure : **Ansaldo, A.I.**
- 2024-2026 **34.** Université de Montréal, Programme RÉALISER
Bien-être en vues : le cinéma thérapeutique comme outil innovant pour explorer les enjeux du vieillissement
97 321\$
Chercheur principal : Hidalgo, S.
Co-chercheure : **Ansaldo, A.I.**
- 2024-2028 **35.** Programme Savoir, CRSH
ASMR et ciné-thérapie : le bien-être sur mesure
380 886\$
Chercheur principal : Hidalgo, S.
Co-chercheur.e.s : **Ansaldo, A.I.**, Raynauld, I., Gaudreault, A.
Collaborateur : Vittorio Gallese
- 2025-2028 **36.** Programmation de financement de la recherche intersectorielle sur le vieillissement – Laboratoire vivant
763 269\$
Chercheuse principale : Nathalie Bier
Co-chercheuses/eurs : Lacerda, A., **Ansaldo A.I.**, Aubertin-Leheudre, M., Bellechior, P., Belleville, S., Fonseca, R., Hidalgo, S., Van de Velde, C.

ANSALDO, Ana Inés

SUBVENTIONS DEMANDÉES (1)

2025-2026 1. Société inclusive, Programme de recherche participative et intersectorielle
Étude exploratoire sur l'accès des personnes sourdes et/ou malentendantes à une salle de
cinéma visant à optimiser leur inclusion sociale
65 000\$
Chercheuse principale : Lacerda, Adriana
Co-chercheuses/eurs : **Ansaldo**, A.I, Hidalgo, A.

PUBLICATIONS

Livres et Chapitres de livres (23)

1. **Ansaldo, A.I.** (1985). Treatment of lexical and morpho-syntactic deficits in aphasia. *Revista de logopedia y foniatria de Argentina*, 6, 175-180.
2. **Ansaldo, A.I.**, Dalmas, F., Ardila, A. & Pena-Cassanova, J. (1991). Situacion de los pacientes afasicos y sus familias en Espana, Argentina, Colombia y Uruguay. In, « *El Afasico* » de *Joanette, Lafond, Ponzio, Degiovani y ansaldo* (eds). La Colmena, Buenos Aires, 1991.
3. Joanette, Y., Lafond, D., Ponzio, J., Degiovani, R. & **Ansaldo, A.I.** (eds) (1991). *El afasico. Comunicacion y dano cerebral*. La Colmena, Buenos Aires, 294 p.
4. Blumberger, J., Forte, D., Ruossignuolo, C., Russeau, S. & **Ansaldo, A.I.** (1995). GADIRM : Grille d'analyse du discours, Institut de réadaptation de Montréal : un outil d'intervention dans la prise en charge des bénéficiaires avec des troubles du discours consécutifs à des traumatismes crâniens. *Service d'orthophonie, Institut de Réadaptation de Montréal*.
5. **Ansaldo, A.I.** (1996). Bases teóricas da recuperaçao nas afasias. In Nitrini, R., Caramelli, P. & Mansur, L. (eds): *Neuropsicologia : das bases anatômicas à reabilitaçao*. Clinica Neurologica Hospital das Clinicas. FMUSP. Sao Paulo, Brasil.
6. Joanette, Y., Hannequin, D., Goulet, P., **Ansaldo, A.I.** (1996). Fundamentos neurobiologicos da recuperaçao das afasias: do neurobiologico ao psicossocial. In Nitrini, R., Caramelli, P. & Mansur, L. (eds) : *Neuropsicologia : das bases anatômicas à reabilitaçao*. Clinica Neurologica Hospital das Clinicas. FMUSP. Sao Paulo, Brasil.
7. **Ansaldo, A.I.**, & Joanette, Y. (2002). Language mixing and language switching following aphasia. In F. Fabbro (ed.), *Advances in the neurolinguistics of bilingualism: Essays in honor of Michel Paradis*, 261-274. Forum, Udine (Italie).
8. **Ansaldo, A.I.** & Marcotte, K. (2008). Language switching and mixing in the context of bilingual aphasia. In Centeno, J.G., Obler, L. K., & Anderson, R. T. (eds.) *Studying communication disorders in Spanish speakers: Theoretical, research, and clinical aspects*. Clevedon, UK: Multilingual Matters. chap.16, pp.198-214.
9. Joanette, Y., **Ansaldo, A.I.**, Kahlaoui, K. & Lecours, A.R. (2008). The impact of right-hemisphere lesions on language abilities: Theoretic and clinical perspectives. In P. Mariën & J. Abutalebi (eds.), *Neuropsychological Research: A Review* (pp. 93-111). Hove (UK) & New York : Psychology Press.
10. Scherer, L.C., Fonseca, R.P., **Ansaldo, A.I.** (2010). Methodological Issues in Research on Bilingualism and Multilingualism. In E.F. Caldwell (ed.): *Cognition, Education and Language Processing*. /New York: Nova Science Publishers, 167-179. (ISBN: 987-1-60710-1).

11. Kahlaoui, K., Wilson, M., **Ansaldo, A.I.**, Ska, B., & Joannette, Y. (2011) Neurobiological and neuroethical perspectives on the contribution of functional neuroimaging to the study of aging in the brain. In, J. Illes & B. J. Sahakian (eds.). *Oxford Handbook of Neuroethics*, chap. 29, pp. 495-512. New York: Oxford University Press.
12. Papathanasiou, I., Coppens, P. & **Ansaldo, A.I.** (2011) Plasticity and Recovery from aphasia. In Papathanasiou, I., Coppens, P., & Potagas, C. (eds.), *Aphasia and related neurogenic communication disorders*. Boston: Jones and Bartlett., chap 3, pp. 49-63.
13. Centeno, J.G., & **Ansaldo, A.I.** (2011). Aphasia in multilingual populations. In Papathanasiou, I., Coppens, P., & Potagas, C. (eds.), *Aphasia and related neurogenic communication disorders*. Boston: Jones and Bartlett, chap 14 ; pp. 275-290.
14. Cappa, S.F., **Ansaldo, A.I.** & Durand, E. (2016) Rehabilitation for aphasia. In Selzer, M., Clarke, S., Cohen, L., Duncan, P., & Gage, F. (eds.), *Textbook of Neural Repair and Rehabilitation: Volume 1, Neural Repair and Plasticity (Vol. 1)*: Cambridge University Press.
15. Centeno, J.G., **Ansaldo, A.I.** & Ghazi-Saidi, L. (2016) Aphasia in multilingual populations. In Papathanasiou, I., Coppens, P., & Potagas, C. (eds.), *Aphasia and related neurogenic communication disorders*. Boston: Jones and Bartlett, chap 14 ; pp.275-290.
16. Deleuze, A., Ferré, P., **Ansaldo, A.I.**, Joannette, Y. (2016). Évaluation de la communication de l'adulte cérébrolésé et tablette numérique : quels apports pour la pratique clinique ? *Joyeux, N. et Topouzkhaniyan, S. (eds.), Orthophonie et technologies innovante*. Isbergues. (Chap. 4)
17. Papathanasiou, I., Coppens, P., Durand, E. & **Ansaldo, A.I.** (2017) Plasticity and Recovery from aphasia. In Papathanasiou, I., Coppens, P., & Potagas, C. (eds.), *Aphasia and related neurogenic communication disorders (Second Edition)* Boston: Jones and Bartlett., chap 4, pp.63-80.
18. Ghazi-Saidi, L., Dash, T., **Ansaldo, A.I.** (2017) The Bilingual Mental Lexicon as a Dynamic Knowledge System, In Libbon, M., Libbon, G. & Goral, M. (eds.) *Bilingualism: A Framework for Understanding the Mental Lexicon*. Amsterdam. DOI: 10.1075/bpa.6.04sai.:73-102. Published, John Benjamins, New Caledonia.
19. Papathanasiou, I., Coppens, P., Durand, E. & **Ansaldo, A.I.** (2017) Plasticity and Recovery from aphasia. In Papathanasiou, I., Coppens, P., & Potagas, C. (eds.), *Aphasia and related neurogenic communication disorders (Second Edition)* Boston: Jones and Bartlett., chap 4, pp.63-80.
20. Ghazi-Saidi, L., Dash, T., **Ansaldo, A.I.** (2017) The Bilingual Mental Lexicon as a Dynamic Knowledge System, In Libbon, M., Libbon, G. & Goral, M. (eds.) *Bilingualism: A Framework for Understanding the Mental Lexicon*. Amsterdam. DOI: 10.1075/bpa.6.04sai.:73-102. Published, John Benjamins, New Caledonia.
21. Joannette, Y. **Ansaldo, A.I.** Lazaro, E., Ska, B. (2018) L'aphasie : Une réalité en évolution. In : Rééducation Orthophonique, N° 274 - Les aphasies - Tome I : De la théorie à l'évaluation. (Éds.) Sainson, C. Les aphasies sont plurielles.
22. Durand, E., Masson-Trottier, M. & **Ansaldo, A.I.** (2018) *L'orthophoniste à l'ère de la*

Globalisation : intervenir auprès des populations allophones souffrant d'aphasie. Rééducation orthophonique, N.275- Les aphasies - Tome II : Prise en charge, Chapitre 2.

23. Centeno, J.G., Ghazi-Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.** (2021). Aphasia in multilingual populations. Dans I. Papathanasiou, P. Coppens, & C. Potagas (dir.), *Aphasia and related neurogenic communication disorders* (3rd edition). Boston: Jones and Bartlett.

Chapitre sous presse (0)

Chapitre soumis (0)

Chapitre en préparation (0)

ARTICLES DANS DES REVUES DOTÉES DE COMITÉS DE PAIRS

Articles publiés (92)

1. Ruiz, A., **Ansaldo, A.I.** & Lecours, A.R (1994). Two cases of deep dyslexia in unilingual hispanophones aphasics. *Brain and language*, 46 (2), 245-56.
2. **Ansaldo, A.I.**, Gardye, F., Cid, C. & Nespoulous, J.L. (1996). A model-based approach to the Therapy of Bilingual Aphasia with Pathological Mixing. *Brain and Language* 55 (1), 29-31.
3. **Ansaldo, A.I.**, Arguin, M. & Lecours, A.R. (1998). Attention independent enhancement of left visual hemifield in the recovery from aphasia. *Brain and Language*, 12 (24), 16.
4. Joannette, Y. & **Ansaldo, A.I.** (2000). The ineluctable and interdependent evolution of the concepts of language and aphasia. *Brain and Language*, 71, 106-109.
5. Joannette, Y. & **Ansaldo, A.I.** (2001). Aphasie et troubles de la communication verbale de nature non aphasique chez les cérébrolésés droits : le paradoxe. *Aphasie et domaines associés*, 15 (2), 7-27.
6. **Ansaldo, A.I.**, Arguin, M. & Lecours, A.R. (2002). Initial right hemisphere take -over and subsequent bilateral participation during recovery from aphasia. *Aphasiology*. 16, (3), 287-304.
7. **Ansaldo, A.I.**, Arguin, M. & Lecours, A.R. (2002). The contribution of the right cerebral hemisphere to the recovery from aphasia: A multiple longitudinal case study. *Brain and Language*, 82, 206-222.
8. **Ansaldo, A.I.** & Arguin, M. (2003). The recovery from aphasia depends on both the left and right hemispheres: Three longitudinal case studies on the dynamics of language function after aphasia. *Brain and Language*, 87, 177-178.
9. Vitali, P., Tettamanti, M., Abutalebi, J., Danna, M., **Ansaldo, A.I.**, Perani, D., Cappa, S. & Joannette, Y. (2003). Recovery from anomia: effects of specific rehabilitation on brain reorganization: An er-fMRI study in two anomic patients. *Brain and Language*, 87 (1), 126-127.

10. **Ansaldo, A.I.** (2004). La contribution de l'hémisphère droit à la récupération de l'aphasie : exemples de plasticité adaptée et dysfonctionnelle et pistes d'intervention orthophonique. *Rééducation orthophonique*, 219, 79-94.
11. **Ansaldo, A.I.**, Arguin, M. & Lecours, A. R. (2004). Recovery from aphasia: A longitudinal study on language recovery, lateralisation patterns and attentional resources. *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*, 26 (5), 621-627.
12. **Ansaldo, A.I.**, Monchi, O., Roy, Y & Doyon, J. (2005). The neural correlates of imageability and grammatical class in elderly subjects: An event-related fMRI study. *Brain and Language* 9 (1), 68-69.
13. **Ansaldo, A.I.** & Paradis, M. (2005). A Neurolinguistic Theory of Bilingualism, John Benjamins Publishing Company, Amsterdam -Philadelphia. *Journal of Neurolinguistics* 18 (5), 423-425
14. Marcotte, K., Vitali, P., Delgado, A.P & **Ansaldo, A.I.** (2006). Bases neurobiologiques de la récupération de l'aphasie chronique : réseaux impliqués dans la dénomination par suite d'une thérapie sémantique. *Fréquences : Revue de L'Ordre des Orthophonistes et Audiologistes du Québec*, 18 (2), 22-26.
15. Marcotte, K., Vitali, P., Delgado, A.P & **Ansaldo, A.I.** (2006). The neural correlates of therapy with Semantic Feature Analysis in chronic anomia: an event-related fMRI study. *Brain and Language* 99 (1-2), 193-194.
16. Vitali, P., Abutalebi, J., Tettamanti, M., Danna, M., Perani, D., **Ansaldo, A.I.**, Joannette, Y. & Cappa, S. (2006) Training-induced brain remapping in chronic aphasia: A pilot study. *Neurorehabilitation and Neural Repair*, 21, 152-160
17. **Ansaldo, A.I.**, Marcotte, K., Vitali, P. et Delgado, A.I. (2006). La terapia por integración de rasgos semánticos en la anomia crónica: perspectiva comportamental y neurobiológica en un caso de afasia severa. *Rev Neuropsicol*, 1(1), 4-8
18. Scherer, L.C., Giroux, F., Lesage, F., Senhadji, N., Benali, H., Marcotte, K. & **Ansaldo, A.I.** (2006). An optical imaging study of semantic and syntactic processing by bilinguals. *Brain and Language*, 99 (1-2), 107.
19. Centeno, J. G., Anderson, R. T., Restrepo, M. A., Jacobson, P. F., Guendouzi, J., Miller, N., **Ansaldo, A.I.**, Marcotte, K. (2007). Ethnographic and sociolinguistic aspects of communication: Research-praxis relationships. *The ASHA Leader*, 12 (9), 12-15.
20. Joannette, Y., **Ansaldo, A.I.**, Kahlaoui, K., Côté, K., Abusamra, V., Ferreres, A. & Lecours, A.R. (2008). Impacto de las lesiones del hemisferio derecho sobre las habilidades lingüísticas: perspectivas teórica y clínica. *Revista de Neurología*, 46 (8), 481-488.
21. Trees Test: A set of Normative Data in Spanish and the Impact of Age, Gender, and Educational Level. *Journal of the International Neuropsychological Society*, 14, 148-151.
22. **Ansaldo, A.I.**, Marcotte, K., Scherer, L.C., & Raboyeau, G. (2008) Language therapy and bilingual aphasia: Clinical Implications of Psycholinguistic and Neuroimaging Research.

23. Joannette, Y., **Ansaldó, A.I.** & al. (2008) Communication, Language, and the brain: from past anterior to near future. *Revue Neurologique*, 164, 83-90.
24. Joannette, Y., **Ansaldó, A.I.**, Pimenta, M.A., Fonseca, R., Kristensen, C.H. & Scherer, L.C. (2008) Neuroimaging investigation of executive functions: evidence from fNIRS. *Psico* 39 (3), 267-274.
25. **Ansaldó, A.I.**, Marcotte, K., Fonseca, R.P. & Scherer, L.C. (2008). Neuroimaging of the bilingual brain: evidence and research methodology. *Psico*, 39 (2), 131-138.
26. Kahlaoui, K., & **Ansaldó, A.I.** (2009) Récupération spontanée de l'aphasie d'origine vasculaire : facteurs de pronostic et apport de la neuroimagerie fonctionnelle. *Revue Neurologique*, 165, 233-242
27. Adrover-Roig, D. & **Ansaldó, A.I.** (2009). El bilingüismo como factor de protección en el envejecimiento cognitivo. *Neuropsicología Latinoamericana*, 1 (1-15)
28. Trejo-Martínez, D., Marcos-Ortega, J., **Ansaldó, A.I.**, Armony, J., Conde, R., Velasco, A.L., Jiménez, F. & Harmony, T. (2009) Brain activity associated with a nouns-reading task. (Activación cerebral asociada a una tarea de lectura de sustantivos). *Rev Med Inst Mex Seguro Soc*, 47 (6), 597-602.
29. **Ansaldó, A.I.**, Ghazi Saidi, L. & Ruiz, A. (2009) Model-driven intervention in bilingual aphasia: Evidence from a case of pathological language mixing. *Aphasiology*, 24 (2), 309-324.
30. Raboyeau, G., Marcotte, K., Adrover-Roig, D. & **Ansaldó, A.I.** (2010) Brain Activation and Lexical Learning: The impact of Learning phase and word type. *Neuroimage*, 49 (3), 2850-2861. <http://dx.doi.org/10.1016/j.neuroimage.2009.10.007>
31. Vitali, P., Tettamanti, M. Abutalebi, J., **Ansaldó, A.I.**, Perani, D., Cappa, S. F., & Joannette, Y. (2010). Generalization of the effects of phonological training for anomia using structural equation modelling: A multiple single-case study. *Neurocase*, 16 (2), 93-105.
32. Marcotte, K. & **Ansaldó, A.I.** (2010). The neural correlates of Semantic Feature Analysis in Broca's aphasia: Discordant patterns according to etiology. *Seminars in Speech and Language. Special Issue on Treatment of Chronic Aphasia: International Perspectives*, 31 (1), 52-63.
33. Cotelli, M., Fertonani, A., Miozzo, A. Rosini, S., Manenti, R. Padovani, A., **Ansaldó, A.I.**, Cappa, S.F. & Miniussi, C. (2011). Anomia training and brain stimulation in chronic aphasia. *Neuropsychological Rehabilitation*, 21 (2.5), 717-741. <http://dx.doi.org/10.1080/09602011.2011.621275>
34. Adrover-Roig, D., Galparzoro-Izaguirre, N., Marcotte, K., Ferré, P., Wilson, M. & **Ansaldó A.I.** (2011). Impaired L1 and executive control after left basal ganglia damage in a bilingual Basque-Spanish person with aphasia. In: Paradis, M. (ed.) *Clinical Linguistics and Phonetics. Special Issue, on the Bilingual Aphasia Battery*. 25 (6-7), 480-498, doi: 10.3109/02699206.2011.563338. Epub 2011 Mar 31.

