

CURRICULUM VITAE

Caroline Blais, M.Sc., Ph.D.

INFORMATION GÉNÉRALE

Professeure adjointe
Département de Psychoéducation et de Psychologie
Université du Québec en Outaouais
Pavillon Alexandre-Taché
283, boulevard Alexandre-Taché, pièce C-1827
C.P. 1250, Succursale Hull
Gatineau, (Québec) Canada J8X 3X7
Téléphone: (819) 595-3900, poste 2551
Courriel : caroline.blais@uqo.ca

INFORMATION PERSONNELLE

Date de Naissance: 8 juin 1982, Québec, Canada
Langue maternelle: Français
Langue seconde (Écrite et parlée): Anglais
Nationalité: Canadienne

POSTES ACADÉMIQUES

- 2015 - Habilitation à la direction d'étudiant(e) au doctorat (Ph.D.) –
Université du Québec à Montréal (Doctorat UQO/UQAM)
- 2013- Habilitation à la direction d'étudiant(e) au doctorat
Université du Québec en Outaouais
- 2012- Professeure adjointe – Université du Québec en Outaouais
- 2011-2012 Chargée de cours
Université du Québec en Outaouais
- 2008-2010 Chargée de cours
Université de Montréal

ÉDUCATION

- 2006-2013 Ph.D. en psychologie avec spécialisation en Sciences Cognitives/Neuropsychologie
«L'utilisation de l'information visuelle en reconnaissance d'expressions faciales d'émotion », supervisée par les Drs. Frédéric Gosselin et Martin Arguin.
Université de Montréal
- 2004-2006 M.Sc. en psychologie avec spécialisation en Sciences Cognitives/Neuropsychologie
«Le déploiement spatiotemporel de l'attention en reconnaissance visuelle de mots »,
supervisée par les Drs. Martin Arguin et Frédéric Gosselin.
Université de Montréal

2001-2004 B.A. en psychologie avec thèse d'honneur
 «*L'impact des mécanismes attentionnels sur la reconnaissance des mots écrits* »,
 supervisée par les Drs. Martin Arguin et Frédéric Gosselin.
Université de Montréal

STAGES DE RECHERCHE

Été 2008 Séjour de recherche à l'Université Paul-Sabatier, Toulouse, France.
 Laboratoire du Dr. Rufin VanRullen

2006-2007 Séjour de recherche à l'Université de Victoria, Canada.
 Laboratoire du Dr. Daniel Bub

2005-2006 Séjour de recherche à l'Université de Glasgow, Écosse.
 Laboratoire du Dr. Roberto Caldara

Été 2004 Stage d'été du CRSNG
 Laboratoire du Dr. Martin Arguin

Été 2003 Stage d'été du CRSNG
 Laboratoire du Dr. Martin Arguin

ENSEIGNEMENT UNIVERSITAIRE

Université du Québec en Outaouais

01/2013 – Psychologie, Culture et Ethnicité – PSY1743
Baccalauréat en Psychologie
 3 reprises

01/2012 – Psychologie sociale – PSY1703
Baccalauréat en Psychologie
 6 reprises

01/2011 – Analyse Quantitative en Psychologie – PSY1583
Baccalauréat en Psychologie
 7 reprises

01/2012 – 04/2012 Techniques Avancées d'Analyses Quantitatives – PSY2423
Baccalauréat en Psychologie
 1 reprise

Université de Montréal (Chargée de cours)

2009 – 2010	Cognition, Émotions et Ergothérapie – PSY1984 <i>Baccalauréat en Psychologie</i> <i>2 reprises</i>
2008 – 2009	Laboratoire en Psychologie Cognitive – PSY2007 <i>Baccalauréat en Psychologie</i> <i>2 reprises</i>

ENSEIGNEMENT (AUTRES)

10/2011	L'attention – 3 heures (PSY1653) <i>Université de Québec en Outaouais</i>
2009 – 2010	Supervision de deux équipes d'étudiants (PSY2007) <i>Université de Québec en Outaouais</i>
01/2010 – 04/2010	Assistante à l'enseignement Processus Cognitifs I – PSY2065 <i>Université de Montréal</i>
09/2008 – 12/2008	Assistante à l'enseignement Psychologie Physiologique – PSY1035 <i>Université de Montréal</i>
01/2008 – 04/2008	Assistante à l'enseignement Cognition, Émotions et Ergothérapie – PSY1984 <i>Université de Montréal</i>
01/2005 – 06/2005	Assistante à l'enseignement Neuropsychologie humaine – PSY3032 <i>Université de Montréal</i> <i>2 reprises</i>

AUTRES CONTRIBUTIONS À LA RECHERCHE

2013 -	Membership <ul style="list-style-type: none"> ● <i>Canadian Society for Brain, Behavior and Cognitive Science</i> ● <i>Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition</i> ● <i>Société Québécoise de Recherche en Psychologie</i>
--------	--

- *Vision Science Society*

2014-2018

Conseillère scientifique de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie (SQRP).
(2014-2016 et 2016-2018)

2013-2017

Évaluatrice de bourses et subventions

- *Membre du comité d'évaluation des bourses de doctorat du FRQNT (2013-2015)*
- *Membre du comité d'évaluation des bourses de postdoctorat du FRQNT (2017)*
- *Membre du comité d'évaluation des subventions développement Savoir au CRSH (2017)*
- *Subvention Découverte du CRSNG (2014)*
- *Subvention Savoir du CRSH (2016)*
- *Subvention German Research Foundation (2017)*

2014-2016

Review Editor for *Frontiers in Psychology : Perception Science*

2010-2016

Évaluatrice *ad-hoc* pour:

- *Cognition*
- *Emotion*
- *Frontiers in Psychology*
- *International Journal of Psychology*
- *Journal of Experimental Psychology: General*
- *Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance.*
- *Journal of Vision*
- *Neuropsychologia.*
- *Perception*
- *Quarterly Journal of Experimental Psychology*
- *Visual Cognition.*
- *Cognition & Emotion*
- *Culture & Brain*

2013-2015

Membre du comité organisateur du congrès 2015 de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie. Université du Québec en Outaouais. Gatineau.

