

Le Centre IMAGINE du CHU Sainte-Justine ouvre ses portes

Mercredi le 30 octobre 2024,
à l'Amphithéâtre 125 du CHU Sainte-Justine



Programmation

	Activité	Conférenciers(-ères)
13 h	Lancement officiel	<p>Isabelle Demers, MSc PDG, CHU Sainte-Justine</p> <p>Jacques Michaud, MD, PhD Directeur de la recherche, CHU Sainte-Justine</p> <p>Ekat Kritikou, PhD Vice-doyenne – recherche et développement, Université de Montréal</p> <p>Véronique Racanelli Présidente, Fondation Lise et Giuseppe Racanelli</p> <p>Patricia Conrod, PhD Co-directrice, Centre IMAGINE</p> <p>Gregory Lodyginsky, MD Co-directeur, Centre IMAGINE</p>
13 h 30	Pause	
13 h 45	Centre IMAGINE : une expertise diversifiée et des technologies de pointe pour mieux comprendre et promouvoir la santé cérébrale des enfants	Patricia Conrod, PhD CHU Sainte-Justine – UdeM
13 h 55	Nouvelle IRM CimaX : spécificités et potentiel	Julien Cohen-Adad, PhD Polytechnique Montréal – UdeM
14 h 05	Une IRM exceptionnelle au service de la recherche pédiatrique	Gregory Lodyginsky, MD CHU Sainte-Justine – UdeM
14 h 15	Plateforme d'hyperscanning NIRS-EEG : une approche puissante pour étudier le développement cognitif et l'établissement des relations parent-enfant	Anne Gallagher, PhD CHU Sainte-Justine – UdeM



Le Centre IMAGINE du CHU Sainte-Justine ouvre ses portes

➤ Mercredi le 30 octobre 2024,
à l'Amphithéâtre 125 du CHU Sainte-Justine



	Activité	Conférenciers(-ères)
14 h 25	Les signaux du cerveau sont une ressource insoupçonnée dans les soins pédiatriques : de la recherche à la clinique	Sarah Lippé, PhD CHU Sainte-Justine – UdeM
14 h 35	Étudier l'autisme à travers les échelles neurales, comportementales et sociales à l'aide de l'hyperscanning-EEG	Guillaume Dumas, PhD CHU Sainte-Justine – UdeM
14 h 45	« Diversity in Geospatial Context and Brain Development: from a lab to the community »	Tomas Paus, MD, PhD CHU Sainte-Justine – UdeM
14 h 55	L'infrastructure neuroinformatique et le rôle de l'UNF dans la création d'un écosystème pour la gestion, le stockage et l'analyse des données, en utilisant des méthodes de neuroimagerie à la pointe de la technologie	Pierre Lune Bellec, PhD CRIUGM – UdeM
15 h à 16 h	Café réseautage au Jardin quatre saisons du CHU Sainte-Justine	