35. Marcotte, K., Adrover-Roig, D., Damien, B., de Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M. & **Ansaldo, A.I.** (2012) Therapy-induced neuroplasticity in chronic aphasia. *Neuropsychologia*, 50 (8), 1776-1786.
36. Fumagalli de Salles, J., Holderbaum, C.S., Mattos Pimenta Parente, A., Lessa Mansur, L. & Ansaldo, A.I. (2012) Lexical-semantic processing in the semantic priming paradigm in aphasic patients. *Archivos de Neuro-Psiquiatria*, 70 (9), 718-726.
37. Scherer, L.C., Fonseca, R. P., Amiri, M., Adrover-Roig, D., Marcotte, K., Giroux, F., Senhadji, N., Benali, H., Lesage, F., & Ansaldo, A.I. (2012). Syntactic processing in bilinguals: a fNIRS study. In Joannette, Y., Ansaldo, A.I. & Khalahoui, N. (eds) Special Issue of Optical Imaging. *Brain and Language*, 121 (2), 144-151.
38. Wilson, M., Joubert, S., Ferré, P., Belleville, S., Ansaldo, A.I., Joannette, Y., Rouleau, I., Brambati, S.M (2012) The role of the left ATL in exception word reading: reconciling patient and neuroimaging findings. *Neuroimage*, 1 60 (4), 2000-2007.
39. **Ansaldo, A.I.,** Kahlaoui, K., Joannette, Y. (2012), Functional near-infrared spectroscopy: looking at the brain and language mystery from a different angle. *Brain and Language*, 121 (2) 77-78.
40. Salles, J. F. D., Holderbaum, C. S., Parente, M. A. M. P., Mansur, L. L., & Ansaldo, A.I. (2012). Lexical-semantic processing in the semantic priming paradigm in aphasic patients. *Arquivos de neuro-psiquiatria*, 70 (9), 718-726.
41. Marcotte, K., Perlberg, V., Marrelec, G., Benali, H. & Ansaldo, A.I., (2013) Default-Mode Network Functional Connectivity in Aphasia: A Therapy-Induced Neuroplasticity and Prognosis value. *Brain and Language*, 124, (45-55).
42. Ghazi Saidi L., Perlberg V., Marrelec G., Péligrini-Issac M., Benali H. & Ansaldo, A.I. (2013) Functional connectivity changes in second language vocabulary learning. *Brain Language*, 124 (1), 56-65.
43. Anglade, C. Thiel, A. & **Ansaldo, A.I.** (2014) The Complementary Role of the Cerebral Hemispheres in Recovery from Aphasia After Stroke. A Critical Review of Literature. *Brain Injury*, 28 (2), 138-45. Doi : 10.3109/02699052.2013.859734. Language and Motor Processing Areas. *The Mental Lexicon. Special Issue: The Neural Correlates of Lexical Processing* (21), 195-215.
44. Marcotte, K. & Ansaldo, A.I. (2014) Age-Related Behavioural and Neurofunctional Patterns of Second Language Word learning: Different Ways of Being Successful. *Brain and Language*, 135, 9-19.
45. Durand, E., Mina, D., Vauclare, E. Beaudoin-Landry, M., Tremblay, F. & Ansaldo, A.I. (2014) Imagerie par résonance magnétique fonctionnelle (IRMf) et orthophonie : Quelles applications cliniques ? *Rééducation orthophonique– Neuroimagerie et orthophonie : de la recherche à la pratique clinique*, 260, 151-169.
46. **Ansaldo, A.I. & Ghazi-Saidi, L.** (2014) Aphasia Therapy in the Age of Globalization: Cross-

47. **Ansaldo, A.I.**, Ghazi-Saidi, L. & Adrover-Roig, D. (2015) Interference Control in Elderly Bilinguals: Appearances can be misleading. *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*, 2, 1-16. DOI : 10.1080/13803395.2014.990359.
48. Ghazi-Saidi, L., **Ansaldo, A.I.** (2015) Can Second Language Help You in More Ways Than One? Commentary article. *AIMS Neuroscience*, 2 (1), 52-57.
49. Mina, D., Durand, E., Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.** (2015) Neuroplasticité induite par la thérapie du langage dans les cas d'aphasie : mieux comprendre le fonctionnement cérébral pour une intervention plus efficace. *Revue de Neuropsychologie*, 1 (7), 33-40.
50. Abbassi, E., Blanchette, I., **Ansaldo, A.I.**, Ghassemzadeh, H., & Joannette, Y. (2015). Emotional words can be embodied or disembodied: the role of superficial vs. deep types of processing. *Frontiers in Psychology*, 6, 975. Doi : 10.3389/fpsyg.2015.00975. eCollection 2015. Review
51. Nguyen, D. K., Rouleau, I., Sénéchal, G., **Ansaldo, A.I.**, Gravel, M., Benfenati, F., & Cossette, P. (2015). X-linked focal epilepsy with reflex bathing seizures: Characterization of a distinct epileptic syndrome. *Epilepsia*, 56 (7), 1098-1108.
52. Ghazi Saidi, L., Dash, T. & **Ansaldo, A.I.** (2016), How Native-Like Can You Possibly Get: fMRI Evidence in a pair of Linguistically Close Languages, Special Issue: Language beyond words: the neuroscience of accent, *Frontiers in Neuroscience*, 9, 587. <http://dx.doi.org/10.3389/fnhum.2015.00587>
53. Spielmann, K., Durand, E., Marcotte, K., & **Ansaldo, A.I.** (2016). Maladaptive Plasticity in Aphasia: Brain Activation Maps Underlying Verb Retrieval Errors. *Neural Plasticity*, vol. 2016, Article ID 4806492, 11 pages. Doi :10.1155/2016/4806492
54. Deleuze, A., Ferré, P., **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. (2016) Évaluation de la communication de l'adulte cérébrolésé et tablette numérique : quels apports pour la pratique clinique ? *Rencontres d'Orthophonie Congrès de l'Unadreo*, 8-9 décembre 2016, chap. 4.
55. Belleville, S., Fouquet, C., Hudon, C., Zomahoun, H.T.V. & Croteau, J. and the CIMA-Q group (**Ansaldo, A.I.**). (2017). Neuropsychological Measures that Predict Progression from Mild Cognitive Impairment to Alzheimer's type dementia in Older Adults: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Neuropsychology Review*. Oct (Online), 1-26. Doi :10.1007/s11065-017-9361-5.
56. Dash, T., **Ansaldo, A.I.** (2017). Clinical Implications of Neurocognitive Control Deficits in Bilingual Adults with Aphasia. *Perspectives of the ASHA Special Interest Groups - SIG 2, Neurogenic Communication Disorders*. 2 (2), 117-125.
57. Berroy, P., Ghazi-Saidi, L., Dash, T., Adrover-Roig, D., Benali, H., & **Ansaldo, A.I.** (2017). Interference control at the response level: Functional networks reveal higher in the bilingual brain. *Journal of Neurolinguistics*. doi: 10.1016/j.jneuroling.2016.09.007. 43: 4-16.
58. Ghazi-Saidi, L., **Ansaldo, A.I.** (2017). Second Language Word Learning Through Repetition and

Imitation: Functional Networks as a Function of Learning Phase and Language Distance. *Frontiers Human Neuroscience*. 11 (463), 1-13.

59. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldó, A.I.** (2017), The Neural Correlates of Phonological Transfer Effects in a Distant Language Pair, *Journal of Bilingualism: language and cognition*, 20 (5) 1-15. doi :10.1017/S136672891600064X
60. Dash, T., Ghazi-Saidi, L., Berroy, P., Adrover-Roig, D., Benali, H., & **Ansaldó, A.I.** (2017) Is the bilingual brain better equipped for aging? Studies on neural and cognitive reserve in elderly bilinguals. *OLBI Working Papers*, Vol.8. <https://doi.org/10.18192/olbiwp.v8i0.2120>
61. Durand, E., Berroy, P., & **Ansaldó, A. I.** (2018). The Neural and Behavioral Correlates of Anomia Recovery following Personalized Observation, Execution, and Mental Imagery Therapy: A Proof of Concept. *Neural Plast*, 2018, 5943759. Doi :10.1155/2018/5943759
62. Joannette, Y., **Ansaldó, A.I.** (2018) Quatre décennies dans la vie de la neuropsychologie francophone : (r)évolutions ? *Rev. Neuropsychol.* 10 (1) : 7-13. [10.1684/nrp.2018.0443](https://doi.org/10.1684/nrp.2018.0443)
63. Joannette, Y., **Ansaldó, A.I.** (2018) Quatre décennies dans la vie de la neuropsychologie francophone : (r)évolutions ? / Four decades in the life of French-speaking neuropsychology : (r)evolutions ? *Rev. Neuropsychol.* 10 (1) : 7-13. [10.1684/nrp.2018.0443](https://doi.org/10.1684/nrp.2018.0443)
64. Joannette, Y., **Ansaldó A.I.**, Lazaro L., Ska B. (2018) L'aphasie : une réalité en évolution. *Rééducation orthophonique*, N. 274- Les aphasies – Tome 1 : de la théorie à l'évolution, chapitre 2.
65. Durand, E., Berroy, P., & **Ansaldó, A. I.** (2018). Sensorimotor Strategies for the Improvement of Naming abilities in Aphasia: Neural and Behavioural Correlates of POEM- Personalized Observation, Execution, and Mental Imagery, *Neural Plasticity Journal*, 61, 201
Doi : [10.1016/j.rehab.2018.05.461](https://doi.org/10.1016/j.rehab.2018.05.461)
66. Abbassi, E., Blanchette, I., Sirmon-Taylor, B., **Ansaldó, A.I.**, Ska, B. & Joannette, Y. (2019) Lateralized Affective Word Priming and Gender Effect. *Front. Psychol.*, 9 2591, doi.org/10.3389/fpsyg.2018.02591
67. Dash, T., Berroy, P., Ghazi Saidi, L., Adrover-Roig, D. & **Ansaldó A.I** (2019) A New Look at the Question of Bilingual Advantage: Dual Mechanisms of Cognitive Control. *Linguistic Approaches to Bilingualism* <https://doi.org/10.1075/lab.18036.das>
68. Belleville S., Anderson N. D., **Ansaldó A.I.**, Belchior P., Bherer L., Bhot V., Bier N., Bruneau M-A., Cuddy L., Fouquet C., Gilbert B., Jokel R., Levine B., McGilton K., Moussard A., Murphy K., Naglie G., Rochon E., & Troyer A. K. (2019). Rationale and protocol of the ENGAGE study: a double-blind randomized controlled preference trial using a comprehensive cohort design to measure the effect of cognitive and leisure-based intervention in older adults with a memory complaint. *Trials* 20(1) :282. [Doi : 10.1186/s13063-019-3250-6](https://doi.org/10.1186/s13063-019-3250-6).
69. Dash, T., Berroy, P., Joannette, Y. & **Ansaldó, A.I.** (2019) Alerting, Orienting, and Executive Control: The Effect of Bilingualism and Age on the Subcomponents of Attention. *Frontiers of Neurology*, 10 :1122. Doi : [10.3389/fneur.2019.01122](https://doi.org/10.3389/fneur.2019.01122)

70. Nuche-Bricaire, A., Trejo-Martínez, D., González-García, N., Contreras-Lizardo, O., Marcos-Ortega, J., **Ansaldo, A.I.**, González-Gómez, L., Mendoza-Alavez, E., & Silva-Pereyra, J. (2019). Educational level and task performance influence on lexical access lateralization changes in healthy aging.
71. Dash, T., Masson-Trottier, M., & **Ansaldo, A. I.** (2020). Efficiency of attentional processes in bilingual speakers with aphasia. *Aphasiology*, 34 (11), 1363-1387. Doi :10.1080/02687038.2020.1719970
72. Belleville, S., **Ansaldo, A.I.**, Aubertin-Leheudre, M., Bier, N., Dang Vu, T.T., Rainville, P. (2020) Aging during and after the great lockdown. *Revue de Neuropsychologie Française*, 12 (2) 161-63. Doi : [10.1684/nrp.2020.0559](https://doi.org/10.1684/nrp.2020.0559)
73. **Ansaldo, A.I.** (2020) Préserver la communication en situation d'isolement extrême dans le contexte de pandémie COVID-19 : l'importance de la composante émotionnelle. *Revue de Neuropsychologie Française*, 12 (2), 158-60. <https://doi.org/10.1684/nrp.2020.0558>
74. **Ansaldo, A.I.** (2020) Maintaining Communication in Extreme Isolation during a COVID-19 pandemic: The importance of the emotional component. *Revue de Neuropsychologie Française*, 12 (2), 158-160.
75. Pliatsikas, C., **Ansaldo, A.I.** & Voits, T. (2021). Bilingualism and the declining brain. *Linguistic approaches to Bilingualism*, 11(4), 453-458. <https://doi.org/10.1075/lab.00031.int>
76. Dash, T., Berroy, P., Ghazi Saidi, L., Adrover-Roig, D, & **Ansaldo A.I.** (2021). A new look at the question of bilingual advantage: Dual mechanisms of cognitive control. *Linguistic Approaches to Bilingualism*, 11(4), 520-550. <https://doi.org/10.1075/lab.18036.das>.
77. Durand, E., Southeimer, A., Masson-Trottier, M. & **Ansaldo, A.I.** (2021). Increased Links between Language and Motor Areas: Resting-State Functional Connectivity Following the Personalized Observation, Execution and Mental Imagery Therapy in Chronic Aphasia. *Brain and Cognition*, Special Number, 148, <https://doi.org/10.1016/j.bandc.2020.105659>
78. Fonseca, R.S., Marcotte, K., Hubner, L.C., Zimmerman, N., Netto, T.M., ... Joanette, Y. & **Ansaldo, A.I.** (2021) The impact of age and education on phonemic and semantic verbal fluency: Behavioral and fMRI correlates. *BioRxiv* <https://doi.org/10.1101/2021.01.14.426642>
79. Khatoonabadi, A.R., Joanette, Y., Nitsche, M.A. & **Ansaldo, A.I.** (2021) Considerations about Cognitive-Communication deficits following COVID-19, *Psychiatry and Clinical Neurosciences*. Doi :10.1111/pcn.13159
80. **Ansaldo, A.I.**, Delacourt, B., Dubé, C., Lazaro Garcia, E., Durand, E. (2021) L'approche COMPAs et la communication émotionnelle dans un contexte d'isolement extrême et démence, *Revue de neuropsychologie de Langue Française*. 13(2),139-143. Doi : [10.1684/nrp.2021.0673](https://doi.org/10.1684/nrp.2021.0673)
81. Masson-Trottier, M., Sontheimer, A., Durand, E. & **Ansaldo, A.I.** (2021). Resting-State Functional Connectivity Following Phonological Component Analysis: The Combined Action of Phonology and Visual Orthographic Cues. *Brain Sciences*, 11.

82. Masson-Trottier, M., Dash, T., Berroir, P., & Ansaldo, A.I. (2021). French Phonological Component Analysis and aphasia recovery: a bilingual perspective on behavioral and structural data (in revision). *Frontiers in Human Neuroscience - Speech and Language*.
83. Dash, T., Joannette, Y., & Ansaldo, A.I. (2022). Exploring attention in the bilingualism continuum: A resting-state functional connectivity study. *Brain Language*, 224, article 105048. <https://doi.org/10.1016/j.bandl.2021.105048>
84. Turcotte, S., Shea, C., Raymond, E., **Ansaldo, AI.**, Bier, N., Grenier, S., Hebblethwaite, S., Lamontagne, ME., Levasseur, M., Viscogliosi, C., Ladjadj, F. & Filiatrault, J. (2022). Codesign and pilot implementation of a toolkit supporting community organizations' intergenerational practice: A participatory action research project. *Canadian Journal of Action Research*, 23 (1).
85. Pinsonnault-Skvarenina, A., Hotton, M., Sharp, A., Chauvette, L., Tremblay, É., Choquette, R., **Ansaldo, A.I.**, Gagné, JP., & Lacerda, A.B.M. (2022). Communication during the COVID-19 pandemic: The hearing-impaired perspective. *International Journal of Audiology*. Doi: 10.1080/14992027.2022.2120552
86. Lázaro E., Deleuze A., Ferré P., **Ansaldo A.I.** & Joannette Y. (2023) Adaptación al español de una tarea para la evaluación de la denominación: retos, propuestas y perspectivas. *Revista Iberoamericana de Neuropsicología*, sous presse.
87. DeBroux Leduc, R., Bier, N., Couture, M., Ansaldo, A. I., Belleville, S., Ben Gaided, N., ... Filiatrault, J. (2023). Social Isolation of Older Adults Living in a Neighbourhood of Montreal: A Qualitative Descriptive Study of the Perspectives of Older Adults and Community Stakeholders. *Canadian Journal on Aging / La Revue Canadienne Du Vieillissement*, 42(3), 434– 445. Doi : [10.1017/S071498082300003X](https://doi.org/10.1017/S071498082300003X)
88. **Ansaldo, A.I.**, Masson-Trottier, M., Delacourt, B., Dubuc, J. & Dubé, C. (2024). An Implementation Study on COMPAS: An App Designed to Support Communication Between Persons Living with Dementia in Long-Term Care and Their Caregivers. *JMIR Aging*. Doi: [10.2196/47565](https://doi.org/10.2196/47565).
89. Lázaro E., Deleuze A., Ferré P., Ansaldo A.I y Joannette Y. (2024) Adaptación al español de una tarea para la evaluación de la denominación: retos, propuestas y perspectivas. *Revista Iberoamericana de Neuropsicología*, 7, 1: 33-51.
90. Masson-Trottier, M., Dash, T., Berroir, P., & Ansaldo, A. I. (2022). French Phonological Component Analysis and aphasia recovery: A bilingual perspective on behavioral and structural data. *Front Hum Neurosci*, 16, 752121. <https://doi.org/10.3389/fnhum.2022.752121>
91. Masson-Trottier, M., Sontheimer, A., Durand, E., & Ansaldo, A. I. (2021). Resting-State Functional Connectivity following Phonological Component Analysis: The Combined Action of Phonology and Visual Orthographic Cues. *Brain Sci*, 11(11). <https://doi.org/10.3390/brainsci11111458>

-
92. Masson-Trottier, M., Marcotte, K., Rochon, E., Leonard, C., & Ansaldo, A. I. (2025). Effectiveness of French Phonological Components Analysis in Persons with Chronic Aphasia. *International Journal of Language & Communication Disorders*.

Articles soumis (1)

1. DeBroux Leduc, R., Bier, N., Couture, M., **Ansaldo, A. I.**, Belleville, S., Ben Gaided, N., Chesneau, S., Belchior, P., Fonseca, R., Hebblethwaite, S., Jarema, G., Lacerda, A., Rousseau, J., Van de Velde, C. et Filiatrault, J. (soumis). Social isolation of older adults living in a neighbourhood of Montreal: A qualitative descriptive study of the perspectives of older adults and community stakeholders. *Canadian Journal on Aging/La Revue canadienne du vieillissement*.

Articles en préparation (2)

1. **Ansaldo, A.I.**, El-Aoun, M. R., Hidalgo, S., Graja, O., Delacourt, B. Rabei, A. (en préparation). A multimodal data collection platform for the study of markers of emotional communication in persons with severe communication impairment co-viewing film excerpts with their proxies.
2. **Ansaldo, A.I.**, El-Aoun, M. R., Hidalgo, S., Graja, O., Delacourt, B. Rabei, A. (en préparation). Synchronisation of psychophysiological and non-verbal markers of emotional communication in dyades of persons living with dementia: cognitive and social engagement beyond words.

Résumés publiés (64)

1. **Ansaldo, A.I.** & Ruiz, A. (1990). On the requirements for the efficacy of aphasia treatment. *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*, 12 (3), 223., 2 (3), 189.
2. Joannette, Y., **Ansaldo, A.I.** (2001). Aphasie et troubles de la communication verbale de nature non aphasique : le paradoxe/Aphasie und nichtaphasische sprachliche Kommunikationsstörungen : ein Widerspruch. Livre des résumés de la *Journée scientifique de l'Association suisse des neuropsychologues (ASNP)*, Berne (Suisse), 4 mai 2001, pp. 1-6.
3. **Ansaldo, A.I.** & Ruiz, A. (1993). Written self-generated cueing and anomia: a case study. *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*. 15 (1), 26
4. **Ansaldo, A.I.**, Gardye, F., Cid, C. & Nespoulous, J. L. (1997) A Model-Based Approach to the Therapy of Bilingual Aphasia with Pathological Mixing. *Brain & Language* 55 (1), 29-31, Academy of Aphasia, Philadelphia October 15-21 1997.
5. **Ansaldo, A.I.**, Arguin, M. & Lecours, A.R. (1998). Attention independent enhancement of left visual hemifield in the recovery from aphasia. *Brain and Language*, 72 (2), 128-129,
6. **Ansaldo, A.I.** & Arguin, M. (2003). The recovery from aphasia depends on both the left and right hemispheres: Three longitudinal case studies on the dynamics of language function after aphasia. *Brain and language*, 87 (1), 177-178, 41st Annual meeting of Academy of Aphasia,

Vienna, October 19-21, 2003

7. Vitali, P., Tettamanti, C., Abutalebi, J., Danna, P. **Ansaldo, A.I.**, Perani, D., Cappa, S & Joanette, Y (2003) Recovery from anomia: Effects of specific rehabilitation on brain reorganization: An er-fMRI study in two anomic patients. *Brain and Language*, 87 (1), 126-127, 41st Annual meeting of Academy of Aphasia, Vienna, October 19-21, 2003
8. **Ansaldo, A.I.**, Trejo-Martinez, D. & Conde, R. (2005). Activation Maps and Functional Connectivity Associated with Naming in Transcortical Mixed Aphasia: A Longitudinal Single-Case Study. *Neuroimage*, 26 (1), 182-183. 11th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping (OHBM 2005), date Toronto, Ontario.
9. **Ansaldo, A.I.**, Jbabdi, S., Conde, R. & Trejo-Martinez, D. (2006). Prognosis Value of Functional Connectivity Maps in the Acute Phase of the Recovery from Aphasia. 12th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping (OHBM 2006), date Florence, Italie
10. Scherer, L.C., Giroux, F., Lesage, F., Senhadji, N., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** (2006). Processing of Syntax and Semantics by Elderly Bilinguals: An Optical Imaging Study. 12th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping (OHBM 2006), date Florence, Italie
11. Scherer, L.C., & **Ansaldo, A.I.** (2006). Avaliação do Processamento Neurolingüístico por Bilíngües. In Perspectivas complementares de avaliação da linguagem: enfoque neuropsicológico e psicolingüístico, *Anais do 7º Encontro Nacional sobre Aquisição Linguagem*. Porto Alegre: Brazil. May 2006.
12. Scherer, L.C., Giroux, F., Lesage, F., Senhadji, N., Benali, H., & **Ansaldo, A.I.** (2006). Processing of Syntax and Semantics by Elderly Bilinguals: An Optical Imaging Study. *12th. Annual Meeting Human Brain Mapping*, 31, Suppl. 1, S115. ISSN 1053-8119, 11-15 June 2006, Florence, Italie
13. Marcotte, K., Vitali, P., Delgado, A.P. & **Ansaldo, A.I.** (2006). The neural correlates of therapy with semantic feature analysis in chronic anomia: An event-related fMRI study. *Brain and Language*. 99 (1-2), 193-194. The 44th Annual Meeting of Academy of Aphasia, 15-17 October 2006
14. Marcotte, K., Vitali, P., Delgado, A.P. & **Ansaldo, A.I.** (2008). Brain Plasticity in Chronic Anomia: Changes in the Neural Network Following Therapy with Semantic Feature Analysis. *Journal of the International Neuropsychological Society (JINS)*, 13, suppl. S1, 237. Select item 1809237327. Society of Critical Care Medicine's 37th Critical Care Congress, February 2-6, 2008, Honolulu, Hawaii, USA.
15. **Ansaldo, A.I.** & Marcotte, K. (2008) Data-driven intervention in chronic aphasia: adapted brain plasticity mechanisms involved in the recovery of naming following specific therapy. *Proceedings of the 13th Meeting of the International Aphasia Rehabilitation Conference (AIRC)*, Ljubljana, Slovenia. date
16. Adrover-Roig, D., Marcotte, K., Raboyeau, G. & **Ansaldo, A.I.** (2010). Brain correlates of age-related cognate and non-cognate learning. *Journal of Cognitive Neuroscience*. 22 Suppl., .260.