SUBVENTIONS DE RECHERCHE

2017-2020

FIRC Équipe, Université du Québec en Outaouais
Montant obtenu: 60,000\$
Statut: Chercheure principale

2016-2018	CRSH, Développement Savoir Montant obtenu: 59,567\$ Statut: Chercheure principale
2016-2018	CRSH, Développement Savoir Montant obtenu: 69,498\$ Statut: Co-Chercheure (avec 4 autres; PI Annie Bérubé)
2015-2018	FRQSC, établissement de nouveaux chercheurs Montant obtenu: 39,500\$ Statut: Chercheure principale
2013-2018	CRSNG, programme Découverte Montant obtenu: 145,000\$ Statut: Chercheure principale
2014-2017	FRQNT, programme Équipe Montant obtenu: 138,907\$ Statut: Co-Chercheure (avec Frédéric Gosselin)
2014-2015	UQO, Démarrage Montant obtenu: 10,000\$ Statut: Chercheure principale
2014-2015	FODAR Montant obtenu: 81,646\$ Statut: Co-Chercheure (avec 20 autres; PI Dave St-Amour)
2013-2015	CRSH, programme Développement Savoir Montant obtenu: 57,195\$ Statut: Co-Chercheure (avec deux autres; PI Geneviève Forest)
2013-2015	FQRSC, Équipe Volet émergence Montant obtenu: 72,663\$ Statut: Co-Chercheure (avec huit autres; PI Hélène Forget)
2012-2015	FIR-Équipe Montant obtenu: 58,000\$ Statut: Co-Chercheure (avec 10 autres; PI Hélène Forget)

BOURSES, PRIX ET DISTINCTIONS

2012	Bourse du CRSNG pour le post-doctorat (80,000\$; offre déclinée)
2012	Bourse du FRQNT pour le post-doctorat (60,000\$; offre déclinée)
2010	Bourse du Centre de Recherche en Neuropsychologie et en Cognition (CERNEC); 10,000\$
2009	Mention d'honneur lors du concours pour la bourse Édouard-Montpetit Standard-Life
2007	Certificat d'excellence académique de la Société Canadienne de Psychologie (maîtrise)
2006-2009	Bourse du FQRNT pour le doctorat (60,000\$).
2005	Bourse de stage à l'étranger du ministère de l'éducation du Québec (4,000\$)
2004-2006	Bourse du CRSNG pour la maîtrise (35,000\$)
2004	Bourse du FQRNT pour la maîtrise (30,000\$; offre déclinée)
été 2004	Bourse du CRSNG de premier cycle (5,500\$)
été 2003	Bourse du CRSNG de premier cycle (5,500\$)
2001-2004	Liste du doyen, Université de Montréal

SUPERVISION D'ÉTUDIANTS

Ph.D

Amanda Estéphan (2014-...)
Superviseure principale; Boursière Mitacs et CERNEC

D.Ps

Valérie Plouffe (2017-...)
Superviseure principale; Cosupervision avec Stéphanie Cormier

Gabrielle Dugas (2017-...)
Cosupervision avec Daniel Fiset

Boursière CRSNG Graham-Bell et FRQNT

Camille Saumure Régimbald (2016-...)
Superviseure principale; Cosupervision avec Daniel Fiset
Boursière FRQNT

Adrienne Puzé (2015-...)
Superviseure principale
Boursière FRQNT

Mélissa Carré (2014-...)
Superviseure principale; Cosupervision avec Daniel Fiset

Youna Dion-Marcoux (complété en 2017)
Superviseure principale; Cosupervision avec Daniel Fiset
et Hélène Forget
Boursière CRSH, FRQNT

Jessica Royer (complété en 2017)
Cosupervision avec Daniel Fiset
Boursière CRSNG Alexander Graham Bell

Karolann Robinson (2013-...)
Superviseure principale; Cosupervision avec Daniel Fiset.
Boursière FRQNT

Joannie Maltais (2013-...)
Superviseure principale; Cosupervision avec Hélène
Forget et Daniel Fiset

Marie-Ève Dupuis (complété en 2017)
Superviseure principale; Cosupervision avec Daniel Fiset

Virginie Burns (complété en 2017)
Cosupervision avec Daniel Fiset

Nerehis Tzivanopoulos (2012-...)
Cosupervision avec Geneviève Forest

Olivier Paquin (complété en 2017)
Cosupervision avec Geneviève Forest

Évelyne Colin-Lévesque (complété en 2016)
Cosupervision avec Daniel Fiset

M.Sc en psychologie

Jessica Tardif (complété en 2016)

Cosupervision avec Frédéric Gosselin (UdM)
Boursière FRQNT et CRSNG Graham-Bell

Thèse d'honneur (premier cycle)

Marie-Pier Plouffe-Demers (2017-2018)
Superviseure principale

Carine Charbonneau (2017-2018)
Superviseure principale

Hana Furumoto-Deshaies (2016-2017)
Superviseure principale

Joël Guérette (2016-2017)
Cosuperviseure

Camille Saumure Régimbald (2015-2016)
Superviseure principale

Josiane Leclerc (2015-2016)
Cosuperviseure

Valérie Plouffe (2015-2016)
Cosuperviseure

Sandra Lafortune (2014-2015)
Cosuperviseure

Karine Déry (2014-2015)
Cosuperviseure

Amanda Estéphan (2013-2014)
Superviseure principale

Jessica Tardif (2013-2014)
Superviseure principale

Jessica Royer (2013-2013)
Cosuperviseure

Stages d'été (premier cycle)

Marie-Pier Plouffe-Demers (2017)
Bourse CRSNG

Valérie Plouffe (2017)
Bourse CRSNG

Michael N'Guiamba N'Zie (2017)
Bourse CRSNG

Hana Furumoto-Deshaies (2017)
Bourse CRSNG

Camille Saumure Régimbald (2016)
Bourse CRSNG

Marie-Pier Plouffe-Demers (2016)
Bourse CRSNG

Michael N'Guiamba N'Zie (2016)
Bourse FRQSC

Camille Saumure Régimbald (2015)
Bourse CRSNG

Sandra Lafortune
Bourse FRQSC

Amanda Estéphan (2014)
Bourse CRSNG

Jessica Tardif (2014)
Bourse CRSNG

PRÉSENTATIONS ET PUBLICATIONS (AVEC COMITÉ DE LECTURE)

H-Index de 11, *i10*-Index de 12, 786 citations depuis 2006, 672 citations depuis 2011

Sauf mention, le facteur d'impact (FI) est celui de l'année où l'article a été publié.

Note : La dernière position dans la liste d'auteur correspond à l'auteur responsable du projet.

*** Auteur de correspondance + étudiant(e)s de mon laboratoire/que je supervise**

ARTICLES SOUS-PRESSE/PUBLIÉS (N = 24)

24. **Blais, C.***, Fiset, D., Roy, C.+ , Saumure Regimbald, C.+ , & Gosselin, F. (sous-presse). Visual strategies for categorizing static and dynamic facial expressions: information use and eye fixations. *Emotion*. IF = 3.1.

