



Diplômée en génie électrique de Polytechnique Montréal et en sciences économiques de l'Université d'Oxford (maîtrise et doctorat), **Catherine Beaudry** est actuellement professeure titulaire au Département de mathématiques et de génie industriel à Polytechnique Montréal. Titulaire d'une chaire de recherche du Canada (CRC) niveau 1 (senior) en gestion et en économie de l'innovation (Chaire-Innovation), elle dirige le Partenariat pour l'organisation de l'innovation et des nouvelles technologies (4POINT0). Elle est membre du Centre interuniversitaire de recherche sur la science et la technologie (CIRST), fellow et chercheuse principale au Centre interuniversitaire de recherche en analyse des organisations (CIRANO), professeure associée à l'UQAM et membre fondatrice de la « Global Young Academy ». Elle est également membre de l'Académie des sciences sociales de la Société royale du Canada et détentrice du Prix ACFAS Jacques-Rousseau 2022 et du Prix des Pionniers sur les politiques publiques du CPSC en 2023. La professeure Beaudry se spécialise dans l'économie de l'innovation et de son impact sur la performance des entreprises, ainsi que dans l'évaluation de la recherche et du système de science et de technologie. Dans le cadre du premier mandat de sa CRC (sur la création, le développement et la commercialisation de l'innovation), la titulaire a étudié les étapes menant à l'innovation et celles qui lui permettent de créer de la valeur sur le marché, soit de l'élaboration de la science et de la technologie jusqu'à leur concrétisation sous forme de produits et services innovants. Les travaux du second mandat de sa CRC visent la création de modèles d'analyse à de multiples niveaux (organisations-écosystème-société) et d'indicateurs, sur lesquels la gouvernance et les politiques publiques spécifiques aux écosystèmes d'innovation peuvent s'appuyer. Ses travaux multidisciplinaires considèrent le système de science, de technologie et d'innovation dans son ensemble, et décloisonnent ainsi le processus d'innovation.