17. Marcotte, K., Trejo-Martinez, D., Damien, B., de Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M. & **Ansaldó, A.I.** (2010). Neurobiological correlates of ‘Semantic Feature Analysis’ in chronic aphasia. *Journal of the International Neuropsychological Society*, 16 Suppl. 1., 216.
18. Marcotte, K. & Ansaldó, A.I. (2010). The neural correlates of semantic feature analysis in chronic aphasia: discordant patterns according to the etiology. *Seminars in speech and language* 31 (1), 52-63. Doi : 10.1055/s-0029-1244953.
19. Marcotte, K., Damien, B., de Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M. & **Ansaldó, A.I.** (2010). SFA induced adaptive brain plasticity in chronic aphasia: Complementary single-case and group designs perspectives. Proceedings of the 14th IARC. On CD-R.
20. Marcotte, K., Adrover-Roig, D., Damien, B, de Préaumont, M., Généreux, S. Hubert, M., Perlberg, V., Benali, H. & **Ansaldó, A.I.** (2010). Functional Integration of Semantic Feature Analysis Therapy in Chronic Aphasia, *Procedia – Social and Behavioral Sciences*, 6, 39-40. 48th Academy of Aphasia Proceedings 24-26 October 2010
21. Marcotte, K., Adrover-Roig, D., Perlberg, V., Damien, B., de Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M., Benali, H. & **Ansaldó, A.I.** (2010). Functional integration modifications following intensive SFA therapy in chronic aphasia. *Neurobiology of Language Conference*. November 11-12th. San Diego, USA.
22. Ghazi Saidi, L. & Ansaldó, A.I. (2011) Neurobiological basis of Language Acquisition as a function of Word Category and Proficiency Level: Cross-Linguistic Transfer effects with Similar Languages. *9th International Seminar on Speech Production 2011*, Montreal, Canada, 20-23 June 2011. *17th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping*, Québec (Canada), June 26-30, 2011.
23. Ghazi Saidi, L. & Ansaldó, A.I. (2011). The Neural Correlates of Second Language Learning Cross-linguistic Transfer effects. Abstracts of the *17th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping*, Québec (Canada), June 26-30, 2011.
24. Fonseca, R., Marcotte, K., Adrover-Roig, D., Scherer, L., Marsolais, Y., Netto, T., Greca, D., Curty, E., Domingues, R., Bizzo, B., Döring, T., Landeira-Fernandez, J., Gasparetto, E., Joannette, Y., & **Ansaldó, A.I.** (2011). The Impact of Age and Education on Verbal Fluency: Behavioral and fMRI Correlates. Abstracts of the *17th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping*, Québec (Canada), June 26-30, 2011.
25. **Ansaldó, A.I.** (2011). Model-Driven Intervention in Bilingual aphasia: A theoretically driven approach. Oral Presentation in the context of a Symposium entitled: Bilingual Aphasia: Treatment & Recovery, Kiran, S. & Obler, L., Coordinators. *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, 15-18 october, 2011.
26. Kiran, S., Obler, L., **Ansaldó, A.I.**, Goral, M., Tainturier, M.-J., Roberts, P. (2011). What Do We Know about Impairment and Recovery of Language in Bi-Multilingual Aphasia? Symposium entitled: Bilingual Aphasia: Treatment & Recovery, *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, 15-18 October 2011. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 26, 10-11.
27. **Ansaldó, A.I.**, Ghazi-Saidi, L. (2011). SBTT- Switch Back through Translation: A Theory-

- Driven Therapy Approach to Word-Finding Deficits in Bilingual Aphasia. Symposium entitled: Bilingual Aphasia: Treatment & Recovery, *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, 15-18 october, 2011. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 26, 12-13.
28. Ghazi-Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.** (2011). The Neural Correlates of Second Language Acquisition: Cross-Linguistic Transfer Effects of Phonological Similarities. *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, 15-18 October 2011. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 26, 29-30.
29. Massicotte, P.L., Adrover-Roig, D., **Ansaldo, A.I.**, & Caza, N. (2011). Source Memory in Older Monolinguals and Bilinguals. *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, 15-18 october, 2011. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 26, 33-34.
30. Marcotte, K., Perlberg, V., Marrelec, G., Benali, H., & **Ansaldo, A.I.** (2011). Functional Integration in the Default-Mode Network: Modifications Following Intensive Semantic Feature Analysis in Chronic Aphasia. *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, 15-18 october, 2011. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 26, 169-170.
31. Willson, M.A., Ferré, P., Adrover-Roig, D., Galparsoro-Izagirre, N., Marcotte, K., Joannette, Y. & **Ansaldo, A.I.** (2012). Impaired L1 Output Lexicon Access from Semantics in a Bilingual Italian English Aphasic Patient. The 40th Annual Meeting of the International Neuropsychological Society in Montreal, Canada, Feb. 15-18, 2012, page 53.
32. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.**, (2012). The Neural Correlates of Cross-linguistic Transfer Effects: Phonological Similarities across Distant Languages, 40th Annual Meeting of International Neuropsychological Society, February 15-18, 2012, Montréal, Québec, Canada
33. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H & **Ansaldo, A.I.** (2012). Functional connectivity in bilinguals, The International conference on Bilingual and Multilingual Interaction, 30 March to 1 April 2012, Bangor, UK
34. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.**, (2012). Second Language at Low and High Proficiency levels : A Functional Connectivity Study, Le colloque sur les thèmes du bilinguisme, le 80e Congrès de l'Acfas, 7 au 11 mai 2012, Montréal, QC, Canada.
35. Durand, E., Marcotte, K., & **Ansaldo, A.I.** (2012). Récupération de la capacité à dénommer des actions dans l'aphasie chronique : Étude de la plasticité induite par une thérapie sémantique auprès de trois participants présentés à la conférence de NeuroPsychoLinguistic Perspectives on Aphasia, Toulouse (France), 21-23 juin 2012.
36. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.**, (2012). The Neural Correlates of Phonological Transfer Effects across Distant Languages, The 18th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, June 10-14, 2012, Beijing, China
37. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.**, (2012). Second Language at Low and High Proficiency Levels: A Functional Connectivity Study, The 18th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, June 10-14, 2012, Beijing, China

38. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H & **Ansaldo, A.I.**, (2012). Functional Connectivity Changes in Second Language Vocabulary Learning: A Longitudinal Study in adults, Colloque, Vieillir au XXIe siècle: approches préventives, diagnostiques et restauratives, 11 and 12 October 2012, CRIUGM, Montreal, Canada
39. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.** (2012). The Neural Correlates of Cross-linguistic Transfer Effects in Distant Languages, Colloque, Vieillir au XXIe siècle: approches préventives, diagnostiques et restauratives, 11 and 12 October 2012, CRIUGM, Montreal, Canada
40. **Ansaldo, A.I.** & Marcotte, K. (2013). Pre-Therapy activation patterns and recovery from anomia: Neurobiological and neurolinguistic data support the efficacy of Semantic Feature Analysis in the elderly with chronic aphasia. Proceedings of the 41st annual meeting of the International Neuropsychological Society, Hawaii, 6-9 February 2013. On CD.
41. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H & **Ansaldo, A.I.**, Language and Control Networks in Second Language Learning: A Longitudinal Functional Connectivity Study, 41st Annual Meeting of International Neuropsychological Society, February 6-9, 2013, Waikoloa, Hawaii.
42. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Pelegrini-Issac, M., Benali, H & **Ansaldo, A. I.**, (2013), L2 vocabulary learning at high and low proficiency: A Functional Connectivity Study, Poster presentation, The first International Workshop on Bilingualism and Cognitive Control, Jagiellonian University, May 15-17, 2013, Krakow, Poland.
43. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H & **Ansaldo, A.I.**, (2013), The first International Workshop on Bilingualism and Cognitive Control, Jagiellonian University, May 15-17, 2013, Krakow, Poland.
44. Nuche, A. Trjo-Martinez-D & **Ansaldo, A.I.** (2013) Education Level Effects on Language Organization in the Healthy Elderly. International Neuropsychological Society 2013 Mid-Year Meeting. Amsterdam. The Netherlands, July 10-13, 2013.
45. Durand, E., Marcotte, K., & **Ansaldo, A.I.** (2013). Recovery of verb naming Following Semantic Feature Analysis: study on therapy-induced neuroplasticity with three participants, The Canadian Stroke Congress, Montréal, October 2013.
46. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.**, (2013), Post-stroke Aphasia Therapy in Bilingual Speakers: Cross-Linguistic Transfer Effects, Canadian Stroke Congress, October 17-20, 2013. Montreal, Quebec, Canada.
47. Tremblay, F., Durand, E., Marcotte, K., **Ansaldo, A.I.** (2013), Default mode network's implication in language and therapy-induced recovery in chronic aphasia, Canadian Stroke Congress, Montreal, QC, Canada. October 17-20, 2013.
48. Ghazi-Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.**, (2013), It Is Never Too Late: The Neural Substrate of Interference Control in Elderly Late Bilinguals, Poster presentation, Society for the Neurobiology of Language (SNL) Annual Meeting, November 6-8, 2013, San Diego, California.

49. Tremblay, F., Durand, E., Marcotte, K., Ansaldo, A.I. (2013), Large-scale neural networks' dynamics in language and recovery from aphasia: Functional connectivity data, SNL, San Diego, Nov. 2013. Abstract online: http://www.neurolang.org/programs/SNL2013_Abstracts.pdf
50. Tremblay, F., Durand, E., Marcotte, K. & Ansaldo, A.I. (2014) Default-mode network connectivity predicts response to semantic therapy in cases of anomia. The Society for the neurobiology of Language SNL, Amsterdam, Netherlands, in Society for the neurobiology of language, Amsterdam, August 27-29, 2014. Conférence proceedings, pp. 183-184.
51. Durand E, Ansaldo, A.I. (2014). Functional connectivity in post-stroke aphasia: innovative tools at the service of evidence-based practice. Front. Psychol. Conférence Abstract: Academy of Aphasia -- 52nd Annual Meeting. doi: 10.3389/conf.fpsyg.2014.64.00083
52. Ghazi-Saidi, L., Adrover-Roig, D., Ansaldo, A.I., (2015), Behavioral and Neural Correlates of Interference Control in Elderly: Bilingualism Matters! International Congress of Basic and Clinical Neurosciences, Razi Convention Centre, Tehran, Iran, 23-25, December 2015. In The Bilingual Brain, Friday, The QBIN 8th scientific Day and the 10th anniversary of the William Feindel Neuroimaging Lecture, CRIUGM, Montreal, Canada, January 29th, 2016.
53. Berroy, P., Ghazi-Saidi, L., Dash, T., Adrover-Roig, D., Benali, H. & Ansaldo, A.I., (2016), Symposium du Grstb Sur Le Traitement Des Images Biomédicales, École Polytechnique, 24 mars 2016, Montreal, Canada.
54. Ansaldo, A.I., Berroy, P., Ghazi-Saidi, L., Dash, T., Adrover-Roig, D., & Benali, H. (2016), Functional Networks Reveal Higher Efficiency, VIIIth International Conference of Language Acquisition, Palma (Mallorca), 7 - 9 September 2016.
55. Deleuze, A., Ferré, P., Ansaldo, A.I. & Joannette, Y. (2016) Évaluation de la communication de l'adulte cérébrolésé et tablette numérique : quels apports pour la pratique clinique ? Congrès de l'Unadreo, Paris, France. 8-9 décembre 2016.
56. Masson-Trottier, M., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E. et Ansaldo, A.I. (2017). French version of the Phonological Component Analysis: Stimuli selection and validation. Frontiers in human neuroscience. Doi : 10.3389/conf.fnhum.2017.223.00027, Novembre 2017
57. Dash, T., Durand, E., Masson-Trottier, M. et Ansaldo, A.I. (2017). Conflict adaptation and interference suppression in stroke-induced aphasia: Evidence from multiple-single case studies. Frontiers in human neuroscience. doi: 10.3389/conf.fnhum.2017.223.00004, Baltimore, United States, 11-15 Novembre 2017
58. Durand, E., Masson-Trottier, M., & Ansaldo, A.I. (2017) *Intensive and modified Action Observation Therapy? Preliminary behavioral results.* Frontiers in human neuroscience, 2017.
59. Durand, E., Berroy, P. & Ansaldo, A. I. (2018). Sensorimotor Strategies for the Improvement of Naming abilities in Aphasia: Neural and Behavioural Correlates of POEM - Personalized Observation, Execution, and Mental Imagery Therapy. *The Réseau de Bio-Imagerie du Québec RBIQ - 10ème journée scientifique* Montréal, Canada 28 March 2018
60. Durand, E., Berroy, P. & Ansaldo, A. I. (2018). Sensorimotor strategies for the improvement

of naming abilities in aphasia: Neural and behavioural correlates of personalized observation, execution, and mental imagery therapy (POEM). *Annals of Physical and Rehabilitation Medicine*, 61, e201. doi: <https://doi.org/10.1016/j.rehab.2018.05.461>

61. Masson-Trottier, M., Berroir, P., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E. & Ansaldo, A.I. (2019) French version of the phonological component analysis: Preliminary results with nine participants. *International Journal of Stroke*, 12, SUPP3, 33-35. October 2019 Meeting abstract RHB.67
62. Durand, E., Berroir, P., & Ansaldo, A. I. (2019). Neural substrates associated with the recovery of verb anomia: the role of sensorimotor strategies in the improvement of naming abilities, in Catani, M., & Poeppel, D. *Science of Aphasia: The temporal lobe revisited: Neural and Functional updates*. Rome, September 23-26, 2019
63. Dash, T., Berroir, P., Ghazi-Saidi, L., Adrover-Roig, D. & Ansaldo, A. I. (2019) Understanding the Bilingual Advantage: Dual Mechanisms of Cognitive Control. *Frontiers in Human Neuroscience*. Conference Abstract: Academy of Aphasia 57th Annual Meeting. doi: 10.3389/conf.fnhum.2019.01.00120
64. Valentin V., Ansaldo, A.I. & Durand, E. (2022). Les ressources numériques au service de la collaboration internationale : Étude de discours produits par des personnes avec aphasie. 25ème Rencontre des Jeunes chercheurs (Paris, France).

Résumés acceptés ou sous presse (0)

Autres publications ou travaux assimilables (2)

Publié dans la thèse de doctorat de Patrick Cossette

Cossette P, Patry L, McDearmid JR, **Ansaldo, A.I.**, Rouleau I, Sénéchal G, Marcotte K, Mottron L, Lapointe L, St-Onge J, Verlaan DJ, Gros-Louis F, Lortie A, Carmant L, Raskind WH, Nguyen DK, Drapeau P, and Rouleau GA. *Genetics and molecular mechanisms of monogenic epilepsies*. Synapsin 1 truncation is associated with developmental dyslexia, language impairment and epilepsy.

Publié dans la thèse de maîtrise de Lysanne Patry

Cossette P, Patry L, McDearmid JR, **Ansaldo, A.I.**, Rouleau I, Sénéchal G, Marcotte K, Mottron L, Lapointe L, St-Onge J, Verlaan DJ, Gros-Louis F, Lortie A, Carmant L, Raskind WH, Nguyen DK, Drapeau P, and Rouleau G. A. *Identification de mutations dans les gènes de la famille des synapsines chez des individus avec épilepsie, autisme ou dyslexie* : Synapsin 1 truncation is associated with developmental dyslexia, language impairment and epilepsy.

SECTION VI — CONTRIBUTION AU FONCTIONNEMENT DE L'INSTITUTION

ACTIVITÉS AU SEIN D'ORGANISMES OU D'ENTITÉS DE L'INSTITUTION

Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal

- Membre de l'Assemblée des chercheurs du CRIUGM, depuis 2005.
- Membre du comité d'évaluation scientifique du Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal, 2005- 2019
- Responsable de l'Axe 1 Neurosciences et vieillissement, au Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal., depuis 2008.
- Membre du Comité d'évaluation des Communications affichées de la Journée scientifique du CAREC, Centre de recherche de l'IUGM, d'avril 2010 à mars 2011.
- Membre du Comité de régie du CRIUGM depuis 2012
- Membre du Comité exécutif du CMDP de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal, de janvier 2012 à juin 2015
- Membre du Conseil d'administration du CRIUGM de janvier 2012 à juin 2015
- Directrice de l'enseignement de janvier l'IUGM de 2012 à j uin 2015
- Membre du Comité de l'enseignement de la Faculté de Médecine de l'Université de Montréal de janvier 2012 à décembre 2014.
- Présidente du comité de sélection du Directeur de l'enseignement de l'Institut de réadaptation Gingras-Lindsay de Montréal. Le 23 et le 30 novembre 2012.

Département d'orthophonie et audiologie de l'Université de Montréal

- Membre du Comité CLINUV- Projet de Clinique universitaire de l'École d'orthophonie et audiologie, Faculté de médecine, Université de Montréal, entre 2009 et 2010.
- Responsable du programme de Maîtrise en orthophonie de septembre 2009 à décembre 2011.
- Membre du Comité de refonte du programme de Maîtrise professionnelle en orthophonie, de janvier 2011 à janvier 2013
- Membre du Comité de transfert de connaissances du CRIUGM de 2012 à 2016
- Membre du Comité de pilotage de la refonte du programme de Maitrise professionnelle en orthophonie, depuis janvier 2013.
- Membre du Conseil de la Faculté de médecine, Université de Montréal de 2016-2022
- Membre du Comité exécutif de la Faculté de médecine, Université de Montréal de 2016-2022

SECTION VII — RAYONNEMENT

COLLOQUES, CONGRÈS, ÉVÉNEMENTS SCIENTIFIQUES OU PROFESSIONNELS, MEMBRE DE COMITÉS

Organisation d'événements scientifiques :

Provincial

- 2006 Membre du comité organisateur de la journée satellite « Approche interdisciplinaire et intersectorielle en recherche sur le vieillissement : l'exemple de la cognition », Summer Program on Aging des Instituts de recherche en santé du Canada, juin 2006.
- 2009 Co-responsable de l'organisation de la Journée de recherche de l'École d'orthophonie et d'audiologie de l'Université de Montréal, Montréal, 11 novembre 2009.
- 2017 Responsable du Programme Journée scientifique du Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal. Montréal, Québec, Canada, 17 mai, 2017.

International

- 2010 **Ansaldo, A.I.**, Présidente de la 14^e réunion de l'International Aphasia Rehabilitation Conference, Montreal, Canada (IARC) 27-29 juin 2010.
- 2012 **Ansaldo, A.I.**, Joannette, Y. & Cappa, S. (org.), Symposium: Lexical-semantic processing. WFN-RGACD (World Federation of Neurology/Research Group on Aphasia and Cognitive Disorders) Biennial Meeting, Hyderabad, India, December 9-12, 2012.
- 2016 **Ansaldo, A.I.**, (2016) President du Comité organisateur, International Congress on Speech-language Pathology and audiology, Montréal, Québec, Canada, November 14-15, 2016
- 2017 **Ansaldo, A.I.** (2017). Symposium chair. Functional Connectivity Studies on Motor and Language Learning with Healthy and Brain Damaged Adults. 6th Conference of the Mediterranean Neuroscience Society (MNS), St Julian, Malta, 12-15 June 2017.
- 2018 **Ansaldo, A.I.**, Jarema, G. & Kehaya, E. (2018) Responsables du 55^{ème} congrès de l'Academy of Aphasia. Montréal, Canada, novembre 2018.

Collaborations internationales :

Unité LiNEM INSERM– Entre septembre 2006- 2018

Cette collaboration entre l'équipe de Dre Ansaldo et celle du Dr Bénali's permet le développement d'outils méthodologiques adaptés à l'étude des populations atteintes de lésions cérébrales et en particulier en ce qui concerne les mécanismes de plasticité cérébrale induits par l'expérience. Cette collaboration se concrétise par l'échange d'étudiants entre les deux laboratoires, la réalisation conjointe de projets de recherche et la publication d'articles.

Consortium européen sur l’Aphasie Progressive Primaire et autres maladies dégénératives – Février 2012- 2020

Cette collaboration Allemagne-Canada a pour objectif de décrire les circuits cérébraux affectés par les maladies neurodégénératives. On vise à intégrer des données comportementales, de neuroimagerie fonctionnelle et anatomique afin d’identifier des marqueurs pour le diagnostic précoce de l’Aphasie Primaire Progressive, la Démence de type Alzheimer et la Sclérose Latérale Amyotrophique et mieux comprendre pourquoi certains de ces patients montrent des déficits langagiers tandis que ce n’est pas le cas chez d’autres. Ce projet fait partie du European Program on Neurodegenerative Disease Research. La contribution de Dre Ansaldo’s concerne le diagnostic et suivi des troubles du langage via des tests comportementaux et des marqueurs en neuroimagerie fonctionnelle

Collaboration États-Unis– Canada sur l’Aphasie Bilingue, les Marqueurs Neurofonctionnels du Contrôle Cognitif et les Troubles langagiers – Septembre 2013

Cette collaboration avec Dre. Kyran de Boston University et Dre. Tsapkini du John Hopkins University est axée sur la compréhension de l’aphasie bilingue via l’évaluation des habiletés de contrôle cognitif de type verbal et non verbal, de sorte à mieux comprendre les liens entre langage et contrôle cognitif et l’impact d’une lésion cérébrale sur la dynamique de ces deux habiletés, afin de pouvoir identifier les meilleures approches d’intervention dans les cas d’aphasie chez les bilingues. La contribution de Dre Ansaldo’s est autant au niveau théorique que méthodologique et concerne l’utilisation des méthodes de connectivité fonctionnelle dans l’étude de l’aphasie bilingue. Entre 2024-2025, Michèle Masson-Trottier, doctorante avec la Pre Ansaldo, a complété un stage postdoctorale au Laboratoire de la Dre Tsapkini, dans le cadre de cette collaboration.