23. Fiset, D.* , **Blais, C.**, Royer, J.+ , Richoz, A.R., Dugas, G., & Caldara, R.* (2017). Mapping the impairment in decoding static facial expression of emotions in prosopagnosia. *Social Cognitive and Affective Neuroscience*, 1-8. IF = 5.1.

22. Daudelin-Peltier, C., Forget, H., **Blais, C.**, Deschênes, A., & Fiset, D. (2017). The effect of acute social stress on the recognition of facial expression of emotions. *Scientific Reports*, 7(1), 1036. IF = 5.6.

21. Royer, J.⁺, Willenbockel, V., **Blais, C.**, Gosselin, F., Leclerc, J.⁺, Lafortune, S.⁺, & Fiset, D. (2017). The influence of natural contour and face size on the spatial frequency tuning for upright and inverted faces. *Psychological Research*, 81(1), 13-23. FI = 2.7
20. Tardif, J.⁺, Fiset, D., Zhang, Y., Estéphan, A.⁺, Cai, Q, Dan, S., Canhuang, L., Gosselin, F., & **Blais, C.*** (2017). Culture shapes spatial frequency tuning in face identification. *Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance*, 43(2), 294-306. FI = 2.4.
19. Léveillé, E., Guay, S., **Blais, C.**, Scherzer, P., & De Beaumont, L. (2016). Sex-related differences in emotion recognition in multi-concussed athletes. *Journal of the International Neuropsychological Society*, 23(1), 65-77.
18. Royer, J.⁺, **Blais, C.**, Barnabé Lortie, V., Carré, M.⁺, Leclerc, J., & Fiset, D. (2016). Efficient Visual information for Unfamiliar Face Matching Despite Viewpoint Variations: It's Not in the Eyes!. *Vision Research*. 123, 33-40. FI = 1.8.
17. Royer, J.⁺, **Blais, C.**, Gosselin, F., Duncan, J.⁺, & Fiset, D. (2015). When less is more: impact of face processing ability on recognition of visually degraded faces. *Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance*. 41(5), 1179-1183. FI = 3.4
16. Roy, C., **Blais, C.**, Fiset, D., Rainville, P., & Gosselin, F. (2015). Efficient information for recognizing pain in facial expressions. *European Journal of Pain*. 19(6), 852-60. FI = 2.9
15. Robinson, K.⁺, **Blais, C.**, Duncan, J., Forget, H., & Fiset, D. (2014). The dual nature of the Human face : There is a little Jekyll and a little Hide in all of us. *Frontiers in Psychology : Perception Science*. 5:139. FI = 2.6
14. **Blais, C.**, Arguin, M., & Gosselin, F. (2013). Visual processing oscillation fossils. *Cognition*, 128, 353-362.
13. **Blais, C.**, Roy, C. Fiset, D., Arguin, M., & Gosselin, F. (2012). The eyes are not the window to basic emotions. *Neuropsychologia*, 50(12), 2830-2838. FI = 3.5
12. Willenbockel, V., Fiset, D., Chauvin, A., **Blais, C.**, Arguin, M., Tanaka, J., Bub, D.N., & Gosselin, F. (2010). Does Face Inversion Change Spatial Frequency Tuning? *Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance*. 36(1), 122-135. FI = 2.8
11. Butler, S., **Blais, C.**, Gosselin, F., Bub, D., & Fiset, D. (2010). Recognizing famous faces. *Attention, Perception and Psychophysics*. 72(6), 1444-1449. FI = 1.3
10. Rodger, H., Kelly, D. J., **Blais, C.**, & Caldara, C. (2010). Inverting faces eye movements. *Perception*, 39, 1491-1503.
9. Jack, R., **Blais, C.**, Scheepers, C., Schyns, P. & Caldara, R. (2009). Cultural Confusions Show Facial Expressions are Not Universal. *Current Biology*, 19, 1543-1548.

8. Fiset, D., **Blais, C.**, Arguin, M., Tadros, K., Éthier-Majcher, C., Bub, D., & Gosselin, F. (2009). The spatio-temporal dynamics of visual letter recognition. *Cognitive Neuropsychology*, 26(1), 23-35. FI = 1.7
7. **Blais, C.**, Fiset, D., Arguin, M., Jolicoeur, P., Bub, D., & Gosselin, F. (2009). Reading between eye saccades. *PLoS ONE*. 4(8): e6048. doi:10.1371/journal.pone.0006448. FI = 4.4
6. **Blais, C.**, Arguin, M., Marleau, I. (2009). The shape representations in visual search are rotation invariant. *Journal of Vision*, 9(2): 14, 1-23.
5. Warren, C.M., Breuer, A.T., Kantner, J., Fiset, D., **Blais, C.**, & Masson, M.E.J. (2009). Target-Distractor Interference in the Attentional Blink Implicates the Locus Coeruleus-Norepinephrine System. *Psychonomic bulletin & review*, 16(6), 1106-1111.
4. **Blais, C.**, Jack, R.E., Scheepers, C., Fiset, D., & Caldara, R. (2008). Culture shapes how we look at faces. *PLoS ONE* 3(8): e3022. doi:10.1371/journal.pone.0003022.
3. Fiset, D., **Blais, C.**, Éthier-Majcher, C., Arguin, M., Bub, D., & Gosselin, F. (2008). Features for identification of uppercase and lowercase letters. *Psychological Science*, 19(11), 1161-1168. FI = 4.7 (2010)
2. Fiset, D., Gosselin, F., **Blais, C.**, & Arguin, M. (2006). Inducing letter-by-letter dyslexia in normal readers. *Journal of Cognitive Neuroscience*, 18(9), 1466-1476.
1. McCabe, E., **Blais, C.** & Gosselin, F. (2005). Effective categorization of scenes, objects, words, and faces through time. In Henri Cohen & Claire Lefebvre (Eds) Categorization in Cognitive Science. 767-791.

ARTICLES SOUMIS/EN RÉVISION (N = 5) [22-26]

28. Duncan, J., Gosselin, F., Cobarro, C., Dugas, G., **Blais, C.**, & Fiset, D. (soumis). Contour orientations for the successful categorization of facial expressions and their link with facial features. *Journal of Vision*.
27. Blais, C.*, **Fiset, D.**, Furumoto-Deshaies, H., Kunz, M., & Cormier, S.* (soumis). Decoding pain in faces: dissociating the processing of the sensory and affective dimensions. *Pain*.
26. Saumure, C., Plouffe-Demers, M-P., Estéphan, A., **Fiset, D.**, & Blais, C. (soumis). The use of visual information in the recognition of spontaneous and posed facial expression. *Cognition and Emotion*.
25. Royer, J.⁺, **Blais, C.**, Charbonneau, I., Déry K.⁺, Gosselin, F., Tardif, J.⁺, & Fiset, D. (soumis). Individual differences in face processing ability are linked to variations in the use of diagnostic facial information. *Cognition*.

