

Dr. Erik Scheme is the Director of the Health Technologies Lab, the Associate Director of the Institute of Biomedical Engineering, and an Associate Professor in Electrical Engineering at UNB. A former NB Innovation Research Chair in Medical Technologies, he uses data analytics, machine learning, and AI to study and improve human movement, health, and happiness.

Erik Scheme, PhD, est directeur du laboratoire des technologies de santé, directeur associé de l'Institut de génie biomédical et professeur agrégé en génie électrique à l'UNB. Ingénieur professionnel et ancien titulaire de la chaire de recherche en innovation du Nouveau-Brunswick en technologies médicales, son équipe utilise l'analyse de données, l'apprentissage automatique et l'IA pour étudier et améliorer le mouvement humain, la santé et le bonheur.