Collaboration Inde – Canada sur les impacts du bilinguisme sur le vieillissement cognitif – Depuis novembre 2013

Cette collaboration avec Dre Suvarna Alladi du NIMHANS- National India Institute of Mental Health and Neuroscience, neurologue et chercheuse spécialiste dans le domaine de la démence et les impacts du bilinguisme sur la cognition, met en synergie les compétences de cette spécialiste reconnue et celles de Dre Ansaldo à propos des bases neurofonctionnelles du bilinguisme. Les deux chercheuses travaillent sur un protocole d’évaluation des habiletés cognitives pouvant mesurer l’impact du bilinguisme sur les performances des personnes âgées avec démence dans les activités de la vie quotidienne pour mettre ces informations en rapport avec la configuration des circuits cérébraux des bilingues. Des travaux récents de Dre Ansaldo montrent que le cerveau des personnes bilingues est plus efficace en matière de connectivité fonctionnelle ce qui pourrait expliquer les meilleures performances des bilingues dans des tâches complexes. Les deux chercheuses visent à étudier ce phénomène chez les personnes atteintes de démence.

Collaboration Italie – Canada sur l’utilisation de la TDCs en thérapie langagière – Depuis mars 2014

Cette collaboration avec Prof. Paola Marangolo, de l’ Università Politénica delle Marche, Ancona, et la Università La Sapienza, à Rome, en Italie rallie les forces des deux chercheuses, soit les approches en neuroimagerie fonctionnelle et connectivité des réseaux chez Dre Ansaldo, et la stimulation par courant direct (tDCS), chez Dr Marangolo de sorte à élaborer des protocoles adaptés aux interventions combinées permettant d’agrémenter les effets de la thérapie comportementale, chez des personnes souffrant d’aphasie. Le projet conjoint vise à stimuler avec la tDCS des aires clés, identifiées dans des études précédentes de l’équipe de Dre Ansaldo sur la récupération de l’anomie, avec l’objectif d’accélérer le processus de récupération et réduire la durée de séjour en réadaptation.

Collaboration Belgique – Canada sur l’implication du cervelet dans la communication et la tDCS – Depuis novembre 2016

Cette collaboration avec Prof. Peter Mariën du Ziekenhuis Netwerk Antwerpen, à Anvers en Belgique vise à identifier des projets conjoints qui pourraient rallier les étudiants des deux labos autour de la thématique du langage, le cervelet et la tDCS. Les deux équipes tiennent des réunions de laboratoire conjointes depuis quelques mois afin d’élaborer des protocoles conjoints sur les applications de la tDCS et l’IRMF à l’étude des populations avec troubles de la communication.

États-Unis – Canada Collaboration sur les services offerts aux populations aphasiques provenant des communautés culturelles diverses – Depuis 2017

Cette collaboration s’actualise au sein d’un regroupement international de chercheurs, le Interdisciplinary Group on Aphasia Services in Diverse Communication Caseloads dont le leader est Dr José Centeno de Rutgers’ University, New York, expert dans le domaine de l’intersectionnalité. Cette collaboration permettra de développer une approche intersectionnelle dans la prise en charge, évaluation et intervention et de produire des recommandations afin d’améliorer l’accès, aux soins aux populations allophones, souvent fragilisées par des conditions sociales et économiques au-delà du profil langagier.

Haute École de Santé Vaud-HESAV Suisse- Perspectives philosophiques sur la communication et la fatigue de compassion dans cadre des états de conscience altérés – Depuis mars 2021

Cette collaboration avec Dre Charlotte Gilart de Kernafleck’h chercheuse dans le domaine de la philosophie et l’éthique des soins en médecine de réadaptation et en fin de vie. L’objectif de développer des interventions [COMPAs](#) et tester leur efficacité pour soutenir la communication et diminuer le fardeau des personnes aidantes dans un contexte de troubles de la conscience altérée et fin de vie.

Royaume Uni Reading University, numéro special en collaboration avec Pr. Christos Plaitsikas - [Bilingualism and the declining Brain](#). Cette collaboration avec le Pr. Christos Plaitsikas de Reading University, a abouti dans un numéro spécial de Frontières in Neurosciences, une collection d’articles avec des réflexions théoriques et méthodologiques à propos des populations cliniques bilingues pour mieux comprendre la prise en charge, l’évaluation et le pronostic de récupération et l’évolution des personnes bilingues vivant avec une condition neurologique chronique ou neurodégénérative.

Italie- Università di Genova- Antonio Camurri (Depuis 2023) Cette collaboration vise à démontrer que les réactions émotionnelles de calme et joie exprimées de danseurs sont perçues comme telles par les personnes avec démence avancée. Cette collaboration pourrait permettre le développement des interventions non pharmacologiques pour calmer ou engager positivement les personnes atteintes de démence avancée, via des extraits audiovisuels avec des danseurs professionnelles.

Allemagne, Max Plank Institute for Empirical Aesthetics (Depuis 2024) Professeur Alessandro Tavano est un expert sur les effets du co-visionnement chez les jeunes adultes en santé. En utilisant un catalogue d’extraits vidéo commun, cette collaboration vise à déterminer à quelle point les réactions émotionnelles des personnes avec démence sont comparables à celles de jeunes adultes en santé.

EXPERTISE PROFESSIONNELLE HORS DE L'INSTITUTION

Membre de comités de pairs

- 2006-2006/10 Membre du Comité d'évaluation : International Opportunities Program-
Development/Planning Project Grants CIHR/ IRSC
- 2007-2007/10 Évaluateur pour le concours du programme de u des IRSC
- 2007-2007/10 Membre du Comité d'évaluation FF7-13D, Programme de Bourses de formation au
doctorat, Fonds de recherche en Santé du Québec (FRSQ).
- 2009-2010/06 Évaluateur externe au Comité d'évaluation de thèse de doctorat (Ph. D) de l'University
of Queensland, Brisbane, Queensland, Australia
- 2010-2010/12 Membre du Comité d'évaluation du Programme de subvention de recherche de
l'Agence Nationale de la Recherche (ANR)
- 2010-2010/12 Membre du Comité d'évaluation du programme « Vision, Hearing and
Communication Disorders Team » des IRSC
- 2011-2012/12 Membre du Comité d'évaluation des demandes de bourses de formation de doctorat
pour les détenteurs d'un diplôme professionnel, concours 2011 et 2012 (FRSQ)
- 2011-2011/12 Membre du Behavioural and Cognitive Science - National Science Foundation, USA
- 2017 Membre du Global Council on Brain Health, American Association of Retired People,
Committee of experts on cognitive stimulation
- 2020 Membre du Comité Scientifique de la Revue de Neuropsychologie de Langue
Française

• Fonctions éditoriales (évaluatrice pour des articles scientifiques dans les revues suivantes)

- 2004 – Journal of Neurolinguistics
- 2005 – 2016 Brain and language
- 2006 Fréquences
- 2009 – 2016 Brain
- 2010 – 2013 Cortex
- 2010 Neuroimage
- 2023 Frontiers in Human Neuroscience
- 2013 Human Brain Mapping
- 2014 The Mental Lexicon
- 2015 Journal of Neurolinguistics
- 2015-2019 Aphasiology
- 2016-2019 Frontiers in Neuroscience
- 2017-2019 Cortex
- 2017- Journal of Neurolinguistics
- 2020 Revue de neuropsychologie de langue française

Associations scientifiques (Membre)

- 1996 Sociedad Latino-americana de Neuropsicologia- Co-fondatrice

ANSALDO, Ana Inés

1999 – 2003	Comité científico, Sociedad latinoamericana de neuropsicología
2002	Academy of Aphasia
2003	Academy of Aphasia- Scientific Committee
2004	Human Brain Mapping Organization

Associations professionnelles

- 1995 – 2022 Membre de l'Ordre des orthophonistes et audiologistes du Québec (OOAQ)
- 2005–2010 Consultante pour le développement de l'examen d'équivalence de diplôme professionnel en orthophonie de l'OOAQ
- 2021 Consultante experte à l'OOAQ dans le cadre du Mémoire « [La communication : moyen incontournable de la prise en compte du problème de maltraitance](#) », élaboré par l'OOAQ dans le cadre de la consultation menée par le Gouvernement du Québec en vue de l'élaboration du Plan d'action pour contrer la maltraitance envers les personnes âgées (PAM) pour les années 2022 à 2027.
- 2019 Membre du Comité administratif et Consultante pour l'organisme pour [LEGADOS-](#) Institut Latinoaméricain de transmission de la langue et la culture-Stratégies d'apprentissage démontrés par la science : comment faciliter l'apprentissage d'une nouvelle langue chez les adultes mayeurs.

Vulgarisation scientifique (81)

- 2005/06 Suissa, V. **Ansaldo, A.I.** Reportage écrit. Jouer pour parler ou parler pour jouer ? Réponse: les deux !
Revue Familles d'aujourd'hui – Bébé
- 2005/01 Marcotte K., **Ansaldo, A.I.** Reportage écrit. Les troubles du langage écrit. Revue Familles d'aujourd'hui – Junior
- 2005/06 Marcotte, K., **Ansaldo, A.I.** Reportage écrit Le bégaiement chez l'enfant. Revue Familles d'aujourd'hui
- 2005/07 Mazzoca, P., **Ansaldo, A.I.** Reportage écrit. Étapes dans l'apprentissage d'une langue seconde. Revue Familles d'aujourd'hui – Bébé
- 2006/04 **Ansaldo, A.I.** Comment le cerveau récupère : l'exemple du manque du mot. Association Québécoise des personnes aphasiques, Montréal
- 2007/11 **Ansaldo, A.I.** Entrevue dans le journal Le Devoir. Plasticité cérébrale dans le cadre du vieillissement en santé.
- 2008/06 **Ansaldo, A.I.** Entrevue télévisée à TQS sur le vieillissement et la récupération de l'aphasie.
- 2008/06 **Ansaldo, A.I.** Reportage télévisé à TQS sur la plasticité post-AVC chez les personnes

ANSALDO, Ana Inés

- 2008/09 **Ansaldo, A.I.** Conférencier dans le cadre du « Cerveau en tête » organisé par « Les Belles Soirées » de l'UdeM, dans le cadre de l'événement grand public EUREKA, au Centre de Sciences de Montréal. Thème de la conférence grand public : Vieillesse, Apprentissage et réapprentissage : la plasticité du cerveau et le langage, Vieux Port de Montréal, 8 septembre 2009.
-
- 2011/03 **Ansaldo, A.I.** Article dans la Revue Coup de Pouce, « Comment le bilinguisme peut-il aider au bien vieillir ? »
- 2012/05 **Ansaldo, A.I.** grand public, Belles soirées de l'Université de Montréal [« Le cerveau a plus d'un tour dans son sac : faire face au vieillissement cognitif »](#) Amphithéâtre Le Groupe Maurice du Centre de recherche de l'IUGM.
- 2012/10 **Ansaldo, A.I.** Conférence grand public « **Therapy-induced Neuroplasticity in the Elderly with Language Impairment** » Colloque « *Vieillir au XXI^e siècle : approches préventives, diagnostiques et restauratives* » Colloque présentant les dernières découvertes dans des domaines prioritaires pour le vieillissement
Lieu : Amphithéâtre Le Groupe Maurice du Centre de recherche de l'IUGM.
- 2012/11 **Ansaldo A.I.** Conférence sur la Plasticité cérébrale et aphasie : comment remodeler le cerveau par la thérapie du langage, Agora Musique et Aphasie.
- 2013/01 **Ansaldo, A.I.** Article paru dans le Journal 24 h du 10 janvier 2013, « Possible de retrouver la parole » par Agnès Chapsal.
- 2013/01 **Ansaldo, A.I.** Article paru en français dans le journal le FORUM de l'Université de Montréal du 9 janvier 2013, « Aphasie : même âgé et atteint depuis longtemps, le cerveau répond bien à un entraînement intensif ».
- 2013/01 **Ansaldo, A.I.** Article paru en anglais dans Science Daily « [Intensive training for aphasia : even older patients can improve.](#) »
- 2013/01 **Ansaldo, A.I.** Article paru dans Bang Science, Magazine web de l'Université de Oxford. «Age no limit to speech recovery » <http://www.bangscience.org/2013/01/age-no-limit-to-speech-recovery-study-says/>
- 2013/03 Slomski, A., Article dans JAMA- Journal of the American Medical Association. [Studies Probe Restoring Speech in Persons with Chronic-Stroke Related Aphasia.](#)
- 2013/04 **Tremblay, L.**, Article paru dans Synapse, le Blogazine de la Faculté de médecine de l'Université de Montréal. Travaux sur la neuroplasticité post-AVC cités dans The Journal of the American Medical Association.
<http://medecine.umontreal.ca/2013/04/11/les-travaux-dana-ines-ansaldo-sur-la-neuroplasticite-post-avc-sont-cites-dans-the-journal-of-the-american-medical-association/>
- 2013/06 **Ansaldo, A.I.** Porte-parole de la Fondation des maladies du cœur et de l'AVC. « La vie ne s'arrête pas après un AVC » Capsule vidéo d'Ansaldo, A.I. Dans

ANSALDO, Ana Inés

<https://www.laboansaldo.com/media.html>

2013/09

Ansaldo, A.I. Article paru en anglais dans le journal le FORUM de l'Université de Montréal. « Aphasia and bilingualism: Using one language to relearn another »

<http://www.nouvelles.umontreal.ca/udem-news/news/20130926-aphasia-and-bilingualism-using-one-language-to-relearn-another.html>

- 2013/11 **Ansaldo, A.I.** Article paru dans le journal L'Instant de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal, « Aphasie et bilinguisme : utiliser une langue pour en réapprendre une autre ». <http://nouvelles.umontreal.ca/article/2013/09/26/aphasie-et-bilinguisme-utiliser-une-langue-pour-en-reapprendre-une-autre/>
- 2014/03 **Ansaldo, A.I.** Entrevue publiée dans Le Glaneur, Journal du Regroupement des Associations des personnes aphasiques du Québec. « Dre Ansaldo, A.I., une femme engagée. » 15e anniversaire.
- 2015/11 Rochon, M., Reportage à Ansaldo A.I. pour une émission du programme 'DÉCOUVERTES', à la Radio Canada, Thème : Des avantages du Bilinguisme : Chez des enfants, des adultes et des personnes âgées.
- 2016/08 Centeno, J. G. & **Ansaldo, A.I.** Un article paru dans The ASHA Leader: «Customizing Treatment for Bilingual Speakers with Aphasia» Volume 21(10), 52-56. Doi : 10.1044/leader.FTR2.21102016.52.
- 2016/11 Gravel, P. Un article paru dans Le Devoir : « Les avantages du bilinguisme : Être bilingue permet de retarder l'apparition des symptômes de la maladie » <http://www.ledevoir.com/societe/science-et-technologie/485097/maladie-d-alzheimer-les-avantages-du-bilinguisme>
- 2016/12 Geoffroy, B., Un article paru en français sur le site de l'Université de Montréal : « Ansaldo, A.I. : un cerveau malléable à souhait. Ou presque... » <http://medecine.umontreal.ca/recherche/les-chercheurs-de-la-faculte/portraits-chercheurs/ana-ines-ansaldo-cerveau-malleable-a-souhait-presque/>
- 2017/01 Un article paru en anglais sur le site de Medical Press- Bilingualism may save brain resources as you age. <https://medicalxpress.com/news/2017-01-bilingualism-brain-resources-age.html>
- 2017/01 Un article paru en français sur le site de Psychomédia « Comment être bilingue améliore le fonctionnement cognitif et retarde les signes du vieillissement. ». <http://www.psychomedia.qc.ca/psychologie/2017-01-09/bilinguisme-benefices-cognitifs>
- 2017/01 Un article paru en français sur le site de l'UdeM Nouvelles : « *Être bilingue vous permet d'économiser... les ressources de votre cerveau !* ». <http://nouvelles.umontreal.ca/article/2017/01/09/etre-bilingue-vous-permet-d-economiser-les-ressources-de-votre-cerveau/>
- 2017/01 Un article paru en hongrois sur le site de index.hu : « *A két nyelven beszélők agya éleltrevalóbb* ». http://index.hu/tudomany/2017/01/09/a_ketnyelviek_agya_hatekonyabban_hasznalja_er_oforrasait/
- 2017/01 Un article paru en espagnol sur le site de Canarias7: «El bilingüismo puede ahorrar recursos cerebrales a medida que se envejece». <http://www.canarias7.es/articulo.cfm?id=448023>
- 2017/01 Best, S., Un article paru en anglais sur MailOnline: « Being bilingual makes your brain

- more efficient and could stop you getting dementia », <http://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-4117650/Being-bilingual-makes-brain-efficient-stop-getting-dementia.html>
- 2017/01 Meagher, J., Un article paru en anglais sur le site Montreal Gazette: «New research shows being bilingual is better for aging brains». <http://montrealgazette.com/news/local-news/new-research-shows-being-bilingual-is-better-for-aging-brains>
- 2017/01 Un article paru en anglais sur le site EurekAlert: «Bilingualism may save brain resources as you age». https://www.eurekalert.org/pub_releases/2017-01/uom-bms010617.php
- 2017/01 Nolan, P.C., Un article paru en français sur le site IHS News : « Bilinguisme et vieillissement du cerveau ». <http://www.ihsnews.net/bilinguisme-et-vieillissement-du-cerveau/>
- 2017/01 Sastre, P., Un article paru en français sur le site Slate Fr : « Le bilinguisme rend le cerveau bien plus efficace ». <http://www.slate.fr/story/133934/bilinguisme-protecteur-cerveau>
- 2017/01 Eleftheriou-Smith, L-M, Un article paru en anglais sur le site Independent: «Being bilingual makes people's brains more efficient and could combat cognitive ageing, study finds». <http://www.independent.co.uk/news/science/bilingual-speak-two-languages-brain-more-efficient-combat-cognitive-ageing-study-universit-de-montr-a7519026.html>
- 2017/01 MacLean, J., Un article paru en anglais sur le site Cantech letters : « Bilingualism helps ward off dementia, Canadian study shows ».
- 2017/01 Un article paru en turque sur le site TRT Haber : « İki dil bilen yaşlılar beyinlerini daha etkin kullanıyor ». <http://www.trthaber.com/haber/saglik/iki-dil-bilen-yaslilar-beyinlerini-daha-etkin-kullaniyor-293125.html>
- 2017/01 Buonadonna, M., Un article paru en italien sur le site Panorama: «Cervello: parlare due lingue lo protegge dall'invecchiamento». <https://thepolloweb.blogspot.com/2017/01/cervello-parlare-due-lingue-lo-protegge.html>
- 2017/01 Un article paru en croatien sur le site Newsweek : « Kako znanje dva jezika može da vam pomogne u starosti ?», le 10 janvier 2017. <http://www.pressonline.rs/plus/Nauka/388280/kako-znanje-dva-jezika-moze-da-vam-pomogne-u-starosti.html>
- 2017/01 Do Dia, E., Un article paru en portugais sur le site Visao: «Ser bilingue pode trazer grandes benefícios para o nosso cérebro». <http://visao.sapo.pt/actualidade/estudo-do-dia/2017-01-10-Ser-bilingue-pode-trazer-grandes-beneficios-para-o-nosso-cerebro>
- 2017/01 Merkezi, H., Un article paru en turque sur le site Dünya Bülteni: «İki dil bilen yaşlılar beyinlerini daha etkin kullanabiliyor». <http://www.dunyabulteni.net/gunun-haberleri/390533/iki-dil-bilen-yaslilar-beyinlerini-daha-etkin-kullanabiliyor>
- 2017/01 Paul, Ratner, Un article paru en anglais sur le site X : « Learning Another Language

Could Help Your Brain Function and Age Better, Finds New Study »
<http://bigthink.com/paul-ratner/knowing-two-languages-can-help-your-brain-function-and-age-better-finds-new-study>

- 2017/01 Un article paru en vietnamien sur le site Kent14vn: «Thêm một lý do khiến bạn cảm thấy cần nhanh chóng đi học thêm ngoại ngữ». <http://kenh14.vn/them-mot-ly-do-khien-ban-cam-thay-can-nhanh-chong-di-hoc-them-ngoai-ngu-20170111040706816.chn>
- 2017/01 Un article paru en espagnol sur le site Tendencias21: «El bilingüismo retrasa el envejecimiento cerebral» <https://solidaridadintergeneracional.es/wp/el-bilinguismo-retrasa-el-envejecimiento-cerebral/>
- 2017/01 Un article paru en italien sur le site Ok Salute: « Chi parla due lingue ha un cervello “a risparmio energetico” ». <http://www.ok-salute.it/psiche-e-cervello/parla-due-lingue-un-cervello-risparmio-energetico/>
- 2017/01 Un article paru en polonais sur le site Nauka w polsce : « Bilingwizm chroni mózg przed demencją ». <http://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news,412658,bilingwizm-chroni-mozg-przed-demencja.html>
- 2017/01 Un article paru en vietnamien sur le site Soha News: «Thêm một lý do khiến bạn cảm thấy cần nhanh chóng đi học thêm ngoại ngữ». <http://soha.vn/them-mot-ly-do-khien-ban-cam-thay-can-nhanh-chong-di-hoc-them-ngoai-ngu-20170111213243771.htm>
- 2017/01 Un article paru en indonésien sur le site Republika : « Kuasai Banyak Bahasa Ternyata Baik Bagi Kesehatan ». <http://www.republika.co.id/berita/gaya-hidup/info-sehat/16/12/21/oioibi359-studi-lari-dapat-tingkatkan-kemampuan-otak>
- 2017/01 Puti Aini, Y., Un article paru en indonésien sur le site DetikHealth : « Kamu Punya Kemampuan Dua Bahasa ? Selamat, Ini Manfaat Sehatnya ». <https://health.detik.com/read/2017/01/12/093125/3393903/763/kamu-punya-kemampuan-dua-bahasa-selamat-ini-manfaat-sehatnya>
- 2017/01 Un article paru en français sur le site Daily Science : « Les bilingues ont un cerveau plus efficace ». <http://dailyscience.be/2017/01/11/les-bilingues-ont-un-cerveau-plus-efficace/>
- 2017/01 Cyrielle, B., Un article paru en français sur le site Konbini : « Selon une étude, être bilingue aiderait le cerveau à aller à l'essentiel ». <http://www.konbini.com/fr/inspiration-2/selon-une-etude-etre-bilingue-aiderait-le-cerveau-a-aller-a-lessentiel/>
- 2017/01 Lamouret, A., Un article paru en français sur le site BIBA magazine : « Être bilingue permet au cerveau d'être plus efficace ». <https://www.bibamagazine.fr/article/etre-bilingue-permet-au-cerveau-d-etre-plus-efficace-63076>
- 2017/01 Un article paru en français sur le site Science Post : « Être bilingue rendrait le cerveau moins énergivore et plus efficace ». <https://sciencepost.fr/2017/01/etre-bilingue-rendrait-cerveau-energivore-plus-efficace/>
-