24. Estephan, A., Fiset, D., Saumure Régimbald*, C., Plouffe-Demers, M-P., Zhang, Y. Sun, D., & **Blais, C.*** (soumis). Measuring the time course of spatial frequency use across cultures. *Scientific Report*. SREP-17-XXXXX.

RÉSUMÉS DE CONGRÈS ET AFFICHES (N = 111)

111. Furumoto-Deshaies, H., Cormier, S., Plouffe, V., Fiset, D., & **Blais, C.** (2017). Représentations mentales de l'expression faciale de douleur. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition (CERNEC). Saint-Sauveur, Québec.

110. Plouffe, V., Dion-Marcoux, Y., Fiset, D., Forget, H. & **Blais, C.** (2017). Représentation mentale de divers groupes d'âge en fonction du niveau d'âgisme. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, Saint-Sauveur, Canada.

109. Royer, Jessica, Charbonneau, I., **Blais, C.**, Gosselin, F., & Fiset, D. (2017) Les habiletés de reconnaissance de visages sont liées à l'extraction de l'information visuelle des visages 25^e Journée scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition

108. Furumoto-Deshaies, H., Cormier, S., Plouffe, V., Fiset, D., & **Blais, C.** (2017). Représentations mentales de l'expression faciale de douleur. Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie (SQRP). Montréal, Québec.

107. Duncan, J., Dugas, G., Brisson, B., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2017). La catégorisation des expressions faciales en situation de double-tâche : l'impact sur les stratégies visuelles. Congrès annuel de la Société Québécoise pour la Recherche en Psychologie, Montréal, Canada.

106. Plouffe, V., Dion-Marcoux, Y., Fiset, D., Forget, H. & **Blais, C.** (2017). Représentation mentale de divers groupes d'âge en fonction du niveau d'âgisme. Congrès annuel de la Société Québécoise pour la Recherche en Psychologie, Montréal, Canada.

105. Royer, Jessica, Charbonneau, I., **Blais, C.**, Gosselin, F., Fiset, D. Les habiletés de reconnaissance de visages sont liées à l'extraction de l'information visuelle des visages Congrès de la Sociét. Québécoise pour la recherche en psychologie (2017).

104. Saumure, C., Plouffe-Demers, M.-P., Fiset, D., & **Blais, C.** (2017) Les stratégies visuelles utilisées lors de la reconnaissance des expressions faciales posées et spontanées. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition (CERNEC). Saint-Sauveur, Québec.

103. Saumure, C., Plouffe-Demers, M.-P., Fiset, D., & **Blais, C.** (2017). L'information visuelle disponible et celle utilisée lors de la reconnaissance d'expressions faciales d'émotions posées et spontanées. Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie (SQRP). Montréal, Québec.

102. Saumure, C., Plouffe-Demers, M.-P., Fiset, D., & **Blais, C.** (2017). L'utilisation et la disponibilité

de l'information visuelle lors de la reconnaissance d'expressions faciales d'émotions posées et spontanées. NeuroSymposium. Montréal, Québec.

101. Charbonneau, I., Dugas, G., Royer, J., **Blais, C.**, Brisson, B., Fiset, D. (2017). Rôle des fréquences spatiales dans la catégorisation ethnique rapide. NeuroSymposium, Montréal, Canada.

100. Dugas, G., Royer, J., Plouffe, V., **Blais, C.**, Charbonneau, I., Fiset, D. (2017). Les expressions faciales modulent l'utilisation des caractéristiques visuelles lors de l'identification de visages inconnus. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, Saint-Sauveur, Canada.

99. Charbonneau, I., Dugas, G., Royer, J., **Blais, C.**, Brisson, B., Fiset, D. (2017). La catégorisation ethnique rapide de visages blancs et noirs repose sur des fréquences spatiales distinctes chez les caucasiens. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, Saint-Sauveur, Canada.

98. Dugas, G., Royer, J., Plouffe, V., **Blais, C.**, Charbonneau, I., Fiset, D. (2017). Modulation de l'utilisation des caractéristiques visuelles par les expressions faciales lors de l'identification de visages inconnus. Congrès annuel de la Société Québécoise pour la Recherche en Psychologie. Montréal, Canada.

97. Charbonneau, I., Dugas, G., Royer, J., **Blais, C.**, Brisson, B., Fiset, D. (2017). Empêcher l'identification accélère la catégorisation ethnique des visages blancs chez des participants caucasiens. Congrès annuel de la Société Québécoise pour la Recherche en Psychologie. Montréal, Canada.

96. Dion-Marcoux, Y., **Blais, C.**, Fiset, D., & Forget, H. (2017). Over-Reliance on the Mouth Area in the Visual Scanpaths Are Also Observed With Older Emotional Face. 21st IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics, California, US.

95. Dion-Marcoux, Y., **Blais, C.**, Forget, H., & Fiset, D. (2017). Age-Related Impact of Ability at Identifying Facial Expression on Utilization of Visual Information. 21st IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics, California, US.

94. **Blais, C.**, Furumoto-Deshaies, H., Plouffe-Demers, M-P., Estephan, A., & Fiset, D. (2017). Impact of myopia on visual attention and the potential link with cultural differences in visual perception. Vision Science Society, St-Petersburg, Florida (USA).

93. Plouffe-Demers, M-P., Saumure Regimbald, C., Fiset, D., & **Blais, C.** (2017). Spatial frequency utilization during the recognition of static, dynamic and dynamic random facial expressions. Vision Science Society, St-Petersburg, Florida (USA).

92. Plouffe, V., Dion-Marcoux, Y., Fiset, D., Forget, H., & **Blais, C.** (2017). Visual representation of age groups as a function of ageism levels. Vision Science Society, St-Petersburg, Florida (USA).

91. Saumure Regimbald, C., Plouffe-Demers, M-P., Fiset, D., & **Blais, C.** (2017). Similar visual strategies are used to recognize spontaneous and posed facial expressions. Vision Science Society,

St-Petersburg, Florida (USA).

90. Duncan, J., Dugas, G., Brisson, B., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2017). Eye Left the Right Face: The Impact of Central Attentional Resource Modulation on Visual Strategies During Facial Expression Categorization. Vision Science Society, St-Petersburg, Florida (USA).

89. Charbonneau, I., Dugas, G., Royer, J., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2017). Spatial frequencies for rapid and accurate race categorisation in Caucasian participants. Vision Science Society, St-Petersburg, Florida (USA).

88. Dugas, G., Charbonneau, I., Royer, J., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2017). Morphing Angelina into Jessica reveals identity specific spatial frequency tuning for faces. Vision Science Society, St-Petersburg, Florida (USA).

