

À propos....

Cette *newsletter* vous est transmise dans le cadre ou suite à votre participation à une étude du laboratoire ABCs. Ce mois-ci, elle a pour but de vous informer sur les études qui se déroulent au laboratoire ABCs et sur quelques nouvelles concernant le laboratoire. Pour en savoir plus, visitez-nous au abcs.umontreal.ca!

Le labo diffuse ses résultats

Cet hiver, les membres du labo n'ont pas hésité à braver le froid pour aller diffuser leurs plus récents résultats de recherche à divers congrès. Des résultats préliminaires de l'étude LION et de l'étude « Attention! Prêt? On s'entraîne! » ont été présentés en février au congrès de l'International Neuropsychological Society qui se déroulait à Denver, au Colorado. Les 13 et 14 mars, plusieurs membres se trouvaient à la journée scientifique annuelle du Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition (CERNEC), à Saint-Sauveur, pour présenter quelques analyses de résultats des études LION et GAME. Puis, fin mars, quelques membres du laboratoire ont présentés leurs résultats au congrès de la Society for Research in Child Development, à Philadelphie, alors que d'autres se sont rendus au congrès annuel de la Société Québécoise pour la Recherche en Psychologie, à Gatineau, pour présenter des résultats d'études portant sur le traumatisme crânio-cérébral.

Voici une partie des membres du labo lors de la journée scientifique annuelle du CERNEC

Les connaissez-vous?

Charlotte
Étudiante au doctorat, elle est particulièrement douée avec les très jeunes enfants!

Catherine
Travaillant pour l'étude LION, c'est notre spécialiste du sommeil.

Gabrielle
Étudiante au doctorat. Travaillant à l'étude LION, c'est notre spécialiste des relations parent-enfant.

Vincent
Étudiant au doctorat. Sa thèse porte sur le rôle des lobes frontaux du cerveau.

Hélène
Étudiante au doctorat. Elle évalue les enfants dans l'étude LION et s'intéresse aux traumatismes crânio-cérébraux.

Léa
Elle est la voix de l'étude LION. C'est elle qui explique l'étude aux nouveaux participants et qui organise avec eux les rencontres.

Miriam
Neuropsychologue, chercheuse et professeure. Directrice du laboratoire.

Mathilde
Neuropsychologue et étudiante au doctorat. Sa thèse porte sur les interventions cognitives.

Cindy
Coordonnatrice de recherche. Elle coordonne l'étude LION et le laboratoire en général.

Tetiana
Elle est évaluatrice du développement des enfants dans les études LION et GAME.



Les membres étoiles

Au labo, nous sommes fiers de **Gabrielle Lalonde**, étudiante au doctorat, qui s'est mérité un prix lors de la 23^{ème} journée scientifique annuelle du CERNEC. Gabrielle a reçu le Prix de l'Association Québécoise des Neuropsychologues pour son affiche scientifique intitulé "Early Childhood Traumatic Brain Injury and Parent-Child Interactions".



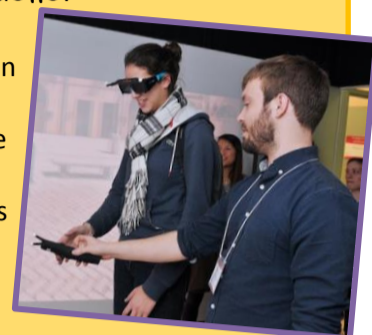
Nous sommes aussi très fiers de notre directrice, Miriam Beauchamp, qui a été honorée lors du congrès 2015 de l'*International Neuropsychological Society* en tant que récipiendaire du *INS Early Career Research Award*. Cet honneur prestigieux vise à reconnaître les travaux d'un chercheur émergent ayant apporté une contribution importante à la recherche en neuropsychologie et dont la carrière détient un potentiel de réputation internationale tel que reconnu par les pairs. L'honneur de Dre Beauchamp a été souligné le 5 février dernier à Denver.



Qu'est-ce qui mijote au labo ?

Nous jouons dans notre salle de réalité virtuelle!

Nous pavons la voie à de nouvelles études en créant un outil d'évaluation du raisonnement moral dans un environnement virtuel. Basés sur une tâche créée par notre directrice, le SO-MORAL, nous créons des histoires incluant des dilemmes moraux en trois dimensions, tel un jeu vidéo. Les enfants et les



adolescents pourront interagir avec l'environnement virtuel projeté sur 2 écrans et devront réagir face à des dilemmes moraux. Par exemple, on pourrait leur présenter une scène de classe et ils devraient décider s'ils vont tricher à un examen. Les environnements virtuels seront terminés cet été.

Nous visitons une école primaire afin de rencontrer plusieurs AMIS

Au moins de mars, nous avons rendu visite à une école primaire de la région de Québec afin d'y rencontrer 73 enfants et leurs parents ayant accepté de participer à l'étude AMIS. Cette étude vise à mieux comprendre le développement social des enfants en mesurant leurs habiletés cognitives et sociales, ainsi que leur raisonnement moral.



Marilou, étudiante au doctorat, présente l'expérimentation à un jeune AMI

Les membres du laboratoire

Directrice : Miriam Beauchamp, Ph.D; **Chercheure post-doctorante** : Jennyfer Ansado, Ph.D.; **Étudiants au doctorat** : Hélène Audrit, Jenny Bellerose, Mathilde Neugnot-Cerioli, Charlotte Gagner, Mathieu Garon, Vincent Labelle-Chiasson, Gabrielle Lalonde, Marie-Ève Marchand-Krynski, Marilou Séguin, Anne Seni, Evelyn Vera-Estay; **Étudiantes au Baccalauréat** : Marie Maxime Lavallée, Valérie Théorêt; **Coordonnatrices de recherche** : Cindy Beaudoin, Naddley Désiré; **Assistants de recherche** : Léa Bernier-Lalonger, Mariya Budanova, Caroline Champagne, Audrey-Anne Dubé, Tetiana Goi, Adrienne L'Abbé, Maud Lanckmans, Catherine Landry-Roy, Carley Marshall, Marie-Ève Sens, Diana Tat.