ANSALDO, Ana Inés

- 2017/01 Article paru dans *Medical News today*. Paddock, C., Un article paru en anglais sur le site Medical News Today: [Dementia : Bilingualism may help brain conserve resources and resist decline](http://www.medicalnewstoday.com/articles/322123.php).
- 2017/01 Un article paru en anglais sur le site WorldHealth.net : « Bilingualism Saves Brain Resources ». <http://www.worldhealth.net/news/bilingualism-saves-brain-resources/>
- 2017/01 Cavaillé-Fol, T., Un article paru en français sur le site Science & Vie : « Les bilingues ont un cerveau plus efficace ». <https://www.science-et-vie.com/article/les-bilingues-ont-un-cerveau-plus-efficace-7529>
- 2017/01 Un article paru en allemand sur le site Expat News : « Mehrsprachigkeit macht Gehirn leistungsfähiger ». <https://www.expats.com/28955/life-style/mehrsprachigkeit-macht-gehirn-leistungsfahiger/>
- 2017/01 Un article paru en espagnol sur le site Diario Puntual : « Bilingüismo retrasa envejecimientocerebral ». <http://www.diariopuntual.com/vida/2017/01/15/42273>
- 2017/01 Κατηγορία Στην, Un article paru en russe sur le site AlfaVita : « Η διγλωσσία κάνει τα μυαλά των ανθρώπων πιο αποτελεσματικά ».
<http://www.alfavita.gr/arthron/epistimi/i-apotelesmatika> [diglossia-kanei-ta-myala-ton-anthropon-pio-](http://www.alfavita.gr/arthron/epistimi/i-apotelesmatika)
- 2017/01 Johnson Margaret. *Université de Montréal research shows bilingual brains age better*, entrevue réalisée pour Charlatan, Carleton University Newspaper. <http://charlatan.ca/2017/01/universite-de-montreal-research-shows-bilingual-brains-age-better/>,
- 2017/01 *Le cerveau bilingue*, entrevue réalisée pour Radio-Canada Acadie, http://ici.radio-canada.ca/emissions/1_heure_de_pointe_acadie/2015-2016/chronique.asp?idChronique=427042
- 2017/01 Desjardins, L. *Bilingual brain more efficient, may age better : study*, entrevue réalisée pour Radio Canada International. <http://www.rcinet.ca/en/tag/ansaldo/>
- 2017/01 *Les effets bénéfiques du bilinguisme sur le développement du cerveau*. Entrevue réalisée avec pour l'émission C'est Bon Pour la Santé au Canal M. <http://canalm.vuesetvoix.com/radio/emissions/cest-bon-pour-la-sante/pharmaciens-repondent-ligne-a-vos-questions/>
- 2017/01 Gagné, H., Reportage pour une émission du TVA nouvelles : « Le bilinguisme ralentit l'Alzheimer » <http://www.tvanouvelles.ca/2017/01/31/le-bilinguisme-ralentit-lalzheimer>
- 2018/11 Fabrice Jaumont pour une entrevue durant le New York Bilingual Fair «The benefits of a Bilingual Brain with Ana Ines Ansaldo» <https://fabricejaumont.net/2018/11/04/the-bilingual-brain-with-ana-ines-ansaldo/>

ANSALDO, Ana Inés

- 2020/03 Thomas, J. Je parle Alzheimer, le langage du cœur « L'appli COMPAs » <https://www.facebook.com/434907866601808/posts/2949533345139235/>
- 2020/04 Townsed, A. Reportage pour un blog de CABHI- Center for Brain Health Innovation. [COMPAs: A path to person-centered communication for people living with dementia.](#)
- 2020/05 Dominique, N. Reportage pour le blog FORUM de l'Université de Montréal « Une application stimule les souvenirs des personnes atteintes de démence » https://nouvelles.umontreal.ca/article/2020/05/28/une-application-stimule-les-souvenirs-des-personnes-atteintes-de-demence/?utm_source=dlvr.it&fbclid=IwAR3LUcemcZ0aQRK3agVqAAQqIjypAZd9Fj2xSxOnT_KEXuj-fG-IH3JNXrY
- 2020/05 Gouvernement du Québec, pour le CIUSSS du Centre-Sud-de-L'Île-de-Montréal, volet Recherche « COMPAs, un outil de communication à la hauteur du défi » <https://ciusss-centresudmtl.gouv.qc.ca/mission-universitaire/designations-universitaires/institut-universitaire-de-geriatrie-de-montreal-iugm/recherche>
- 2020/05 Blondin, S-A. Reportage pour [Les Années Lumières à Radio-Canada « Le masque, barrière à la communication ? »](#)
- 2020/06 Fortin, L. [Reportage pour Canal M. « L'application COMPAs permet aux personnes atteintes de démence de mieux communiquer avec les aidants »](#) <https://canalm.vuesetvoix.com/les-enjeux-de-laccessibilite-avec-luc-fortin-60/>
- 2021/02 Desrosiers, G. Reportage pour MU360, Volume 03, N°01, « Une application pour contrer l'isolement des aînés en CHSLD »
- 2021- 04 A conversation with Fabrice Jaumont: [Benefits of the bilingual Brain-](#) French mornings
- 2022/04 **Ansaldo, A.I.** et Sirois, M. [Communication, Cerveau : toute une vie](#). Un balado sur l'importance de la communication et comment la préserver tout au long de la vie. En collaboration avec Michèle Sirois, commentatrice et Banville Média. Subventionné par le fond projets spéciaux CRIUGM.
- 2023/10 **Ansaldo, A.I.** Conférencière dans le cadre de la table-ronde « Lights, Camera, Action: Brain & Cinema » organisé par Festival du nouveau cinéma, le Neuro, l'OCQ, le partenariat cinEXmedia, le CÉAMS et le CRIUGM, dans le cadre de l'événement grand public « Le cerveau fait son cinéma. Cinéma du Musée, Musée des Beaux-Arts de Montréal, 13 octobre 2023
- 2025/04 **Ansaldo, A.I.** Utilisation d'extraits audiovisuels pour garder le lien avec votre proche atteint d'un trouble neurocognitif : quels ingrédients rechercher dans l'extrait et comment organiser une séance de cinéma pour le bien-être et la qualité de vie de votre proche. Série de conférences organisées par l'OBNL - Observatoire Vieillessement et Société, le 24 mars 2025

CONFÉRENCIERE INVITÉE (51)

1. **Ansaldo, A.I.** Language switching and mixing in bilinguals with aphasia: a matter of control and resources. *New York Academy of Sciences*. New York, USA, mai 1999.
2. **Ansaldo, A.I.** Language Mixing and Language Switching in Bilinguals and Polyglots with aphasia. Conférencier invité. *25^e Conférence de l'IALP*. Montréal, Québec, Canada, août 2001.
3. **Ansaldo, A.I.** Bases neurobiológicas de la recuperación de la afasia. Conférencier invité. *Segundo Congreso Nacional de Neuropsicología 'Tratamiento y Rehabilitación'*, San Luis Potosí, México, Mars, 6-8 2003.
4. **Ansaldo, A.I.** Cerebral plasticity in the recovery from aphasia as evidenced from longitudinal

- divided visual field studies and fMRI studies. *Universita Vita Salute-San Raffaele di Milano*. Milan, Italy, 3 juillet 2004.
5. **Ansaldo, A.I.** Aplicaciones de la resonancia magnetica funcional al estudio del procesamiento del lenguaje en la afasia. Aspectos metodológicos y clínicos. *Sociedad mexicana de anatomia*. Facultad de medicina. Universidad Autonoma de Mexico, DF, Mexico. April 10, 2004.
 6. **Ansaldo, A.I.** Brain plasticity in the recovery from post-stroke aphasia: Clinical Implications of Behavioral and Neuroimaging data. *11th Bi-annual McGill inter-Hospital Stroke-Team Conference: The Fractured Brain: sequelae of Stroke*. The Queen Elizabeth Hotel, November 4th 2005.
 7. **Ansaldo, A.I.** Correlatos neuroanatómicos de la terapia del lenguaje en la afasia: modificación de la cartografía secundarias a la aplicación de una terapia específica para la anomia. *Asociación Mexicana de Neuropsicología. 4to. Congreso Nacional de Neuropsicología*, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, Morelos, 12-15, Novembre, 2006.
 8. **Ansaldo, A.I.** & Marcotte, K. Sociolinguistic and Neurocognitive Connections: Language switching and mixing In. *Ethnographic and Sociolinguistic Aspects of Communication: Research-Praxis Relationships. Annual Meeting of The American Speech and Hearing Association*, Miami, Florida USA, 15-18 novembre, 2006.
 9. **Ansaldo, A.I.** Plasticité cérébrale et récupération de l'aphasie : Dynamique de coopération inter- hémisphérique et thérapie du langage. *Société de neuropsychologie de langue française*. Tour, France, 25-26 mai 2007.
 10. **Ansaldo, A.I.** Verificação dos efeitos de terapia de afásicos através da ressonância magnética funcional. *Jornada Internacional do Curso de Fonoaudiologia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul* 11 avril 2008.
 11. **Ansaldo, A.I.** Avaliação e terapia das dificuldades discursivas de pacientes com lesão cerebral Local: Instituto de Psicologia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul – Programa de Pós-Graduação em Psicologia da UFRGS, 12 avril 2008.
 12. **Ansaldo, A.I.** Avaliação e terapia das dificuldades discursivas de pacientes com lesão cerebral Faculdade de Psicologia da Pontifícia Universidade católica do Rio Grande do Sul – Programa de Pós-Graduação em Psicologia – Cognição humana – PUCRS, 14 avril 2008.
 13. **Ansaldo, A.I.** L'orthophonie au 21e siècle : Au Carrefour des Sciences et de la technologie. Journée annuelle de la Fédération des orthophonistes de France. Paris, 18-20 septembre 2008
 14. **Ansaldo, A.I.** Plasticidad cerebral y recuperacion de la afasia. *Congreso Internacional de Trastornos de la comunicacion. Asociacion espanola de logopedia foniatria y audiologia. Universidad de Talca, Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela de Fonaudiologia*. Talca, Chile, 8-10 janvier 2009.
 15. **Ansaldo, A.I.**, Joannette, Y. & Fouilloux, C. Table ronde "Intervención en trastornos neurogénicos del lenguaje". Conférencier invité, *Congreso Internacional de Trastornos de la Comunicación*, Asociación Española de Logopedia, Foniatria y Audiologia, Universidad de Talca, Talca, Chile, 8-10 de enero 2009.

16. **Ansaldo, A.I.** Bases neurobiologiques de la récupération de l'aphasie : applications de la neuroimagerie par résonance fonctionnelle à l'intervention orthophonique. *Conférence Midi du Programme d'orthophonie*, Université Laval. 4 février 2009
17. **Ansaldo, A.I.** Neuroimaging Aphasia Therapy Research. Northwestern University, Chicago, September 14-17, 2009
18. **Ansaldo, A.I.** Correlatos conductuales y neurales del control de la interferencia en monolingües y bilingües en edad avanzada. *2do Simposium de Neurociencias Cognitiva, Universum*, Museo de Ciencias, Ciudad universitaria, UNAM, Mexico, DF, 19-20 de agosto, 2010.
19. **Ansaldo, A.I.** Neurocognitive Principles in Aphasia Therapy for Bilingual Speakers. *Beth-Israel Medical Center, Speech-Language Learning Center*. New York, USA, February 11th, 2011.
20. **Ansaldo, A.I.** An integrated approach to Neuro-cognitive Rehabilitation. *James McDonnell Foundation. Concert Meeting*. Dublin, Ireland, February 14-15, 2011.
21. **Ansaldo, A.I.** The neural correlates of efficient therapy in aphasia: which networks can sustain recovery following Semantic Feature Analysis Therapy. *University of Central Florida. Department of Communication Sciences and Disorders. College of Health and Public Affairs*, February 27th -29th, 2012.
22. **Ansaldo, A.I.** Interactions between attention and language recovery in Aphasia: Insights from Functional Connectivity Data. Gator Pre-INS Conference. Mont Tremblant, Québec, February 15th-18th, 2012.
23. **Ansaldo A.I.** Rewiring the Brain to Achieve Recovery from Aphasia: Positive Impact of Therapy-induced Neuroplasticity on the Language and Attentional Circuits. NIMHANS Institute, Bangalore, India, December 13, 2012.
24. **Ansaldo, A.I.**, Joannette, Y., & Cappa, S. Neuroplasticity in the aging brain: lexical semantic processing in healthy and brain-damaged populations. Symposium: Lexical-semantic processing, WFN-RGACD (World Federation of Neurology /Research Group on Aphasia and Cognitive Disorders) Biennial Meeting, Hyderabad (India), Décembre 9-12, 2012.
25. **Ansaldo, A.I.** Specific language therapy rewires the damaged brain in the elderly with aphasia: A group longitudinal study. *World Congress on Brain, Behavior and Emotions*. São Paulo (Brasil), Round Table on Aging and brain plasticity. <http://www.wcbbe.com/ingles/programacao/index.php#menuprogramacao>. June 26-29, 2013.
26. **Durand, E., Marcotte, K., Ansaldo, A.I.** Recovery from action naming anomia in chronic aphasia: Study on therapy induced neuroplasticity with 3 participants. Congrès Canadien de l'accident vasculaire cérébral, du 17 au 20 octobre 2013, Montréal.
27. **Ansaldo, A.I.** Plasticité cérébrale et récupération de l'aphasie : quand la neuroimagerie permet d'apprécier les effets de la thérapie du langage. *XX Seminaire Jean-Louis Signoret*, Caen, France, 26-29 mars 2014.
28. **Ansaldo, A.I., Durand, E., Mina, D.** Motricité et langage : des circuits intégrés supportant la

recupération du langage. 2^e Congrès international de réadaptation neurologique NER21 Une vision globale qui intègre Clinique et Recherche (Neuro-Environnement Rehabilitation) 21st Century. Institut de réadaptation Gingras-Lindsay de Montréal. Montréal, 13 juin 2014.

29. **Ansaldo, A.I.** Ageing with Aphasia: The elderly Brain has potential to Recovery even long time after stroke. *International Federation on Ageing*. Hyderabad, India, June 10-13 2014.
30. **Ansaldo, A.I.** Triggering and enhancing brain plasticity in old age, Centre for Brain Research International Conference - neurodegenerative diseases: Pathogenesis to Therapy- Indian Institute of Science, Bangalore, India, November 16-18, 2015
31. **Ansaldo, A.I.** Short-term and long-term neurofunctional markers of cognitive control function in elderly bilinguals. Montreal Bilingual Brain Initiative Symposium: Multiple Perspectives on Bilingualism and the Brain, Montreal, Canada. May 28-29, 2015
32. **Ansaldo, A-I., Ghazi-Saidi, L.** Ageing, late bilingualism, and neuroplasticity: Is it never too late to rewire the brain? Hot Topic Session, the 5th International MNS Meeting which will be held in Santa Margherita di Pula, Cagliari (Sardinia), Italy, 5-9 octobre 2015.
33. **Ansaldo, A.I., Ghazi-Saidi, L., Berroir, P., Dash, T., Adrover-Roig, D. & Bénali, H.** Bilingualism pays off at aging: More economic Functional Networks in the Bilingual Brain, CCERBAL (Centre Canadien d'Etudes et Recherche sur le Bilinguisme) Conference 2016: Bilingual from birth: process, pedagogy and policy, University of Ottawa, Canada. April 28-29, 2016.
34. **Ansaldo, A.I.** Functional Connectivity Studies on The Bilingual Elderly Brain: New Perspectives on the Bilingual Advantage. 6th Conference of the Mediterranean Neuroscience Society (MNS), St Julian, Malta, 12-15 June 2017
35. **Ansaldo, A.I.** Communiquer avec les personnes démentes et comateuses – Communicate with people with dementia and in coma. L'émergence de l'approche palliative : En mouvement vers de nouveaux horizons. 26^e Congrès de l'Association québécoise de soins palliatifs, Lévis, Canada, 11 et 12 mai 2017.
36. **Ansaldo, A.I., Sparrey, C.** COMPAS: Communication Proches aidants, Joining Academic Research and Technological Development to Optimize Communication in Persons with Dementia and their Caregivers. SPA-CIHR Summer Program in Aging, May 27th – June 1st, 2018.
37. **Ansaldo, A.I.** Neural Plasticity Induced by Late Novel Language. Learning International Symposium on Dementia and 22nd National Conference of ARDSI. 14th – 16th September 2018, Bangalore, India.
38. **Ansaldo, A.I.** Plasticité cérébrale et langage. FLENI, Cognitive Reserve and Functional Connectivity, 19th-23rd February 2019, Buenos Aires, Argentina.
39. **Ansaldo, A.I., Dash T., Berroir, P. Masson-Trottier, M., Durand, E.** Neuroplasticité, communication et vieillissement. Journée CRIUGM-CAREC et étudiants, 29 avril 2019, Montréal, Canada.

40. **Ansaldo, A.I.** (2019) Neuroplasticité, communication et vieillissement, Belles Soirées, 3 octobre 2019, Montréal, Canada <https://bellessoirees.umontreal.ca/activites/neuroplasticite-communication-et-vieillessement/>
41. **Ansaldo, A.I.** (2019) Neurocognitive and Neurofunctional Mechanisms in Bilinguals. Rutgers University, USA, October 16th, 2019.
42. **Ansaldo, A.I.** (2019) Neuroplasticity, communication and ageing. Beijing Institute of Mental Health, Beijing, China, October 25th, 2019.
43. **Ansaldo, A.I.** (2019) Language, culture and communication in ageing. Beijing Forum on Language and Culture, Beijing Government and Education Authority of China, October 25th, 2019.
44. **Ansaldo, A.I.** (2020) Neurofunctional studies on the impact of bilingualism on brain and behavior, Departmental Colloquium, Department of Psychology, University of Concordia, February 20th, 2020.
45. **Ansaldo, A.I.** (2020) Recent findings on neuroplasticity in older populations: Behavioral and functional correlates of language and attentional processes, Curso Internacional de Neuropsicología. Gobierno de Mexico. Instituto Nacional de Rehabilitacion, Ciudad de Mexico – 10-14 novembre 2020.
46. **Ansaldo, A.I.** (2020) Comment maintenir la communication avec les personnes atteintes d'un trouble neurocognitif, Conférences Mémorables de la Société Alzheimer, Montréal, Canada.
47. **Ansaldo, A.I.** (2022) Neuroplasticité induite par la thérapie orthophonique. Nouvelles perspectives dans la rééducation des troubles du langage y compris des troubles du langage d'origine neurodégénérative. Forum de la Société de Neuropsychologie de Langue Française, 2022 : Actualités dans l'évaluation et la prise en charge des troubles du langage, Paris, 28-30 novembre, 2022
48. **Ansaldo, A.I.** (2023) Multimodal signals of emotional communication in older adults: markers of joy and engagement in the context of co-viewing film experts. DBRIS, Università di Genova, 10 May, 2023
49. **Ansaldo, A.I.** (2024) Human Expertise and Artificial Intelligence: Empirical and Clinical Evidence on the Role of Emotional Communication in Social Well-Being of Persons Living with Dementia, International Psychogeriatric Association: Better Mental Health for Older People, Buenos Aires, Argentina, September 25-27, 2024
50. **Ansaldo, A.I.** (2024) Markers of Interpersonal Synchronization during Co-Viewing: Human expertise and artificial intelligence to support communication in advanced dementia. Max Plank Institut for Empirical Aesthetics, June 9th, 2024

- 51. Ansaldo, A.I.** (2024) Les équipes SCPD au cœur de la recherche intersectorielle de pointe : Le projets COMPAs et LUMIÈRE. Journées d'échange entre nous : Équipe Nationale d'expertise SCPD. 20 février 2025 et 20 mars 2025

Présentations scientifiques à des Congrès (présentations orales) (76)

1. **Ansaldo, A.I.** L'application des modèles de la neuropsychologie cognitive ou diagnostique et traitement des troubles anomiques dans l'aphasie. *Deuxième Rencontre Internationale en aphasiologie, Buenos Aires, Argentine, juin, 1982.*
2. **Ansaldo, A.I.** Diagnostique et traitement de la dysarthrie. Journée d'actualisation en orthophonie Hôpital Ignacio Pirovano, Buenos Aires, Argentine, septembre, 1985.
3. Ruiz, A & **Ansaldo, A.I.** Isolation of auditory stimuli: Is this the best way to improve comprehension deficits in aphasia? *XII European Conference of the International Neuropsychological Society, Antwerp, Belgium, July 1989.*
4. **Ansaldo, A.I.** Évaluation des troubles du langage chez l'adulte cérébrolésé. *Symposium Argentine d'aphasiologie, Tucuman, Argentine, septembre, 1989.*
5. **Ansaldo, A.I.** & Ruiz, A. PRAC (Programa computarizado para la rehabilitación de la anomia) : three programs for the treatment of lexical deficits in aphasia. Bilingual version in Spanish and English. *XII American Conference of the International Neuropsychological Society, San Antonio, Texas, USA, juin, 1991.*
6. Walter, N., **Ansaldo, A.I.**, Habib, M. & Joannette, Y. Latéralisation du traitement des mots, imageabilité et classe grammaticale, chez des sujets normaux et aphasiques. *Journée scientifique Presses in vitro du Centre de recherche du Centre hospitalier Côte-des-Neiges,*
7. **Ansaldo, A.I.**, Gardye, F, Cid, C & Nespoulous, J. L. Afasia y bilinguismo: el fenómeno de alternancia de códigos en un caso de afasia anómica. *IV Congreso Latinoamericano de neuropsicología. Cartagena, Colombia, octubre, 1996.*
8. Joannette, Y. & **Ansaldo, A.I.** La contribution de l'orthophonie au traitement de l'aphasie : tendances actuelles et futur immédiat. The contribution of speech-language pathology to the treatment of aphasia: current trends and foreseeable future. *Troisième congrès international de l'aphasie, Würzburg (Allemagne), 12-14 septembre, 1997.*
9. **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. Aspectos teóricos y clínicos de la readaptación de la afasia. *V Congreso latinoamericano de Neuropsicología, SLAN (Sociedad latinoamericana de Neuropsicología) Guadalajara (México), 4 octubre 1997.*
10. Joannette, Y., Hannequin, D., Goulet, P. & **Ansaldo, A.I.** Récupération du langage après une aphasie : du neurobiologique au psychosocial. Conférence présentée dans le cadre du cours «*Neuropsychology: From anatomical basis to rehabilitation*». Departamento de neurologia, Universidade de Sao Paulo (Brésil, 29 novembre-1^{er} décembre, 1997.
11. Joannette, Y. & **Ansaldo, A.I.** Disorders of communication following a right-hemisphere lesion constitute another aphasic syndrome. *29th Annual Clinical Aphasiology Conference, Key West (USA), 4-8 juin 1999.*
12. **Ansaldo, A.I.** & Arguin, M. The recovery from aphasia depends on both the left and right

ANSALDO, Ana Inés

hemispheres: Three longitudinal case studies on the dynamics of language function after
octobre 2003.