87. Royer, J., Charbonneau, I., Dugas, G., Plouffe, V., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2017). Individual differences in face processing ability and consistency in visual strategies. Vision Science Society, St-Petersburg, Florida (USA).

86. Léveillé, E., Guay, S., De Beaumont, L., **Blais, C.**, & Scherzer, P. (2016). Emotion Recognition in Concussed Athletes. International Neuropsychological Society 44th Annual Meeting, Boston, Massachusetts.

85. Royer, J., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2016). What can individual differences in face recognition ability tell us about the visual strategies used to process faces? Canadian Society for Brain, Behavior and Cognitive Science. Ottawa, Ontario (Can).

84. Fiset, D., **Blais, C.**, Royer, J., Dugas, G., Richoz, A-R., & Caldara, R. (2016). Mapping the impairment in decoding static facial expression of emotions in prosopagnosia. Annual Meeting of the Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science. Ottawa, Ontario (Can).

83. Dugas, G., Barnabé-Lortie, V., Royer, J., Duncan, J., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2016). Does shrinking the perceptual field of view affect horizontal tuning in face identification? Annual Meeting of the Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science. Ottawa, Ontario (Can).

82. Dion-Marcoux, Y., Forget, H., **Blais, C.**, Roy-Binet, A., & Fiset, D. (2016). Les personnes âgées et les jeunes adultes utilisent les mêmes informations visuelles lors de l'identification des expressions faciales de base. Congrès annuel de la Société Québécoise pour la Recherche en Psychologie, Québec, Canada.

81. Fiset, D., Leclerc, J., Royer, J., Plouffe, V., & **Blais, C.** (2016). Facial expressions modulate visual features utilization in unfamiliar face identification. *Journal of Vision*, 16(12), 161-161.

80. Barnabé-Lortie, V., Dugas, G., Royer, J., Duncan, J., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2016). Does shrinking the perceptual field of view affect horizontal tuning in upright face identification?. *Journal of Vision*, 16(12), 733-733.

79. Royer, J., **Blais, C.**, Déry, K., & Fiset, D. (2016). For best results, use the eyes: Individual differences and diagnostic features in face recognition. *Journal of Vision*, 16(12), 77-77.
78. Deschênes, A., Fiset, D., Forget, H., Von Pertenza Belec, F., Valiquette, J., & **Blais, C.** (2016). The impact of stress on the visual representation of an ethnic ingroup and outgroup. *Journal of Vision*, 16 (12), 1394-1394.
77. Dion-Marcoux Y., Forget, H., **Blais, C.**, Roy-Binet, A., & Fiset, D. (2016). Old and Young use the same visual information to identify basic facial expressions. *Journal of Vision*, 16(12), 1390-1390.
76. Saumure-Regimbald, C., Fiset, D., & **Blais, C.** (2016). Eye movements and spatial frequency utilization during the recognition of static and dynamic facial expressions. *Journal of Vision*, 16(12), 1389-1389.
75. Estephan, A., Saumure-Regimbald, C., Fiset, D., Sun, D., Zhang, Y., Plouffe-Demers, M-P., **Blais, C.** (2016). Measuring the time course of spatial frequency use for face recognition from East to West. *Journal of Vision*, 16(12), 1393-1393.
74. Dion-Marcoux, Y., Forget, H., **Blais, C.**, Roy-Binet, A., & Fiset, D. (2016) Les personnes âgées et les jeunes adultes utilisent les mêmes informations visuelles lors de l'identification des expressions faciales de base. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition. Saint-Sauveur, Canada.
73. **Blais, C.**, Jessica Tardif, Fiset, D. Sophie Tanguay, Q Cai, C Luo, Frédéric Gosselin, Ye Zhang. L'impact de la culture sur l'utilisation des fréquences spatiales en reconnaissance de visages. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
72. Collin-Lévesques, Evelyne, **Caroline Blais**, Amanda Estephan, Sophie Tanguay, Karine Dery, Fiset, D. Le nombre de fixations oculaires qui maximise la performance en reconnaissance de visages dépend des habiletés individuelles. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
71. Daudelin-Peltier, Camille, Hélène Forget, Andréa Deschênes, Fiset, D. **Caroline Blais**. Altération de la reconnaissance des expressions faciales suite à un stress social. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
70. Deschênes, Andréa, **Caroline Blais**, Camille Daudelin-Peltier, Hélène Forget, Fiset, D. L'impact d'un stress psychosocial sur l'utilisation de l'information visuelle en reconnaissance d'expressions faciales. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
69. Dion Marcoux, Youna, **Caroline Blais**, Fiset, D. Hélène Forget. Les préjugés liés à l'âge affectent notre représentation mentale des visages en fonction de l'âge. *43e Réunion scientifique et éducative annuelle, Association canadienne de gérontologie*. Niagara Fall, Canada., 2014.
68. Duncan, Justin, Charlene Cobarro, Frédéric Gosselin, **Caroline Blais**, Fiset, D. Le rôle des orientations dans le traitement visuel des visages. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.

67. Estephan, Amanda, Camille Saumure Régimbald, Jessica Tardif, Fiset, D. Ye Zhang, Q Cai, Dan Sun, **Caroline Blais**. L'impact de la culture sur l'intégration temporelle de l'information visuelle. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
66. Fiset, D. & **Blais, C.**. Le traitement visuel des visages : au delà du traitement holistique. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
65. Lafortune, Sandra, **Caroline Blais**, Justin Duncan, Amanda Estephan, Fiset, D. L'importance du contour naturel pour l'intégration des traits faciaux dans le traitement visuel des visages. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
64. Lafortune, Sandra, Fiset, D. Josiane Leclerc, Camille Saumure-Regimbald, **Caroline Blais**. Processus visuels et différences individuelles en reconnaissance de visages: effet de l'ethnie. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
63. Leclerc, Josiane, Karolann Robinson, Fiset, D. **Caroline Blais**. L'impact des préjugés ethniques sur la représentation mentale d'un visage digne de confiance. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
62. Robinson, Karolann, Josiane Leclerc, **Caroline Blais**, Fiset, D. L'influence de l'ethnie des visages sur les informations diagnostiques du jugement de confiance. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
61. Royer, Jessica, **Caroline Blais**, Frédéric Gosselin, Justin Duncan, Fiset, D. Le traitement expert des visages ne requiert pas la disponibilité du visage complet. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
60. Royer, Jessica, Verena Willenbockel, **Caroline Blais**, Frédéric Gosselin, Sandra Lafortune, Fiset, D. L'impact de la taille et du contour naturel des visages sur l'utilisation des fréquences spatiales: toujours aucune différence entre les visages à l'endroit et inversés. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
59. Saumure Régimbald, Camille, Amanda Estéphan, Jessica Tardif, Fiset, D. Ye Zhang, Q Cai, Dan Sun, **Caroline Blais**. L'impact de la culture sur l'intégration spatiale de l'information visuelle. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, 2015.
58. Tardif, J, Morin-Duchesne, X., **Blais, C.**, Fiset, D. Duchaine, B., & Gosselin, F. (2015). Les différences individuelles en mémoire des visages sont-elles liées à des stratégies visuelles spécifiques?. *Congrès de la Société Québécoise de Recherche en Psychologie*. Gatineau, Québec (Canada).
57. Daudelin-Peltier, C., **Blais, C.**, Forget, H., Deschênes, A., & Fiset, D. (2015). The impact of an acute social stress on the use of visual information in facial expression categorization. *Journal of Vision*, 15(12), 1382-1382.
56. Deschênes, A., Forget, H., Daudelin-Peltier, C., Fiset, D., & **Blais, C.** (2015). Facial expression

