



Gilles Savard

Directeur général de l'Institut de valorisation des données (IVADO)

Gilles Savard est professeur depuis 1993 à l'École Polytechnique de Montréal au département de mathématiques et de génie industriel qu'il a dirigé de 2001 à 2007. De 2007 à 2017, il a agi comme Directeur de la recherche, de l'innovation et des affaires internationales. Il a alors été nommé directeur général de l'Institut de valorisation des données (IVADO), une initiative de HEC Montréal, Polytechnique Montréal et l'Université de Montréal. IVADO, regroupant plus de 70 partenaires du milieu industriel, institutionnel et gouvernemental, est un institut de recherche et transfert avancé en sciences des données, recherche opérationnelle et intelligence artificielle maillant plus de 1000 scientifiques.

Il a publié à ce jour plus de 100 articles scientifiques dans les principales revues du domaine de la recherche opérationnelle et dirigé plus de 80 étudiants et personnels hautement qualifiés.

Il est un spécialiste reconnu de la programmation mathématique à deux niveaux et a mené pendant vingt ans des projets de recherche avec le ministère de la défense qui utilise de façon opérationnelle les outils développés pour la planification des missions de paix. Il a développé, en collaboration, une approche méthodologique innovatrice dans le domaine de la gestion des revenus où ExPretio, une entreprise dérivée des universités, commercialise des outils de gestion de revenus pour les compagnies aériennes et ferroviaires.

Gilles Savard a été un acteur important du projet EUGENE qui s'est mérité le prix de la meilleure application de recherche opérationnelle au Canada en 1999 décerné par CORS et de la création d'ExPretio qui a été honorée en 2010 pour la qualité de ses partenariats par l'ADRIQ. Il est membre de plusieurs conseils d'administration.