13. Vitalli, P., Tettamanti, C., Abutalebi, J., Danna, P. **Ansaldo, A.I.**, Perani, D., Cappa, S & Joannette, Y. Recovery from anomia: Effects of specific rehabilitation on brain reorganization: An er-fMRI study in two anomic patients. *Academy of Aphasia*, Vienne, 19-21 octobre 2003.
14. **Ansaldo, A.I.** Arguin, M. & Doyon, J. The neural basis of recovery from aphasia: the dynamic contribution of the left and the right cerebral hemispheres. *Cognitive neuroscience*, San Francisco April 18-20, 2004.
15. **Ansaldo, A.I.**, Delgado, A.P. Efficacy of Aphasia Therapy: A combined approach for the treatment of word retrieval and syntax deficits in chronic Broca's aphasia. *11th Aphasia Rehabilitation Conference*, Milos, Greece, July 6-9, 2004.
16. Scherer, L.C., Giroux, F., Lesage, F., Senhadji, N., Benali, H., & **Ansaldo, A.I.** Processing of Syntax and Semantics by Elderly Bilinguals: An Optical Imaging Study. *12th Annual Meeting Human Brain Mapping*, Florence / Italy, June 2006.
17. Raboyeau, G., Puel, M., **Ansaldo, A.I.**, Démonet, J.F. & Cardebat, D. Computer-based training and aphasia recovery: the role of the right inferior frontal cortex. *Society of Aphasia*, Sardaigne, September 2006.
18. Scherer, L.C. & **Ansaldo, A.I.** Avaliação do processamento neurolingüístico por Bilingües. 7°. Encontro Nacional sobre Aquisição da Linguagem (ENAL), Porto Alegre, Brazil., 9-11 Octobre

19. Scherer, L.C., Giroux, F., Lesage, F., Senhadji, N., Benali, H., Marcotte, K. & **Ansaldo, A.I.** An optical imaging study of semantic and syntactic processing by bilinguals. *Academy of Aphasia*, Victoria/Canada, Oct 2006.
20. Scherer, L.C., Giroux, F., Lesage, F., Senhadji, N., Benali, H., Raboyeau, G., & **Ansaldo, A.I.** An Optical Imaging/NIRS Study of Semantic and Syntactic Processing by Bilinguals. *II Meeting of ESN (European Societies of Neuropsychology)*, Toulouse / France, October 2006.
21. **Ansaldo, A.I.**, Marcotte, K., Delgado, A. P. & Vitali, P. Adapted Brain Plasticity in Chronic Aphasia: The Neural Correlates of Efficient Naming. *International Neuropsychological Society-Mid Year Meeting*, Bilbao, Espagne, 4-7 juillet 2007.
22. Ghazi Saidi, L., **Ansaldo, A.I.**, Cross-linguistic transfer and second language learning: the cognate and clang effects as a function of language distance Bilingual. Workshop in Theoretical Linguistics, Concordia University, Montreal, Canada, December 7- 8, 2007.
23. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.** Neural Correlates of language transfer: From Second Language Acquisition to Aphasia Therapy. Oral Presentation : Programme de cooperation scientifique Baviere-Quebec, Chiemsee, Germany. 2008
24. **Ansaldo, A.I.** & Marcotte, K. Data-driven intervention in chronic aphasia: adapted brain-plasticity mechanisms involved in the recovery of naming following specific therapy. *13th International Aphasia Rehabilitation Conference*, Ljubljana, Slovenia, 30 juin au 3 juillet, 2008.
25. Cisneros, E., Bouchard, C., Léveillé, G., **Ansaldo, A.I.** & McKerral, M. Présentation. 1^{er} bilan du projet "Particularités cliniques en termes diagnostiques et de réadaptation des personnes âgées ayant subi un traumatisme crânio-cérébral", présenté au Programme pour des personnes ayant subi un traumatisme crânio-cérébral du Centre de réadaptation Lucie-Bruneau. 1 mai 2008.
26. Cisneros, E., Bouchard, C., Léveillé, G., **Ansaldo, A.I.** & McKerral, M. Présentation. 2^e bilan du projet "Particularités cliniques en termes diagnostiques et de réadaptation des personnes âgées ayant subi un traumatisme crânio-cérébral", présenté au Programme pour des personnes ayant subi un traumatisme crânio-cérébral du Centre de réadaptation Lucie-Bruneau, 23 septembre 2008.
27. Cisneros, E., Bouchard, C., Léveillé, G., **Ansaldo, A.I.** & McKerral, M. Présentation. 3^e bilan du projet "Particularités cliniques en termes diagnostiques et de réadaptation des personnes âgées ayant subi un traumatisme crânio-cérébral", présenté au Programme pour des personnes ayant subi un traumatisme crânio-cérébral du Centre de réadaptation Lucie-Bruneau, 17 février 2009.
28. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.** Thérapie de l'aphasie bilingue : Le transfert translinguistique selon la distance entre les langues parlées, *Journée scientifique du centre de recherche Institut Universitaire de Gériatrie de Montréal (CAREC)*, 31 mars et 1^{er} avril 2009, Montréal, Canada.
29. Cisneros, E., **Ansaldo, A.I.**, Bouchard, C., Léveillé, G., Charrette, G. & McKerral, M. Le vieillissement et la déficience motrice ou neurologique : la réadaptation est-elle possible ?

- Les rendez-vous de la réadaptation, Centre de réadaptation Lucie-Bruneau, Montréal, Avril 20, 2009.
30. Marcotte, K. & **Ansaldo, A.I.** Plasticité cérébrale et aphasie chronique : Corrélats neurobiologiques de la thérapie 'Semantic Feature Analysis. Société de Neuropsychologie de Langue française, Montréal, Canada, 21-22 mai 2009.
 31. **Ansaldo, A.I.** Rehabilitacion de la afasia: investigaciones receinte sy aplicacion clinica. Congreso Internacional de Rehabilitacion Neurospicologica, fundamentos y estrategias. Universidad de Nueva Leon, Monterey, Mexico, 9-11 juillet 2009.
 32. Marcotte, K., Adrover-Roig, D., Damien, B., De Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M. & **Ansaldo, A.I.** Neural Correlates of Semantic Feature Analysis in Chronic Aphasia: Brain Plasticity Mechanisms Induced by Therapy Influenced by Pre-existing Networks. Academy of Aphasia, Boston, October 18-20th, 2009.
 33. Marcotte, K., Damien, B., De Peaumont, M., Généreux, S., Hubert, M. Trejo-Martinez, D., **Ansaldo, A.I.** Utilización de la Resonancia Magnética en el estudio del envejecimiento saludable y enfermedades asociadas. *XI Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Neuropsicología*. Puebla, México, 20-23 octobre 2009.
 34. Ghazi Saidi, L., Adrover-Roig, D. & **Ansaldo, A.I.**, L'aphasie bilingue : un phénomène fréquent et non pas une exception : Définition, évaluation et intervention, Journée de la Recherche de l'École d'orthophonie de l'Université de Montréal, Montréal, 11 novembre 2009.
 35. Marcotte, K., Damien, B., De Peaumont, M., Généreux, S., Hubert, M. Trejo-Martinez, D. & **Ansaldo, A.I.** The use of Magnetic Resonance Imaging for the study of healthy aging and diseases related to the elderly. 38th Annual Meeting of the International Neuropsychological Society, February 3-6, 2010. Acapulco, Guerrero, Mexico.
 36. Marcotte, K., Damien, B., de Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M. & **Ansaldo, A.I.** SFA induced adaptive brain plasticity in chronic aphasia: Complementary single-case and group designs perspectives. Oral presentation presented at the International Aphasia Rehabilitation Conference. Montreal, June 27-29, 2010.
 37. Adrover-Roig, D., Marcotte, K. & **Ansaldo, A.I.** Correlatos conductuales y neurales del control de la interferencia enmonolingües y bilingües en edad avanzada. 2do Simposium de Neurociencias Cognitiva, Universum, Museo de Ciencias, Ciudad Universitaria, UNAM, Mexico, DF, august 19-20, 2010
 38. Anglade, C. & **Ansaldo, A.I.** (2010) Orthophonie au XXIe siècle : Au carrefour des sciences et de la technologie et au cœur de la pratique clinique. *Science & pratique orthophonique, Actes d'étude*, 19-20 septembre 2010. Fédération des orthophonistes de France.
 39. **Ansaldo, A.I.** Model-Driven Intervention in Bilingual aphasia: A theoretically driven approach. Oral Presentation in the context of a Symposium entitled: Bilingual Aphasia: Treatment and Recovery, Kiran, S & Obler, L, Coordinators. *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, 15-18 october, 2011.
 40. Kiran, S., Obler, L., **Ansaldo, A.I.**, Goral, M., Tainturier, M.-J., Roberts, P. What Do We Know

- about Impairment and Recovery of Language in Bi-Multilingual Aphasia? Symposium entitled: Bilingual Aphasia: Treatment and Recovery. *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, 15-18 october, 2011.
41. **Ansaldo, A.I., Ghazi-Saidi, L.** et al. SBTT- Switch Back through Translation: A Theory-Driven Therapy Approach to Word-Finding Deficits in Bilingual Aphasia. Symposium entitled: Bilingual Aphasia: Treatment and Recovery, *49th Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, october 15-18, 2011.
 42. **Marcotte, K.,** Perlberg, V., Marrelec, G., Benali, H., & **Ansaldo, A.I.** Functional Integration in the Default-Mode Network: Modifications Following Intensive Semantic Feature Analysis in Chronic Aphasia. *49th Annual Meeting of the Academy of Aphasia*, Montreal, Québec, Canada) October 15-18, 2011.
 43. **Ghazi Saidi, L. & Ansaldo, A.I.** The Neural Correlates of Cross-linguistic Transfer Effects: Phonological Similarities across Distant Languages, 40th Annual Meeting of International Neuropsychological Society, February 15-18, 2012, Montréal, Québec, Canada.
 44. **Ghazi Saidi, L.,** Perlberg, V., Marrelec, G., Pélégriani-Issac, M., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.,** Functional Integration changes in Second Language Learning of a distant Language, the Nineteenth Annual Cognitive Neuroscience Society Meeting, March 31 - April 3, 2012, Chicago, Illinois.
 45. **Ghazi Saidi, L.,** Perlberg, V., Marrelec, G., Pélégriani-Issac, M., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Functional connectivity in Language acquisition, The Nineteenth Annual Cognitive Neuroscience Society Meeting, March 31 - April 3, 2012, Chicago, Illinois.
 46. **Durand, E., Marcotte, K., & Ansaldo, A.I.** Récupération de la capacité à dénommer des actions dans l'aphasie chronique : Étude de la plasticité induite par une thérapie sémantique auprès de trois participants présentés à la conférence de NeuroPsychoLinguistic Perspectives on Aphasia, Toulouse (France). 21-23 Juin 2012
 47. **Durand, E., Marcotte, K., & Ansaldo, A.I.** Effets d'une thérapie spécifique sur la récupération de la capacité à nommer des verbes dans l'aphasie chronique. Présentée à la conférence du 80^{ème} congrès de l'ACFAS, Montréal. 2 mai 2012
 48. **Ansaldo, A.I. & Marcotte K.** Pre-therapy activation patterns and recovery from anomia: Neurobiological and neurolinguistic findings support the efficacy of Semantic Feature Analysis in cases of chronic Broca's aphasia- *The Montreal Lexicon*, Octobre 23-26, 2012. Montreal, Québec, Canada.
 49. **Ansaldo, A-I., Ghazi-Saidi, L., & Adrover-Roig, D.** Language and Cognitive Control in Bilinguals: Evidence from neuroimaging and neurological disorders. In Symposia: Ladan Ghazi Saidi, Jubin Abutalebi, Marco Calabria, Swathi Kiran, World Federation of Neurology, Hong Kong, 27-30 November 2014.
 50. **Ansaldo, A.I., Durand, E, Masson-Trottier, M. & Marcotte, K.** Thérapie de l'anomie par l'analyse des traits sémantiques et par l'observation des actions : la récupération s'appuie sur un circuit incluant des aires sémantiques et motrices dans le cadre de l'International Conference on Speech-language Pathology and Audiology, 14-Nov-2016 - 15-Nov-2016, École d'orthophonie

et d'audiologie, Université de Montréal, Montréal, Québec, Canada.

51. Ghazi-Saidi, L., Dash, T. & **Ansaldo, A.I.** Neural Correlates of Accent Processing, ISMBS 2017, International Symposium on Monolingual and Bilingual Speech. Chania, Crete, Greece. 4-7 September 2017.
52. Dash, T., Berroir, P., Ghazi-Saidi, L., Adrover-Roig, D., **Ansaldo, A.I.** (2017) Re-iterating the question on bilingual advantage: New look at the old problem. Colloque du 35e anniversaire du CRIUGM – L'innovation au service des aînés. Montréal, Canada, 7 et 8 décembre 2017.
53. **Ansaldo, A.I.**, Dash, T., Berroir, P. Efficacité neurofonctionnelle chez les personnes âgées bilingues : quand moins c'est plus. Colloque du 35e anniversaire du CRIUGM – L'innovation au service des aînés. Montréal, Canada, 7 et 8 décembre 2017
54. Masson-Trottier, M. & **Ansaldo, A.I.** *Communiquer avec une personne atteinte de la démence : la recherche au service de la clinique*, in *Centre d'excellence en santé cognitive (CESCO) : Avancées dans la maladie d'Alzheimer et autres troubles cognitifs : de la recherche aux pratiques innovantes*. Septembre 2018 : Montréal, CANADA.
55. Belleville S., Anderson N. D., **Ansaldo A.I.**, Belchior P., Bherer L., Bhubot V., Bier N., Bruneau M-A., Cuddy L., Fouquet C., Gilbert B., Jokel R., Levine B., McGilton K., Moussard A., Murphy K., Naglie G., Rochon E., & Troyer A. K. *Measuring the effect of a cognitive and leisure-based intervention in persons with subjective cognitive decline with a randomized double-blind controlled trial: Methodology of the ENGAGE study*. CIHR-CCNA Congress, Toronto, Canada, Nov 1 2017.
56. Masson-Trottier, M., Vauclare, É. & **Ansaldo, A.I.** COMPAs- COMmunication Proches Aidants : Une application servant de support à la communication dans le cadre d'une démence. Colloque du 35e anniversaire du CRIUGM – L'innovation au service des aînés. Montréal, Canada, 7 et 8 décembre 2017 p.22 #16
57. Masson-Trottier, M. and **Ansaldo, A.I.** *Communicating effectively in the context of dementia: how research can guide our clinical practice*. in *CGS 38th Annual Scientific Meeting, Advances in Care: From the Individual to the Technology*. 2018. Montréal, CANADA.
58. **Ansaldo, A.I.** *Healthy Cognitive Ageing and Neuroplasticity*. Alzheimer's and Related Disorders Society of India (ARDSI), 22nd National Conference: Dementia 2018, September 2018 INDIA, Bangalore
59. **Ansaldo, A.I.** *Communiquer avec les patients comateux ou déments en fin de vie*. 1er colloque : S'outiller pour accompagner les soins palliatifs. Maison de l'Envol, Octobre 2018, CANADA, Montreal.
60. **Ansaldo, A.I.**, Durand, E., Masson-Trottier, M., Dash, T., Berroir, P. Neuroplasticité communication et vieillissement, Journée Scientifique CRIUGM-CAREC, 29 avril 2019, Montréal, Canada.
61. Durand, E., Berroir, P., **Ansaldo, A.I.**, The Neural Substrates of the Recovery form of the verb Anomia: Sensorimotor Strategies Trigger the Recovery of Naming Abilities in Aphasia, Science of Aphasia, XX Congress, Rome, Italy, 23-26th September 2019.

62. **Ansaldo, A.I.** Neuroplasticité, Communication et Vieillesse. Les Belles Soirées, Les Après-Midi aussi. Jeudi 3 octobre 2019, Montréal, Qc
63. Masson-Trottier, M., Berroir, P., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E., and **Ansaldo, A.I.** French version of the Phonological Component Analysis : Preliminary results with nine participants. In Journée Scientifique des Étudiant du CRIUGM, 30 avril 2019. Montreal, Canada. (Best PhD Présentation – FRQS-Prix : 250\$)
64. Masson-Trottier, M., Berroir, P., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E., and **Ansaldo, A.I.** French version of the Phonological Component Analysis: Preliminary results with nine participants. in RéseauLab 2019, 16-17 mai 2019. Granby, Canada.
65. Masson-Trottier, M. & Ansaldo, A.I. Impacts positifs de COMPAs-COMmunication Proches Aidants : une étude d’implantation en soins de longue durée. In Colloque SCPD 2019, 18 Octobre 2019. Montréal, CANADA.
66. Masson-Trottier, M. & Ansaldo, A.I. La communication en soins de longue durée : essentielle à la qualité de vie de tous. In Colloque Soins de Longues Durées 2019, 14 novembre 2019. 2019. Montréal, CANADA
67. Dash, T., Berroir, P., Ghazi-Saidi, L., Adrover-Roig, D. & Ansaldo, A. I. Understanding the Bilingual Advantage: Dual Mechanisms of Cognitive Control. Frontiers in Human Neuroscience. Academy of Aphasia 57th Annual Meeting., 27-29 octobre 2019, Macau, Chine.
68. **Ansaldo, A.I.** (2019) Language, culture, and communication in ageing. Beijing Forum on Language and Culture, Beijing Government and Education Authority of China, Octobre 25th, 2019.
69. Deleuze, A., Charest, L., Rochon, C., Ferré, P., **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. (2020), i-MEL fr : Une batterie d’évaluation des troubles acquis de la communication chez l’adulte [communication orale]. Congrès d’Orthophonie et Audiologie Canada, 26 juin 2020.
70. Delacourt, B., Dubé, C., Masson-Trottier, M., Ansaldo, A.I. (2021) COMPAs : Une application innovante pour soutenir la communication centrée sur la personne entre les personnes âgées atteintes de démence et leur proche-aidant. Les Journées d’études du vieillissement, Lyon, France, 20-21 mai 2021.
71. Hotton. M, Pinsonnault-Skvarenina, A., Sharp, A., Choquette, R., **Ansaldo, A.I.**, Tremblay, E., Chauvette, L., Gagné, JP., Lacerda, A. (2021). Communication in times of a pandemic: The hearing-impaired perspective. Academy of Rehabilitative Audiology (ARA) Institute 2021, Durham, NC, USA. 19 octobre 2021.
72. Delacourt, B., Dubé, C., Masson-Trottier, M., Ansaldo, A.I. (2021) COMPAs : Une application innovante pour soutenir la communication centrée sur la personne entre les personnes âgées atteintes de démence et leur proche-aidant, Université de Montréal, Montréal, 18-20 novembre 2021.
73. Delacourt, B., Dubé, C., Masson-Trottier, M., Ansaldo, A.I. (2022) Maintenir la

communication entre les personnes atteintes de troubles neurocognitifs majeurs et leurs proches-aidants : le projet COMPAS, Congrès ACFAS, Université Laval, Québec, Canada, 3-7 mai 2022.

