

LE FONDS EN BREF

Le 21 juin 2001, le Fonds québécois de la recherche sur la nature et les technologies, un organisme subventionnaire instauré en vertu de la Loi sur le ministère de la Recherche, de la Science et de la Technologie, prenait officiellement la relève du Fonds pour la formation de chercheurs et l'aide à la recherche, le Fonds FCAR.

Mission

La mission du Fonds Nature et Technologies est :

- de promouvoir et aider financièrement la **recherche** et la **diffusion** des connaissances dans les domaines des sciences naturelles, des sciences mathématiques et du génie ;
- de promouvoir et aider financièrement la **formation de chercheurs** ;
- d'établir tout **partenariat** nécessaire, notamment avec les universités, les collèges, l'industrie, les ministères et les organismes publics et privés concernés.

En plus d'accomplir la mission qui lui a été confiée, le Fonds Nature et Technologies est un acteur important dans la mise en oeuvre de la Stratégie québécoise de la recherche et de l'innovation. Lancée en décembre 2006 par le gouvernement du Québec, cette Stratégie reconnaît très concrètement que l'innovation et la recherche sont au coeur du développement des économies du savoir.

De plus, le Fonds coordonne étroitement ses actions avec celles des deux autres Fonds de recherche du Québec afin de favoriser les alliances les plus porteuses entre les disciplines et les secteurs pour la formation, la recherche et l'innovation.

Vision

Le Fonds québécois de la recherche sur la nature et les technologies est le principal acteur dont s'est doté le Québec pour appuyer le développement du système de recherche en sciences naturelles et en génie, favoriser la formation de personnel hautement qualifié et accélérer la diffusion des connaissances.

La finalité de nos actions : appuyer les grandes priorités du Québec

Les actions du Fonds Nature et Technologies visent à produire un effet multiplicateur élevé permettant d'accélérer les investissements en recherche et en innovation en appui aux priorités du Québec, que ce soit dans les secteurs qui font la spécificité du Québec et de ses régions, les domaines scientifiques et technologiques émergents à fort potentiel ou les secteurs hautement compétitifs.

Secteurs prioritaires

- **La base de recherche visant l'augmentation des connaissances et la formation de compétences**
- **Les secteurs qui font la spécificité du Québec et de ses régions**
Bio-alimentaire - Énergie - Ressources naturelles - Fabrication et construction - Transports - Écosystèmes
- **Les domaines scientifiques et technologiques émergents à fort potentiel**
Génomique et protéomique – Nanosciences et nanotechnologies – Dispositifs et technologies de pointes en TIC – Nouvelles technologies de la santé
- **Les secteurs hautement compétitifs**
Aéronautique et aérospatiale - Pharmaceutique - Biotechnologies – Technologies de l'information et des communications (TIC)

DOMAINES DE RECHERCHE

ÉNERGIE
ENVIRONNEMENT
FABRICATION ET CONSTRUCTION
MATÉRIAUX
NATURE
ET INTERACTIONS DE LA MATIÈRE
ORGANISMES VIVANTS
RESSOURCES NATURELLES
STRUCTURES ABSTRAITES, TECHNIQUES, MESURES ET SYSTÈMES
TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DES COMMUNICATIONS

Activités

Les programmes d'aide financière

Pour en savoir plus sur nos programmes, consultez les tableaux synthèses des rubriques Bourses, Subventions et Partenariats pour l'innovation à la page d'accueil de notre site Internet.

- **Bourses** (Maîtrise, Doctorat, Postdoctorat, Thématiques)
- **Subventions** (Établissement de nouveaux chercheurs, Projet de recherche en équipe, Regroupements stratégiques, Programme de dégageant d'enseignement des chercheurs de collège)
- **Partenariats pour l'innovation**
 - volet 1 : Projet de recherche orientée en partenariat
 - volet 2 : Bourses de recherche en milieu de pratique - BMP Innovation
 - volet 3 : Appui aux réseaux d'innovation

Des mandats spéciaux

Outre ses programmes d'aide financière, le Fonds Nature et Technologies offre une expertise reconnue dans la gestion et l'évaluation scientifique de programmes de recherche et réalise des mandats particuliers, notamment :

- l'évaluation scientifique des projets soumis par des chercheurs québécois à la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI) ;
- la formulation d'avis de pertinence et d'avis scientifiques pour le MDEIE et les Chaires de recherche du Canada.

Pour nous rejoindre

Le Fonds québécois de la recherche sur la nature et les technologies

140, Grande Allée Est
Bureau 450
Québec (Québec) G1R 5M8

T 418 643-8560
F 418 643-1451

info@fqrnt.gouv.qc.ca

www.fqrnt.gouv.qc.ca

LE FONDS QUÉBÉCOIS
DE LA RECHERCHE
SUR LA NATURE
ET LES TECHNOLOGIES