recognition impairment following acute social stress. *Journal of Vision*, 15(12), 1383-1383.

55. Dion-Marcoux Y., **Blais, C.**, Fiset, D., Goulet, A., Pruneau, C., & Forget, H. (2015). Visual representation of age as a function of the level of ageism. *Journal of Vision*, 15(12), 1221-1221.

54. Duncan, J., Cobarro, C., Gosselin, F., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2015). Relating orientation tuning and feature utilization during facial expression recognition. *Journal of Vision*, 15(12), 164-164.

53. Lafortune, S., **Blais, C.**, Duncan, J., Estephan, A., & Fiset, D. (2015). The importance of the natural contour for visual feature integration in face processing. *Journal of Vision*, 15(12), 159-159.

52. Robinson, K., Fiset, D., Leclerc, J., & **Blais, C.** (2015). Diagnostic information for accurate trustworthiness judgments for Caucasian and African-American faces. *Journal of Vision*, 15(12), 1215-1215.

51. Royer, J., Willenbockel, V., **Blais, C.**, Gosselin, F., Lafortune, S., & Fiset, D. (2015). The impact of face size and natural contour on spatial frequency tuning: still no difference between upright and inverted faces!. *Journal of Vision*, 15(12), 160-160.

50. Tardif, J., Zhang, Y., Fiset, D., Cai, Q., Luo, C., Sun, D., ... & **Blais, C.** (2015). Westerners and Easterners use different spatial frequencies for face recognition. *Journal of Vision*, 15(12), 169-169.

49. Duncan, J., Gosselin, F., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2014). Les Bulles d'Orientation : une nouvelle méthode d'échantillonnage probabiliste de l'information. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition.

48. Hébert, Kim, Jessica Tardif, Fiset, D., **Caroline Blais**, Jean-François Brunet, Kim Mercier, Youna Dion-Marcoux, Geneviève Forest. The impact of sleep deprivation on the visual strategies underlying facial expression recognition. SLEEP 2014, A89. (2014).

47. Lafortune, Sandra, **Caroline Blais**, Karolann Robinson, Jessica Royer, Justin Duncan, Jessica Tardif, Fiset, D. L'évolution spatiotemporelle du traitement de l'information visuelle en catégorisation ethnique et en identification.. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, (2014).

46. Lafortune, Sandra, **Caroline Blais**, Karolann Robinson, Jessica Royer, Justin Duncan, Jessica Tardif, Fiset, D. The time course of visual information extraction for identifying and categorizing same- and other-race faces in Caucasian observers. Vision Science Society, 1279-1279. (2014).

45. Paquin, Olivier, Fiset, D. Geneviève Forest, Mélina Jalbert, **Caroline Blais**. Impact of Prejudice on Ethnic Ingroup and Outgroup Mental Representations. Vision Science Society, 1278-1278. (2014).

44. Robinson, Karolann, **Caroline Blais**, Justin Duncan, Fiset, D. Diminuer son côté Hyde pour mieux révéler son côté Jekyll. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, (2014).

43. Robinson, Karolann, Jessica Royer, **Caroline Blais**, Fiset, D. Hemispheric differences in visual

strategies used in facial expression categorization. Vision Science Society, 1395-1395. (2014).

42. Royer, Jessica, **Caroline Blais**, Justin Duncan, Roberto Caldara, Fiset, D. La prosopagnosie acquise en tant que déficit dans l'utilisation de l'information des yeux. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, (2014).

41. Royer, Jessica, Sandra Lafortune, Justin Duncan, **Caroline Blais**, Fiset, D. Individual differences in face recognition abilities linked to variations in diagnostic facial information. Vision Science Society, 1442-1442. (2014).

40. Tardif, Jessica, Fiset, D. **Caroline Blais**. Narcissistic personality differences in facial emotional expression categorization. Vision Science Society, 1444-1444. (2014).

39. Tardif, Jessica, Fiset, D. **Caroline Blais**. Stratégies visuelles en reconnaissance d'expressions faciales chez la personnalité narcissique saine. Journée Scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, (2014).

38. Tardif, Jessica, Kim Hébert, **Caroline Blais**, Fiset, D. Kim Mercier, Jean-François Brunet, Youna Dion-Marcoux, Geneviève Forest. The impact of sleep deprivation on the ability to recognize blended human emotions. SLEEP 2014, A89. (2014).

37. Robinson, K., Duncan, J., **Blais, C.**, Forget, H., & Fiset, D. (2013). Bubblizing social face perception. *Journal of Vision*. Était soumis au 31/04/2013.

36. **Blais, C.**, Fiset, D., & Gosselin, F. (2013). Gender differences in the visual strategies underlying facial expression categorization. *Journal of Vision*, 12(9): 598.

35. Fiset, D. **Blais, C.**, Zhang, Y., Hébert, K., Gosselin, F., Willenbockel, V., Bub, D., Zhang, Q., & Tanaka, J. (2012) Caucasian and Asian observers used the same visual features for race categorisation. Vision Science Society. Naples. Florida (USA).

34. **Blais, C.**, Fiset, D. Roy, C., Arguin, M., & Gosselin, F. (2012). Individual differences in the visual strategies underlying facial expression categorization. Vision Science Society. Naples. Florida (USA).

33. Hébert, K., Forest, G., **Blais, C.**, Gosselin, F., & Fiset, D (2012). The use of spatial frequency through time in gender categorization. International Neuropsychological Society. Montreal. Canada.

32. **Blais, C.**, Fiset, D., Roy, C., Arguin, M., & Gosselin, F. (2012). The eyes are not the window to emotions. International Neuropsychological Society. Montreal. Canada.