74. Valentin, V., Durand, E et **Ansaldò A.I.** (2022). *Les ressources numériques au service de la collaboration internationale: Etude des gestes produits lors d'un discours narratif par des personnes avec aphasie avant et après la thérapie POEM* [communication orale]. 25èmes Rencontres des Jeunes chercheurs 2022, Université Sorbonne Nouvelle, Paris, France, 20 juin.
75. Tremblay, É., Pinsonnault-Skvarenina, A., Hotton, M, Sharp, A., Chauvette, L., Choquette, R., **Ansaldò, A.I.**, Gagné, PJ., Lacerda, A. (2022) Communication des personnes malentendantes en temps de pandémie : aperçu des difficultés vécues et des stratégies utilisées. 89^e Congrès de l'ACFAS, Québec, Canada, 9-13 mai (en ligne).
76. Lacerda, A., Chesneau, S., Jarema, G., Guyard, R., Banville, G., **Ansaldò, A.I.** (2023) Projet « quartier innovant » pour les aînés de côte-des-neiges : L'expérience du volet communication. 12e Congrès International Francophone de Gériatrie et Gériatrie, Montréal, Canada, 20-22 septembre 2023.
77. Dash, T., Masson-Trottier, M., & **Ansaldò, A. I.** (2024). Beyond executive control in aphasia: The bilingual advantage in alertness. Oral presentation at the World Federation of Neurology Research Group on Aphasia, Dementia, and Cognitive Disorders, Nara, Japan.
78. Dash, T., Joannette, Y., & **Ansaldò, A. I.** (2024). Bilingualism and enhanced brain connectivity: Utilizing PLSR to explore protective mechanisms against age-related cognitive decline. Oral presentation at the World Federation of Neurology Research Group on Aphasia, Dementia, and Cognitive Disorders, Nara, Japan., 8-10 Mai, 2024
79. Dash, T., Masson-Trottier, M & **Ansaldò, A.I.** (2024). Exploring the bilingual advantage: Attentional mechanisms in healthy bilinguals and bilingual individuals with aphasia. Moderated poster presentation at the 2024 Canadian Stroke Congress, Calgary, Alberta, Canada, 28–29 Novembre, 2024
80. Dash, T., Joannette, Y., & **Ansaldò, A. I.** (2025) Exploring attention mechanisms in bilingual aging and aphasia: Insights into the bilingual advantage. Oral presentation at the CCERBAL 2025 Conference, Bilingualism and Multilingualism: Diverse Perspectives from Diverse Contexts, Ottawa, Canada, 8-9 Mai, 2025
81. Dash, T., Belleville, S., Ewers, M., & **Ansaldò, A. I.** (2025). Assessing the effect of bilingualism on the left frontal cortex connectivity in the CIMAQ cohort. Talk accepted for presentation at the 15th International Symposium on Bilingualism, Donostia-San Sebastián, Spain, 9–13 Juin, 2025
82. Dash, T., Joannette, Y., & **Ansaldò, A. I.** (2025). The protective role of bilingualism in preserving cortical thickness in aging bilinguals. Talk accepted for presentation at the 15th International Symposium on Bilingualism, Donostia-San Sebastián, Spain, , 9–13 Juin, 2025

Présentations scientifiques à des Congrès (présentations par affiche) (137)

1. **Ansaldo, A.I.** & Ruiz, A. A comparison between two model-driven approaches to the treatment of anomia: evidence for self-generated cueing superiority. *Academy of Aphasia*, October 1993.
2. **Ansaldo, A.I.**, Gardye, F, Cid, C & Nespoulous, J. L. Anomia in a case of bilingual aphasia: Spanish and English compared at the phonological output lexicon. *International Neuropsychological Society, Angers, France*, July 1994.
3. **Ansaldo, A.I.** & Ruiz, A. Written self-generated cueing and anomia: a case study. *Academy of Aphasia, Toronto*, October 1994.
4. **Ansaldo, A.I.**, Arguin, M. & Lecours, A.R. Non-attentional enhancement of left visual hemifield in the recovery from aphasia. *Academy of Aphasia*. Santa Fe, New Mexico, USA, October 1998.
5. **Ansaldo, A.I.** & Marcotte, K. Language mixing and language switching in the context of Spanish-English bilingual aphasia: Diagnosis and Intervention. *5th International Symposium on Bilingualism*, Barcelona, 20-23 mars 2005.
6. **Ansaldo, A.I.**, Trejo Martinez, D., Jaadi, S. Activation Maps and functional connectivity graphs associated with Naming in Transcortical Mixed Aphasia: A Longitudinal Single-Case Study. *Human Brain Mapping society*, Toronto, June 12-16, 2005.
7. **Ansaldo, A.I.**, Marcotte, K., Vitali, P. & Delgado, A. L'approche par intégration des traits sémantiques : son impact sur le substrat neurobiologique et sur la récupération de l'anomie chronique et sévère *Carrefour des connaissances : 4^e édition*. 11 avril 2006.
8. **Ansaldo, A.I.**, Jbabdi, S., Conde, R., & Trejo-Martinez, D. Prognosis value of functional connectivity maps in the acute phase of the recovery from aphasia *Human Brain Mapping Society*, Florence, June 11-14, 2006
9. Scherer, L. & **Ansaldo, A.I.** Processing of syntax and semantics in elderly: An optical imaging study. *Human Brain Mapping society*, Florence June 11-14, 2006
10. Marcotte, K., Vitali, P., Delgado, A.P. & **Ansaldo, A.I.** The neural correlates of therapy with semanticfeature analysis in chronic anomia: an event related fMRI. *44th Annual Meeting of the Academy of Aphasia*, Victoria, British Columbia, 15 -17 Octobre 2006
11. Scherer, L., Giroux, F., Lesage, F., Senhadji, N., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Semantic and syntactic processing by bilinguals: a NIRS study. *ESN 2006 Toulouse*, France 18-20 Octobre, 2006.
12. Raboyeau, G. & **Ansaldo, A.I.** Neural substrate involved in foreign lexical learning as a function of age, word type and learning effort: preliminary results. Poster 123, *European Societies of Neuropsychology*, Toulouse, France, October 2006.

13. Raboyeau, G., Balduyck, S., **Ansaldo, A.I.**, Demonet, J. F. & Cardebat, D. Computer-based training and lexical recovery: the role of the right inferior frontal cortex. *Cognitio*, Montréal, août 2006.
14. Marcotte, K., Vitali, P., Delgado, A.P. & **Ansaldo, A.I.** The neural correlates of therapy with semantic feature analysis in chronic anomia: An event-related fMRI study. *La recherche clinique s'affiche, IUGM*, Montréal, 19-20 avril 2007.
15. Raboyeau, G. & **Ansaldo, A.I.** "Neural substrate involved in foreign lexical learning as a function of age, word type and learning effort: preliminary results». The Essence of Memory, Montreal, Canada, mai 2007.
16. Raboyeau, G. & **Ansaldo, A.I.** "Healthy aging and lexical learning: influence of word type and retrieval effort on brain activity", *Human Brain Mapping*, Chicago, USA, juin 2007
17. Raboyeau, G. & **Ansaldo, A.I.** Aging and Second Language Learning: A Different Way of Being Performant. *International Neuropsychological Society- Mid Year Meeting*, Bilbao, Espagne, 4-7 juillet 2007.
18. Raboyeau, G., Quijano M.C., **Ansaldo, A.I.** «Neurobiologia y aprendizaje lexical: impacto de la edad y la etapa de aprendizaje". *Société latino-américaine de Neuropsychologie*, Buenos Aires, Argentine, novembre 2007.
19. Marcotte, K. & **Ansaldo, A.I.** Plasticité cérébrale et aphasie chronique : Différents Corrélats Neuronaux selon l'Étiologie. *CERNEC*, St-Sauveur, Canada, 4-5 avril 2008.
20. Marcotte, K. & **Ansaldo, A.I.** The neural correlates of Semantic Feature Analysis in Broca's aphasia: Discordant patterns according to the etiology of aphasia. *Canadian Geriatrics Society*, Montréal, Canada, 10-12 avril 2008.
21. Ghazi Saidi, L., **Ansaldo, A.I.** Neural Correlates of language transfer: From Second Language Acquisition to Aphasia Therapy. Poster : Programme de coopération scientifique Baviere-Quebec, 24-29 Juin 2008, Chimsee, Germany.

22. Marcotte, K., Damien, B., De Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M., Adrover-Roig, D. & **Ansaldo, A.I.** Neural Correlates of Semantic Feature Analysis in Chronic Aphasia: Brain Plasticity Mechanisms Induced by Therapy Influenced by Pre-existing Networks: *Academy of Aphasia*, Boston, October 18-20th, 2009.
23. Ghazi Saidi, L. Adrover-Roig, D. & **Ansaldo, A.I.** L'aphasie bilingue, un phénomène prévu pas une exception : définition, évaluation et intervention. Journée scientifique de l'École d'orthophonie et d'audiologie. Faculté de médecine École d'orthophonie et d'audiologie, November 13, 2009.
24. Adrover-Roig, D., Marcotte, K., Raboyeau, G. & **Ansaldo, A.I.** Age-related neural correlates of second language learning. 18^e Journée scientifique du CERNEC, Saint-Sauveur, Québec, 12-13 March 2010. Page proceedings : 14.
25. Adrover-Roig, D., Marcotte, K., Raboyeau, G., & **Ansaldo, A.I.** Brain correlates of age-related cognate and non-cognate learning. Cognitive Neuroscience Society, April 17-21, 2010. Montreal, Canada.
26. Marcotte, K. Damien, B., de Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M., Perlberg, V., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Changements en connectivité fonctionnelle par suite d'une thérapie intensive dans l'aphasie chronique. *Journée scientifique du CAREC, Centre de recherche IUGM*, Montréal, le 23 avril 2010.
27. Marcotte, K. & **Ansaldo, A.I.** Neural correlates of Semantic Feature Analysis in chronic aphasia: A multiple single-case study. Poster presentation at the Canadian Stroke Congress, June 6-8, 2010, in Quebec City.
28. Ghazi Saidi L. & **Ansaldo, A.I.** Le substrat neurobiologique de l'apprentissage d'une langue

seconde selon le type de mots et la phase d'apprentissage : résultats préliminaires. *Journée scientifique du CAREC, Centre de recherche IUGM, Montréal, le 23 avril 2010.*

29. Marcotte, K., Adrover-Roig, D., Damien, B, de Préaumont, M., Généreux, S. Hubert, M., Perlberg, V., Benali, H. & **Ansaldó, A.I.** Functional Integration of Semantic Feature Analysis Therapy in Chronic Aphasia. *Academy of Aphasia*. October 24-26, 2010. Athens, Greece.
30. Marcotte, K., Adrover-Roig, D., Perlberg, V., Damien, B., de Préaumont, M., Généreux, S., Hubert, M., Benali, H. & **Ansaldó, A.I.** Functional integration changes following intensive aphasia therapy. *Neurobiology of Language Conference*. November 11-12th, 2010. San Diego, USA.
31. Ghazi Saidi, L. & Ansaldó, A.I. The Neural Correlates of Second Language Learning : Cross-linguistic Transfer effects, Journée Scientifiques CRIUGM/CAREC et la Recherche clinique, IUGM, 15 avril 2011, Montreal, Canada.
32. Ghazi Saidi, L. & Ansaldó, A.I. The Neural Correlates of Second Language Learning: Cross-linguistic Transfer effects, 14th Annual McGill Division of Geriatric Medicine Research Day, Friday April 8th, 2011, Montreal, Canada.
33. Ghazi Saidi, L. & Ansaldó, A.I. Neurobiological basis of Language Acquisition as a function of Word Category and Proficiency Level: Cross-Linguistic Transfer effects with Similar Languages, *International seminar on Speech Production*, June 20-23, 2011, Montreal, Canada.
34. Ghazi Saidi, L. & Ansaldó, A.I. The Neural Correlates of Second Language Learning: Cross-linguistic Transfer effects. resented: June 26-30, 2011. The 17th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, Centre de Congrès de Québec, Quebec City, Canada.
35. Fonseca, R., Marcotte, K., Adrover-Roig, D., Scherer, L., Marsolais, Y., Netto, T., Greca, D., Curty, E., Domingues, R., Bizzo, B., Döring, T., Landeira-Fernandez, J., Gasparetto, E., Joannette, Y., & **Ansaldó, A.I.** The impact of age and education on verbal fluency: Behavioral and fMRI correlates. *17th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping*, Québec (Canada), June 26-30, 2011. (Poster # 378).
36. Adrover-Roig, D., Massicotte, P. Caza, N., & **Ansaldó, A.I.** Elderly Bilinguals Dynamically Disengage Right Frontal Activity for efficient Interference Control. Abstracts of the *17th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping*, Québec (Canada), June 26-30, 2011. (Poster # 916).
37. Massicotte, P.L., Adrover-Roig, D., **Ansaldó, A.I.,** & Caza, N. Source Memory in Older Monolinguals and Bilinguals. *Academy of Aphasia 49th Annual Meeting*, October 15-18, 2011, Montréal, Quebec, Canada.
38. Ghazi Saidi, L. & Ansaldó, A.I. The Neural Correlates of Second Language Acquisition: Cross-linguistic Transfer effects of Phonological Similarities, *Academy of Aphasia 49th Annual Meeting*, October 15-18, 2011, Montréal, Quebec, Canada.
39. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H & **Ansaldó, A.I.,** Functional Connectivity Changes in Second Language Vocabulary Learning: A Longitudinal Study in adults, Colloque, Vieillir au XXIe siècle: approches préventives, diagnostiques et

restauratives, 11 and 12 October 2012, CRIUGM, Montreal, Canada, (poster # 19).

40. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.**, The Neural Correlates of Cross-linguistic Transfer Effects in Distant Languages, Colloque, Vieillir au XXI^e siècle: approches préventives, diagnostiques et restauratives, 11 and 12 October 2012, CRIUGM, Montreal, Canada, (poster # 18).
41. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.**, The Neural Correlates of Phonological Transfer Effects across Distant Languages, *Poster to be presented: The 18th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping*, June 10-14, 2012, Beijing, China, (poster # 256).
42. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.**, Second Language at Low and High Proficiency Levels: A Functional Connectivity Study, *Poster to be presented: The 18th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping*, June 10-14, 2012, Beijing, China (poster # 257).
43. **Ansaldo, A.I.**, & Ghazi Saidi, L. Les corrélats neurofonctionnels des effets de transfert translinguistique. 80^e Congrès de l'Acfas, 7 au 11 mai 2012, Montréal, QC, Canada.
44. Marcotte, K., Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.**, The Neural Correlates of Second Language Acquisition: Cross-linguistic Transfer effects of Phonological Similarities, poster to be presented: le colloque sur les thèmes du bilinguisme, le 80^e Congrès de l'Acfas, 7 au 11 mai 2012, Montréal, QC, Canada.
45. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Second Language at Low and High Proficiency Levels: A Functional Connectivity Study, Poster to be presented: le colloque sur les thèmes du bilinguisme, le 80^e Congrès de l'Acfas, 7 au 11 mai 2012, Montréal, QC, Canada.
46. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Functional Integration changes in Second Language Learning of a distant Language, the Nineteenth Annual Cognitive Neuroscience Society Meeting, March 31 - April 3, 2012, Chicago, Illinois.
47. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Functional connectivity in bilinguals, The International conference on Bilingual and Multilingual Interaction, 30 March to 1 April 2012, Bangor, UK, (poster # 89).
48. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.**, The Neural Correlates of Cross-linguistic Transfer Effects: Phonological Similarities across Distant Languages, 40th Annual Meeting of International Neuropsychological Society, February 15-18, 2012, Montréal, Québec, Canada (poster # 57).
49. Willson, M.A., Ferré, P., Adrover-Roig, D., Galparsoro-Izagirre, N., Marcotte, K., Joannette, Y. & **Ansaldo, A.I.** Impaired L1 Output Lexicon Access from Semantics in a Bilingual Italian-English Aphasic Patient. Poster presentation to be presented at the 40th Annual Meeting of the International Neuropsychological Society in Montreal, Canada, February 15-18, 2012, page 53, (poster # 76).
50. Durand, E., Marcotte, K., & **Ansaldo, A.I.** La plasticité cérébrale active chez les personnes âgées atteintes d'aphasie chronique : Étude des effets d'une thérapie sémantique auprès de trois participants, présentée à la conférence de XII^{ème} Colloque International sur le Vieillessement

Cognitif, 26 juin 2012, Tours (France).

51. Ghazi Saidi, L., Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H & **Ansaldo, A.I.**, (2013) Language and Control Networks in Second Language Learning: A Longitudinal Functional Connectivity Study, 41st Annual Meeting of International Neuropsychological Society, February 6-9, 2013, Hawaii, USA. Poster presentation # 41
52. **Ansaldo, A.I.** & Marcotte, K. (2013). Pre-Therapy activation patterns and recovery from anomia: Neurobiological and neurolinguistic data support the efficacy of Semantic Feature Analysis in the elderly with chronic aphasia. 41st annual meeting of the International Neuropsychological Society, Hawaii, USA. 6-9 February 2013. Poster presentation # 40
53. Abbassi, E., **Ansaldo, A.I.**, & Joannette, Y. Processing of Words with Emotional Meaning in the Cerebral Hemispheres: Automatic in the Left and Attentional in the Right. The Fifth International Conference of Cognitive Science (ICCS), Tehran, Iran. May 2013
54. **Ansaldo, A-I.**, Ghazi-Saidi, L., Adrover-Roig, D., Massicote, PL. & Caza, N. Behavioral and neural correlates of interference control in elderly monolinguals and bilinguals. The first International Workshop on Bilingualism and Cognitive Control, Jagiellonian University, May 15-17, 2013, Krakow, Poland.
55. Ghazi Saidi, L. & **Ansaldo, A.I.** Post-stroke Aphasia Therapy in Bilingual Speakers: Cross-Linguistic Transfer Effects, Canadian Stroke Congress, October 17-20, 2013. Montreal, Québec, Canada
56. Durand, E., Marcotte, K., & **Ansaldo, A.I.** Recovery of verb naming Following Semantic Feature Analysis: study on therapy-induced neuroplasticity with three participants, *poster presentation at* Canadian Stroke Congress, Montréal, October 2013.
57. Tremblay, F., Durand, E., Marcotte, K., **Ansaldo, A.I.** Default mode network's implication in language and therapy-induced recovery in chronic aphasia, Canadian Stroke Congress, Montreal, QC, Canada., October 17-20, 2013.
58. Ghazi Saidi, L. Perlberg, V., Marrelec, G., Péligrini-Issac, M., Benali, H & **Ansaldo, A.I.** Dynamic Perspective of Second Language learning in Healthy Adults: The Key is Timing, In **A.I. Ansaldo** (Organizer), Symposium, Cognitive Control and Bilingualism: Insights from Behavioural and Functional Neuroimaging Studies, Symposium conducted at the International Conference on Multilingualism, 24-25 October 2013, Montreal, Canada.
59. **Ansaldo, A.I.**, Adrover Roig, D., Ghazi Saidi., L. Cognitive control in elderly bilinguals and monolinguals: Things are not what they appear to be, In **A. I. Ansaldo** (Organizer), Symposium, Cognitive control and bilingualism: Insights from Behavioral and Functional Neuroimaging Studies, Symposium conducted at the International Conference on Multilingualism, 24-25 October 2013, Montreal, Canada.
60. Tremblay, F., Durand, E., Marcotte, K., **Ansaldo, A.I.** Large-scale neural networks' dynamics in language and recovery from aphasia: Functional connectivity data, Society for the Neurobiology of Language 2013 - San Diego, CA, USA. November 6-8, 2013.
61. Ghazi-Saidi, L., and **Ansaldo, A-I.** It Is Never Too Late: The Neural Substrate of Interference Control in Elderly Late Bilinguals, Poster presentation, Society for the Neurobiology of

Language (SNL) Annual Meeting, November 6-8, 2013, San Diego, California.

62. Durand, E., and **Ansaldó, A.I.** Recovery from Anomia Following Semantic Feature Analysis: Therapy-Induced Neuroplasticity Relies upon a Circuit Involving Motor and Language Processing Areas, *poster presented at Society of Neurobiology of Language*, San Diego, November 2013.
63. Vauclare, E., Beaudoin-Landry, M., Tremblay, F., Durand, E., Marcotte, K., **Ansaldó, A.I.** Connectivité fonctionnelle du réseau par défaut et récupération de l'aphasie : la neuroimagerie au service de la clinique. Journée scientifique annuelle du CRIUGM/CAREC 27 mai 2014.
64. Tremblay, F., Durand, E., Marcotte, K. & **Ansaldó, A.I.** Default-mode network connectivity predicts response to semantic therapy in cases of anomia'. Society for the Neurobiology of Language (SNL) Annual Meeting, August 27-29, 2014, Amsterdam, Netherlands.
65. Durand, E., Tremblay, F., Marcotte, K., & **Ansaldó, A.I.** Functional connectivity in post-stroke aphasia: innovative tools at the service of evidence-based practice Poster presented at the Academy of Aphasia - 52nd Annual Meeting, Miami, Floride, October 5-7, 2014.
66. Tremblay, F., Durand, E., & **Ansaldó, A.I.** Default-mode network connectivity predicts response to semantic therapy in cases of anomia. Poster presented at the Society for the neurobiology of Language SNL 2014, Amsterdam, Netherlands, in Society for the Neurobiology of Language, Amsterdam 2014, Conference proceedings, 183-184, August 27-29, 2014.
67. Ghazi-Saidi, L. & **Ansaldó, A.I.** How Native-Like Can You Possibly Get: fMRI Evidence in a pair of Linguistically Close Languages, Scientific Day, RBIQ 2015.
68. Hudon, C., St-Pierre, C., Fouquet, C., **Ansaldó, A.I.**, Bruneau, M.A., Dang-Vu, T.T., Gagnon, J.F., Grenier, S., Lorrain, D., Phillips, N., Poulin, S., Rajah, N., Belleville, S., & the CIMA-Q group. Predicting cognitive decline using neuropsychiatric questionnaires: A meta-analysis. Alzheimer's Association International Conference; Washington, D.C.: 2015, July 21.
69. Ghazi-Said, L., Mina, D., **Ansaldó, A-I.** Adaptation Française de la Thérapie Analyses des Composantes Phonologiques: Une Étude Pilote, 11-12 juin 2015, Journée de formation continues annuelle Ordre des orthophonistes et audiologistes du Québec, Montreal, QC, Canada.
70. Ghazi-Said, L., & **Ansaldó, A-I.** How Native-Like Can You Possibly Get: fMRI Evidence in a pair of Linguistically Close Languages, Montreal Bilingual Brain Initiative Symposium, 28-29 May 2015, CRLMB, Montreal, Canada.
71. Ghazi-Saidi, L., **Ansaldó, A-I.**, Adrover-Roig, D. Behavioral and Neural Correlates of Interference Control in Elderly: Bilingualism Matters! International Congress of Basic and Clinical Neurosciences, Razi Convention Centre, Tehran, Iran, 23-25, December 2015.
72. **Ansaldó, A.I.**, Durand, E., Masson-Trottier, M. & Marcotte, K. Thérapie de l'anomie par l'analyse des traits sémantiques et par l'observation des actions : la récupération s'appuie sur un circuit incluant des aires sémantiques et motrices, in *International Conference on Speech-*

language Pathology and Audiology. 2016 : Montréal, Canada.

