

# Plan Stratégique 2024-2028

Le département des sciences de la Terre et des planètes est fier de son double engagement en faveur de l'excellence dans la recherche et la formation. Ici, nous réfléchissons à la manière de renforcer notre excellence en nous appuyant sur nos atouts historiques dans l'étude du système terrestre tout en nous adaptant à l'évolution rapide des besoins scientifiques, environnementaux et sociétaux.

## Vision

Être reconnus localement, à l'échelle du pays et à l'international, pour l'excellence de nos activités de recherche, d'enseignement, de prestation de services et de mobilisation du public dans le secteur des sciences de la Terre et des planètes.

## Valeurs

- Enseignement orienté sur la recherche et l'expérience
- Intégration de la diversité et de l'inclusion au sein de nos programmes et de la communauté des sciences de la Terre en général
- Recherche interdisciplinaire, transparente et accessible au public
- Enseignement et apprentissage au sein de l'Université McGill et au-delà
- Engagement des communautés locales

## Mission

Adopter des approches innovantes, inclusives et efficaces pour la découverte et la diffusion des connaissances à propos des sciences de la Terre et des planètes, tout en formant la prochaine génération d'universitaires qui s'attaqueront aux défis scientifiques et environnementaux du 21<sup>e</sup> siècle.

## Objectifs

- Créer un curriculum qui répond aux demandes émergentes scientifiques et sociétales dans un monde qui évolue rapidement
- Développer notre programme de premier cycle
- Renforcer nos associations avec les départements de géographie et des sciences atmosphériques et océaniques
- Attirer le programme des chaires d'excellence en recherche du Canada (CERC) en science du système terrestre
- Améliorer nos installations d'enseignement et de recherche
- Avoir une incidence importante et percutante sur les objectifs de développement durable (ODD) de l'ONU
- Améliorer l'accessibilité de nos méthodes de recherche et de nos résultats

## Thèmes de la Recherche

- Changements environnementaux et climatique
- Changements environnementaux et climatiques
- Terre et vie au fil du temps
- Matériaux de la terre et durabilité
- Évolution planétaire