31. Rodger, H., **Blais, C.**, & Caldara, R. (2010). First fixation toward the geometric center of human faces is common across tasks and culture. [Abstract]. *Journal of Vision*, 10(7): 639; doi: 10.1167/10.7.639

30. Roy, C. **Blais, C.**, Fiset, D., & Gosselin, F. (2010). Visual information extraction for static and dynamic facial expression of emotions: an eye-tracking experiment. Vision Science Society : Naples, FL.

29. **Blais, C.**, Gosselin, F., Arguin, M., Bub, D., & Fiset, D. (2009). Optimal viewing positions for upright and inverted face recognition [Abstract]. *Journal of Vision*, 9(8):536, 536a, <http://journalofvision.org/9/8/536/>, doi:10.1167/9.8.536.
28. Éthier-Majcher, C. **Blais, C.**, Gosselin, F. (2009). Timing the sound-induced flash illusion. [Abstract]. *Journal of Vision*, 9(8): 727; doi: 10.1167/9.8.727
27. Fiset, D., **Blais, C.**, Tanaka, J., Arguin, M., Bub, D., & Gosselin, F. (2009). The Information subtending the other-race effect [Abstract]. *Journal of Vision*, 9(8):508, 508a, <http://journalofvision.org/9/8/508/>, doi:10.1167/9.8.508.
26. Warren, C. M., Fiset, D., Kantner, J., Breuer, A. T., **Blais, C.**, Masson, M. E. J. (2008). Dynamics of the Locus Coeruleus-Norepinephrine System Predict Extended Sparing in the Attentional Blink. Presentation at the 2008 Annual meeting of the Cognitive Neuroscience Society, San Francisco, California.
25. Fiset, D., **Blais, C.**, Gosselin, F., Bub, D., & Tanaka, J. (2008). Potent features for the categorization of Caucasian, African American, and Asian faces in Caucasian observers [Abstract]. *Journal of Vision*, 8(6):258, 258a, <http://journalofvision.org/8/6/258/>, doi:10.1167/8.6.258.
24. Roy, S., Roy, C., Hammal, Z., Fiset, D., **Blais, C.**, Jemel, B., & Gosselin, F. (2008). The use of spatio-temporal Information in decoding facial expression of emotions [Abstract]. *Journal of Vision*, 8(6):707, 707a, <http://journalofvision.org/8/6/707/>, doi:10.1167/8.6.707.
23. Roy, C., Roy, S., Fiset, D., Hammal, Z., **Blais, C.**, Rainville, P., & Gosselin, F. (2008). Recognizing static and dynamic facial expressions of pain : Gaze-tracking and Bubbles experiments [Abstract]. *Journal of Vision*, 8(6):710, 710a, <http://journalofvision.org/8/6/710/>, doi:10.1167/8.6.710.
22. **Blais, C.**, Arguin, M., & Gosselin, F. (2008). Visual processing oscillation fossils. [Abstract]. *Journal of Vision*, 8(6):369, 369a, doi:10.1167/8.6.369.
21. Jack, R., **Blais, C.**, Caldara, A-S., Scheepers, C., Caldara, C. (2008). Lost in translation: Culturally tuned eye movements impair decoding of facial expression signals. [Abstract]. *Journal of Vision*, 8(6):706, 706a, doi:10.1167/8.6.706.
20. Kelly, D., Jack, R., **Blais, C.**, Caldara, A-S., Rossion, B., Scheepers, C., & Caldara, R. (2008). Inverting faces does not abolish cultural diversity in eye movements. [Abstract]. *Journal of Vision*, 8(6):643, 643a, doi:10.1167/8.6.643.
19. Willenbockel, V., Fiset, D., Chauvin, A., **Blais, C.**, Arguin, M., Tanaka, J., Bub, D., & Gosselin, F. (2008). The face inversion effect is nothing "spatial" [Abstract]. *Journal of Vision*, 8(6):153, 153a, <http://journalofvision.org/8/6/153/>, doi:10.1167/8.6.153.
18. Fiset, D., **Blais, C.**, Schyns, P., Scheepers, C., Meyer, E., & Caldara, R. (2007). Clarifying the nature of facial identity and facial expression representations with an acquired case of prosopagnosia. *Behavior, Brain and Cognitive Sciences* 2007, Victoria.

17. Ethier-Majcher, C., Fiset, D., **Blais, C.**, Arguin, M., Bub, D., & Gosselin, F. (2007). Diagnostic features for uppercase and lowercase letter identification. *Behavior, Brain and Cognitive Science* 2007, Victoria.
16. Caldara, R., Fiset, D., **Blais, C.**, Schyns, P., Scheepers, C., & Mayer, E. (2007). Clarifying the nature of facial identity and facial expression representations with an acquired case of prosopagnosia. *Journal of Vision*, 7(9):628, 628a, <http://journalofvision.org/7/9/628/>, doi:10.1167/7.9.628.
15. **Blais, C.**, Arguin, M., & Marleau, I. (2007). Orientation invariance in shape representation. [Abstract]. *Journal of Vision*, 7(9):921, 921a, doi:10.1167/7.9.921.
14. Éthier-Majcher, C., Fiset, D., **Blais, C.**, Arguin, M., Bub, D., & Gosselin, F. (2007). Diagnostic features for uppercase and lowercase letter recognition [Abstract]. *Journal of Vision*, 7(9):513, 513a, <http://journalofvision.org/7/9/513/>, doi:10.1167/7.9.513.
13. **Blais, C.**, Fiset, D., Ethier-Majcher, C., Tadros, K., Arguin, M., & Gosselin, F. (2006). Potent features for letter identification. *Journal of Vision*, 6(6), 991a, <http://journalofvision.org/6/6/991/>, doi:10.1167/6.6.991.
12. Fiset, D., **Blais, C.**, Gosselin, F., & Schyns, P. (2006). Effective frequency tuning of three face categorization tasks. *Journal of Vision*, 6(6), 273a, <http://journalofvision.org/6/6/273/>, doi:10.1167/6.6.273.
11. Fiset, D., Chauvin, A., Dupuis-Roy, N., **Blais, C.**, Arguin, M. & Gosselin, F. (2005). What is impaired in letter-by-letter dyslexia? Evidence from normal subjects and a letter-by-letter dyslexic. Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science Meeting (BBCS), Montréal.
10. **Blais, C.**, Fiset, D., Arguin, M., Jolicoeur, P., & Gosselin, F. (2005). Space-time spread of attention during a naming task. Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science Meeting (BBCS), Montréal.
9. Fiset, D., Chauvin, A., Dupuis-Roy, N., **Blais, C.**, Arguin, M., & Gosselin, F. (2005). Use of spatial frequencies information in normal readers and a letter-by-letter dyslexic patient. *Journal of Vision*, 5(8), 811a, <http://journalofvision.org/4/8/811> , doi:10.1167/5.8.811.
8. **Blais, C.**, Fiset, D., Chauvin, A., Arguin, M. & Gosselin, F. (2005). The effective use of spatial frequencies through time in reading. *Journal of Vision*, 5, 813a, <http://journalofvision.org/4/8/813>, doi:10.1167/5.8.813.
7. **Blais, C.**, Fiset, D., Arguin, M., Jolicoeur, P., & Gosselin, F. (2004). Space-Time Spread of Attention During a Lexical Decision Task. *Journal of Vision*, 4(8), 525a, <http://journalofvision.org/4/8/525/>, doi:10.1167/4.8.525.
6. Fiset, D., Arguin, M., **Blais, C.**, & McCabe, E. (2004). Parallel letter processing in the left and right hemispheres: What is the difference? *Journal of Vision*, 4(8), 522a, <http://journalofvision.org/4/8/522/>, doi:10.1167/4.8.522.