73. Berroy, P., Ghazi-Saidi, L., Dash, T., Adrover-Roig, D., Benali, H & **Ansaldo, A.I.** Dealing with Interference Control at The Response Level: Functional Networks Reveal Higher Efficiency in The Bilingual Brain, Friday, The QBIN 8th scientific Day and the 10th anniversary of the William Feindel Neuroimaging Lecture, CRIUGM, Montreal, Canada, January 29th, 2016.
74. Berroy, P., Ghazi-Saidi, L., Dash, T., Adrover-Roig, D., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Symposium du Grstb Sur Le Traitement Des Images Biomédicales, École Polytechnique, 24 mars 2016, Montreal, Canada
75. Berroy, P., Ghazi-Saidi, L., Dash, T., Adrover-Roig, D., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Bilingualism pays off at aging: More economic Functional Networks in the Bilingual Brain, CCERBAL Conference 2016: Bilingual from birth: process, pedagogy and policy, University of Ottawa, Ottawa, Canada. April 28-29, 2016.
76. Berroy, P., Ghazi-Saidi, L., Dash, T., Adrover-Roig, D., Benali, H. & **Ansaldo, A.I.** Le Bilinguisme : Un Bouclier de Protection Contre Le Vieillessement Cérébral ? Colloque : « Impacts cognitifs et neurophysiologiques du bilinguisme » dans le cadre du 84e Congrès de l'ACFAS, Université du Québec à Montréal, 9 Mai, 2016.
77. Masson-Trottier, M., Durand, E. & **Ansaldo, A.I.** Effet de deux thérapies spécifiques sur la récupération de la capacité à nommer des objets et des actions chez les personnes atteintes d'aphasie chronique : Étude Pilote dans le cadre de la Journée Scientifique CRIUGM – CAREC, Montréal, Canada, 26 mai 2016.
78. Durand, E., Touret, S., Ricart, E., Bier, N., & Ansaldo, A.I. Étude pilote comparative des capacités de dénomination d'objets et d'actions entre groupes de personnes âgées en vieillissement normal vs avec trouble cognitif léger vs avec démence de type Alzheimer Communication présentée Journée Scientifique CRIUGM-CAREC, Montréal. 26 mai 2016
79. Belleville, S., Anderson, N. D., **Ansaldo, A.I.**, Belchior, P., Bherer, L., Bhubot, V., Bier, N., Bruneau, M.-A., Cuddy, L., Fouquet, C., Gilbert, B., Jokel, R., Levine, B., McGilton, K., Moussard, A., Murphy, K., Naglie, G., Rochon, E., and Troyer, A. K. The ENGAGE study: Combining cognitive training with engaging leisure activities to promote cognitive reserve in older adults with subjective cognitive decline in the Scientific Day of CCNA, Vancouver, Canada, October 2016.
80. Dash, T., Berroy, P., Ghazi Saidi, L., Adrover-Roig, D. & **Ansaldo, A.I.** Proactive and reactive control strategy in conflict management for monolingual and bilinguals: An fMRI study, International Conference on Speech-language Pathology and Audiology, 14-Nov-2016 - 15-Nov-2016, École Orthophonie et Audiologie, University of Montreal, Montreal, Quebec, Canada.
81. Masson-Trottier, M., Marcotte, K., Léonard, C., Rochon, E. & **Ansaldo, A.I.** Validation de la version francophone de stimuli et indices nécessaires pour l'administration de la thérapie par Analyse des Composantes Phonologiques dans le cadre de l'International Conference on Speech-Language Pathology and Audiology, 14-Nov-2016 - 15-Nov-2016, École Orthophonie et Audiologie, University of Montreal, Montreal, Québec, Canada.

82. International Psychogeriatric Association Masson-Trottier, M., Vauclare, E. & **Ansaldo, A.I.** COMPAS – COMMunication Proches- Aidants: Une application servant de support à la communication dans le cadre d'une démence dans le cadre du Colloque Symptômes comportementaux et psychologiques de la démence (SCPD) : Assurer le continuum des soins...en tout temps, en tout lieu, tous ensemble. Montréal, Canada, 16 mars 2017.
83. Masson-Trottier, M., Vauclare, E. & **Ansaldo, A.I.** COMPAS – COMMunication Proches Aidants : Une application servant de support à la communication dans le cadre d'une démence dans le cadre de la Soirée de la recherche étudiante en orthophonie et audiologie, Montréal, Canada le 22 mars 2017.
84. Durand, E., Masson-Trottier, M., & **Ansaldo, A.I.** Récupération de la capacité de dénommer des verbes d'action dans l'aphasie chronique : Développement et premiers résultats comportementaux de la TOAmi dans le cadre de la Soirée de la recherche étudiante en orthophonie et audiologie, Montréal, Canada le 22 mars 2017.
85. Masson-Trottier, M., Vauclare, E. & **Ansaldo, A.I.** COMPAS – COMMunication Proches Aidants : Une application servant de support à la communication dans le cadre d'une démence dans le cadre du Colloque santé numérique 2.0, Montréal, Canada le 25 mars 2017.
86. Dash, T., Ghazi-Saidi, L., Berroy, P., Adrover-Roig, D. & **Ansaldo A.I.** Dual control mechanism in conflict management for the monolinguals and bilinguals: An fMRI study. Poster presented at the International Neuropsychological Society's 45th Annual Meeting, February 1-4, 2017, in New Orleans, Louisiana
87. Deleuze, A., Ferré, P., **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. Élaboration d'une tâche informatisée d'évaluation orthophonique de la dénomination de l'adulte cérébrolésé. Journée conférence de l'Association Québécoise des Orthophonistes et des Audiologistes (AQOA), 27-28 avril 2017, Québec, Canada
88. Deleuze, A., Ferré, P., Masson-Trottier, M., **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. L'évaluation sur tablette numérique : une valorisation de l'appréciation clinique, in Conférence annuelle l'Association Québécoise d'Orthophonie et d'Audiologie. 2017 : Québec, Canada.
89. Deleuze, A., Ferré, P., Durand, E., Brunelle, A., Chenail, S. **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. Développement et validation d'une tâche d'évaluation de la compréhension orale de mots en cas d'atteinte neurologique acquise. Journée scientifique du CRIUGM-CAREC, 17 mai 2017, Montréal, Canada,
90. Deleuze, A., Ferré, P., **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. Élaboration d'une tâche informatisée d'évaluation orthophonique de la dénomination de l'adulte cérébrolésé. Congrès québécois de recherche en adaptation-réadaptation, 18-19 mai 2017, Montréal, Canada,
91. Durand, E., Masson-Trottier, M. & **Ansaldo, A.I.** Récupération de la capacité de dénommer des verbes d'action dans l'aphasie chronique Développement de la thérapie POEM et premiers résultats comportementaux. Journée Scientifique CRIUGM-CAREC, Montréal, Canada, 17 Mai

2017

92. Masson-Trottier, M., Vauclaire, E. & Ansaldo, A.I. *COMPAS – COMmunication Proches Aidants : Une application servant de support à la communication dans le cadre d'une démence*. In *Journée scientifique CRIUGM-CAREC*. 2017. Montréal, Canada.
93. Durand, E., Masson-Trottier, M., Ansaldo, A.I. Intensive and modified Action Observation Therapy: Preliminary behavioral results. Academy of Aphasia 55th Annual Meeting, Baltimore, United States, 5-7 November 2017
94. Masson-Trottier, M., Marcotte, K., Léonard, C., Rochon, E. & Ansaldo, A.I. French version of the Phonological Component Analysis: Stimuli selection and validation. Academy of Aphasia 55th Annual Meeting, Baltimore, United States, November 2017
95. Deleuze, A., Ferré, P., **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. iMEL.fr: Elaboration process of a French computerized assessment battery of acquired communication disorders. American Speech-Language-Hearing Association Convention - Focus on the big picture, Los Angeles, United States, November 2017
96. Dash, T., Durand, E., Masson-Trottier, M., Ansaldo, A.I. Conflict adaptation and interference suppression in stroke-induced aphasia: Evidence from multiple-single cases studies. Academy of Aphasia 55th Annual Meeting, Baltimore, United States, November 2017
97. Masson-Trottier, M. & Ansaldo, A.I. *COMPAS – COMmunication Proches Aidants : Une application servant de support à la communication dans le cadre d'une démence*. In *Colloque du 35e anniversaire du CRIUGM : « L'innovation au service des aînés »*. 2017. Montréal, Canada.
98. Masson-Trottier, M. & Ansaldo, A.I. *COMPAs - COMmunication Proches Aidants : Une application servant de support à la communication dans le cadre d'une démence*. In *Colloque universitaire des étudiant(e)s en orthophonie et audiologie*. 2018. Montréal, CANADA.
99. Masson-Trottier, M., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E., & Ansaldo, A.I. French version of the Phonological Component Analysis : Preliminary results with three participants. In *Journée scientifique étudiante du Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal*, 23 mai 2018. Canada. Premier prix pour présentation affichée.
100. Masson-Trottier, M., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E. & Ansaldo, A.I. French version of the Phonological Component Analysis: Preliminary results with three participants. in *Academy of Aphasia 56th Annual Meeting*, October 21-23rd, 2018. Montreal, Canada.
101. Masson-Trottier, M., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E. & Ansaldo, A.I. French version of the Phonological Component Analysis: Preliminary results with three participants. in *Tenth Annual Meeting of the Society for the Neurobiology of Language*, August 16 – 18, 2018. Québec City, Canada.
102. Masson-Trottier, M., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E. & Ansaldo, A.I. French version of the Phonological Component Analysis: Stimuli selection and Validation. *Soirée de la recherche étudiante en orthophonie*. 2018. Montréal, CANADA.

103. Durand, E., Berroir, P., & Ansaldo, A. I. Sensorimotor Strategies for the Improvement of Naming abilities in Aphasia: Neural and Behavioral Correlates of POEM - Personalized Observation, Execution, and Mental Imagery Therapy. Poster presented at the 12th International Society of Physical and Rehabilitation Medicine World Congress, Paris, France, 12 July 2018.
104. Berroir, P., Durand, E., Masson-Trottier, M., Benali, H. & Ansaldo, A. I. Relation between cerebral blood flow and distance from lesion of post. Québec Bio Imaging Network - QBIN 10th scientifique Day, 9 March 2018.
105. Berroir, P., Durand, E., Masson-Trottier, M., Benali, H. & Ansaldo, A. I. Relation entre le flux sanguin cérébrale et la distance à une lésion induite par un AVC. Journée Scientifique des Étudiant du CRIUGM, 23 mai 2018, Montreal, Canada
106. Durand, E., Berroir, P., Ansaldo, AI. Sensorimotor Strategies for the Improvement of Naming Abilities in Aphasia: Neural and Behavioral Correlates of POEM – Personalized Observation, Execution, and Mental Imagery Therapy in two participants with verb anomia, poster presented at SNL, August 2018 (Québec, Canada)
107. Dash, T., Joannette, Y. & Ansaldo, A I. Effect of bilingualism and perceptual load on the subcomponents of attention in older adults: Evidence from the ANT task. Poster presentation at Society of Neurobiology of Language, August 16-18, 2018, Quebec City, Canada.
108. Berroir, P., Durand, E., Masson-Trottier, M., Bénali, H. & Ansaldo, A. I. How to apply small- world network analysis on patients with post stroke aphasia. Impact of 5 weeks language therapy on resting state functional connectivity. Sixth Biennial Conference on Resting State and Brain Connectivity, 26-28 sep 2018
109. Dash, T., Berroir, P., Ghazi Saidi, L., Adrover-Roig, D., & Ansaldo, A.I. Understanding Bilingual Advantage: Dual Mechanisms of Cognitive Control will present at World Federation of Neurology Research Group on Dementia, Aphasia and Cognitive Disorders (WFN RG ADCD) Italie, 29th September - 2nd October 2018.
110. Dash, T., Masson-Trottier, Durand, E. & Ansaldo, A.I. Cognitive control mechanism in stroke induced Aphasia: The influence of cognitive-linguistic skills on the performance. The 56th annual meeting of the Academy of Aphasia, October 21st-23rd 2018 Montreal, Canada
111. Durand, E., Berroir, P., Ansaldo, A.I. Sensorimotor Strategies for the Improvement of Naming Abilities in Aphasia: Neural and Behavioral Correlates of POEM – Personalized Observation, Execution, and Mental Imagery Therapy in two participants with verb anomia. The 56th annual meeting of the Academy of Aphasia, October 21st-23rd 2018 Montreal, Canada
112. Masson-Trottier, M., Berroir, P., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E., and Ansaldo, A.I. Participants. In RéseauLab 2019, 16-17 mai 2019. Granby, Canada (Best PhD Presentation - 100\$)
113. Masson-Trottier, M., Dubé, C., Harton, A., Mongeau, C., Ansaldo, A.I. COMPAs : une application innovante pour soutenir la communication centrée sur la personne entre les personnes âgées atteintes de démence et leurs aidants. Forum RUISSS, 6 juin 2019, Montréal,

Québec

114. Masson-Trottier, M., Berroir, P., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E., and Ansaldo, A.I. French version of the Phonological Component Analysis: Preliminary results with nine participants. in 11th annual meeting for the Society of Neurobiologie of Language, August 20-22, 2019 Helsinki, Finland
115. Durand, E., & Ansaldo, A. I. Neural substrates associated with the recovery of verb anomia: the role of sensorimotor strategies for the improvement of naming abilities in aphasia. Paper presented at the Science of Aphasia 2019, 23-26th September, Rome.
116. Dash, T., Berroir, P., Joanette, Y & Ansaldo, A.I. Effect of bilingualism on the subcomponents of attention in older adults: neuroimaging study using ANT task. Academy of Aphasia, 57th Annual Meeting, Hong Kong, October 2019
117. Dash, T., Berroir, P., Ghazi-Saidi, L., Adrover-Roig, D., Ansaldo, A.I. Understanding the Bilingual Advantage: Dual Mechanisms of Cognitive Control. Academy of Aphasia, 57th Annual Meeting, Hong Kong, October 2019
118. Lázaro E., Joanette Y. et Ansaldo A.I. Los desafíos en la adaptación de instrumentos de evaluación del lenguaje: Propuesta de adaptación del Protocolo i-MEL.fr de la lengua francesa al español neutro. Affiche à présenter dans le *XVI Congrès de la Société Latino-Américaine de Neuropsychologie*, du 24 à 27 de Octubre 2019, Lima, Perou.
119. Masson-Trottier, M., Berroir, P., Marcotte, K., Leonard, C., Rochon, E., and Ansaldo, A.I. French version of the Phonological Component Analysis: Preliminary results with nine participants. in 2019 Canadian Stroke Congress, October 3-5, 2019. Ottawa, Canada
120. Masson-Trottier, M., Dubé, C., Harton, A., Mongeau, C., Ansaldo, A.I., Impacts positifs de COMPAS-Communication proches aidants : une étude d'implémentation en soins de longue durée, Colloque SCDP, 2e édition Symptômes comportementaux et psychologiques de la démence ; travailler ensemble pour des approches innovantes, complémentaires et efficaces, 18 octobre 2019, Montréal Qc
121. Masson-Trottier, M., Dubé, C., Harton, A., Mongeau, C., Ansaldo, A.I., La communication en soins de longue durée : essentielle à la qualité de vie de tous. Colloque « Tisser et maintenir des liens : PAB un rôle incontournable en soins de longue durée », 14 novembre 2019, Montréal, Qc
122. Masson-Trottier, M. & Ansaldo, A.I., Les interventions favorisant le contact et la communication avec un patient qui a des problèmes de langage à la Journée annuelle du conseil multidisciplinaire du CCSMTL, 27 mai 2020. Montréal, CANADA [Annulé dans le Contexte de COVID-19].
123. Masson-Trottier, M. & Ansaldo, A.I., Efficacité des interventions en orthophonie ciblant l'anomie - état de la littérature et nouvelle thérapie au colloque sur les Bonnes pratiques en stimulation de la communication auprès des personnes aphasiques de l'Association des personnes aphasiques de Granby-Région (APAG), 3 juin 2020. Granby, CANADA [Annulé dans le contexte de COVID-19]
124. Masson-Trottier, M. & Ansaldo, A.I., La communication en soins de longue durée : essentielle

- à la qualité de vie de tous. In Conférence Groupe Champlain 2020, 16 juin 2020. 2020. Montréal, CANADA. [Annulé dans le contexte de COVID-19]
125. Proulx-Gilbert, K., Deleuze, A., Ferré, P., **Ansaldo, A.I.** & Joannette, Y. Normalisation et validation d'une nouvelle batterie d'évaluation linguistique et fonctionnelle des troubles acquis de la communication à destination des orthophonistes francophones : le i-MEL fr [communication par affiche]. 53e Congrès PREMIER des stagiaires de recherche du 1er cycle de la Faculté de médecine, Montréal. 31 janvier 2020.
126. Dube, C., Delacourt, B., Masson-Trottier, M., **Ansaldo, A.I.** (2021) COMPAs – an App Designed to Support Communication Between Persons Living with Dementia in Long Term Care and their Caregivers, Alzheimer's Association International Conference, 26-30 juillet
127. Dube, C., Delacourt, B., Masson-Trottier, M. & **Ansaldo, A.I.** (2022) COMPAs : une application pour soutenir la communication entre les personnes vivant avec démence et leurs aidants, Journée de Neurologie de Langue Française, Strasbourg, France, 12 au 15 avril 2022.
128. Dube, C., Delacourt, B., Masson-Trottier, M., **Ansaldo, A.I.** (2022) COMPAs : une application pour soutenir l'engagement social des personnes atteintes de troubles neurocognitifs et leurs soignants en soins de longue durée (SLD), 89^e anniversaire de l'ACFAS, un colloque interdisciplinaire intitulé « Approches innovantes pour un vieillissement cognitif réussi », Université Laval, Québec, 13 mai 2022.
129. Lázaro E., Deleuze A., Ferré P., **Ansaldo A.I.** & Joannette Y. L'accord sur le nom des images et son impact sur la performance en tâches de dénomination. Défis à relever en évaluation. 11e congrès de neuropsychologie clinique de la AQNP. Montréal, 26-28 octobre, 2023.
130. Delacourt, B., Al-Aoun, R., Graja, O., Rabei, A., Bouguila, N., Hidalgo, S., **Ansaldo, A.I.** (2024) Validation d'un catalogue de vidéos à valence émotionnelle positive pour soutenir la communication et l'engagement auprès des personnes âgées, Congrès du Consortium canadien en neurodégénérescence associée au vieillissement (CCNV), Montréal (Canada), 19-21 mars.
131. Delacourt, B., Al-Aoun, R., Ménard, C., Graja, O., Rabei, A., Carignan, R., Hidalgo, S., **Ansaldo, A.I.** (2024) Marqueurs multimodaux de la communication émotionnelle en CHSLD: expertise humaine, intelligence artificielle et contenu d'écran. Journées Société de Neurologie de Langue Française (SNLF), Montréal (Canada), 29-31 mai.
132. Dash, T., Masson-Trottier, M., & **Ansaldo, A. I.** (2024). Beyond executive control in aphasia: The bilingual advantage in alertness. Oral presentation at the World Federation of Neurology Research Group on Aphasia, Dementia, and Cognitive Disorders, Nara, Japan.
133. Dash, T., Joannette, Y., & **Ansaldo, A. I.** (2024). Bilingualism and enhanced brain connectivity: Utilizing PLSR to explore protective mechanisms against age-related cognitive decline. Oral presentation at the World Federation of Neurology Research Group on Aphasia, Dementia, and Cognitive Disorders, Nara, Japan.

ANSALDO, Ana Inés

134. Dash, T., Masson-Trottier, M & **Ansaldo, A.I.** (2024). Exploring the bilingual advantage: Attentional mechanisms in healthy bilinguals and bilingual individuals with aphasia. Moderated poster presentation at the 2024 Canadian Stroke Congress, Calgary, Alberta, Canada. November 28–29
135. Dash, T., Joannette, Y., & **Ansaldo, A. I.** (2025,) Exploring attention mechanisms in bilingual aging and aphasia: Insights into the bilingual advantage. Oral presentation at the CCERBAL 2025 Conference, Bilingualism and Multilingualism: Diverse Perspectives from Diverse Contexts, Ottawa, Canada. May 8-10
136. Dash, T., Belleville, S., Ewers, M., & **Ansaldo, A. I.** (2025). Assessing the effect of bilingualism on the left frontal cortex connectivity in the CIMAQ cohort. Talk accepted for presentation at the 15th International Symposium on Bilingualism, Donostia-San Sebastián, Spain. June 9-13
137. Dash, T., Joannette, Y., & **Ansaldo, A. I.** (2025). The protective role of bilingualism in preserving cortical thickness in aging bilinguals. Talk accepted for presentation at the 15th International Symposium on Bilingualism, Donostia-San Sebastián, Spain. June 9–13