5. **Blais, C.** & Arguin, M. (2004). Depth rotation invariance of visual shape representation codes [abstract]. Cognitive Neuroscience Society.
4. **Blais, C.**, Arguin, M. & Fiset, D. (2003). Asymétrie hémisphérique des mécanismes d'encodage orthographique impliqués dans la lecture. Société Québécoise de Recherche en Psychologie, Montréal, Canada.
3. Fiset, D., Arguin, M., **Blais, C.** & McCabe, E. (2003). The effect of letter case aLtErNaTiOn in letter-by-letter dyslexia. Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science Meeting (BBCS), Hamilton, Canada.
2. Fiset, D., Arguin, M., & **Blais, C.** (2003). The effect of serial letter presentation in letter-by-letter dyslexia Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science Meeting (BBCS), Canada.
1. Fiset, D., Arguin, M., Fiset, S. & **Blais, C.** (2003). Letter confusability effect in letter-by-letter dyslexia : parallel vs. sequential processing. Cognitive Neuroscience 2003, New-York (USA).

PRÉSENTATIONS ORALES (CONFÉRENCE) (N = 12)

12. **Blais, C.**, Estéphan, A., & Fiset, D. (2017). L'impact de la culture sur la perception visuelle. Congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir. Montréal, Canada.
11. Duncan, J., Gosselin, F., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2017). La sensibilité de la N170 à la présence des contours horizontaux dans une tâche de catégorisation des expressions faciales. Journée scientifique du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, St-Sauveur, Québec.
10. Plouffe-Demers, M-P., Estéphan, A., Zhang, Y., Fiset, D., & **Blais, C.** (2016). Measuring the time course of spatial frequency use for face recognition from East to West. Annual Meeting of the Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science. Ottawa, Ontario (Canada).
9. Royer, J., **Blais, C.**, & Fiset, D. (2016). What can individual differences in face recognition ability tell us about the visual strategies used to process faces? Annual Meeting of the Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science. Ottawa, Ontario (Canada).
8. **Blais, C.**, Fiset, D., Saumure Regimbald, C., & Gosselin, F. (2016). Visual strategies underlying the recognition of static and dynamic facial expressions.. Annual Meeting of the Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science. Ottawa, Ontario (Canada).
7. Fiset, D., **Blais, C.**, Royer, J., Dugas, G., Richoz, A-R., & Caldara, R. (2016). Mapping the impairment in decoding static facial expression of emotions in prosopagnosia. Annual Meeting of the Canadian Society for Brain, Behaviour and Cognitive Science. Ottawa, Ontario (Canada).
6. **Blais, C.**, Fiset, D., Arguin, M., & Gosselin, F. (2012). Individual differences in the visual strategies underlying facial expression categorization. *Vision Science Society*, Naples, États-Unis.

5. Caldara, R., **Blais, C.**, Jack, R., Fiset, D., & Scheepers, C. (2007). Culture shapes eye movements during face processing. Experimental Psychology Society Meeting. Edinburgh, Scotland (UK).
4. Jack, R., **Blais, C.**, Scheepers, C., Fiset, D., & Caldara, R. (2007). Culture shapes eye movements during face identification. *Journal of Vision*, 7(9):573, 573a, <http://journalofvision.org/7/9/573/>, doi:10.1167/7.9.573.
3. **Blais, C.**, Fiset, D., Arguin, M., Jolicoeur, P., & Gosselin, F. (2007). Utilisation spatio-temporelle de l'information visuelle en reconnaissance de mots. Société Québécoise de Recherche en Psychologie, Sherbrooke, Canada.
2. Fiset, D., **Blais, C.**, Arguin, M., Bub, D.N., & Gosselin, F. (2007). Les caractéristiques visuelles diagnostiques en reconnaissance de lettres : Implication pour la lecture normale et pathologique. Société Québécoise de Recherche en Psychologie, Sherbrooke, Canada.
1. Fiset, D., Arguin, M., **Blais, C.**, & Gosselin, F. (2004). L'utilité de la stratégie séquentielle dans la dyslexie letter-par-lettre. Présentation Orale à "La Treizième Journée Scientifique du GRENEC" (Groupe de Recherche en Neuropsychologie Expérimentale et Cognition, Université de Montréal), Mont St-Sauveur (Canada).

CONFÉRENCIÈRE INVITÉE (N = 4)

2016. L'impact de la culture sur l'extraction de l'information visuelle. Conférencière invitée à la journée scientifique du groupe de recherche Cognac de l'Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada.
2015. La reconnaissance des expressions faciales statiques et dynamiques. Conférencière invitée au Séminaire de cycles supérieurs organisé par le département d'information et Ingénierie de l'Université du Québec en Outaouais, Gatineau, Canada.
2014. Communication non-verbale des émotions : transmission et décodage des expressions faciales. Conférencière invitée pour la Conférence d'ouverture du colloque "Emotions Sans Frontières" de la semaine de recherche de l'UQO, Gatineau, Canada.
2014. Les mécanismes de la reconnaissance des visages. Conférencière invitée au Psycolloque, Gatineau, Canada.

COUVERTURE MÉDIATIQUE

- Les Boucardises (Radio-Canada) en 2016
 - <http://ici.exploratv.ca/emissions/les-boucardises>
- La nature selon Boucar (Radio-Canada) en 2015
 - <http://medias-balado.radio-canada.ca/diffusion/2015/07/balado/src/CBF/boucar-20150718-1322.mp3>
- Chronique Les Chercheurs (Radio-Canada) en 2013
 - <http://uqo.ca/nouvelles/5247>