

**Exemption d'impôt pour les professeurs d'université venant de l'étranger**  
**Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Société et Culture)**

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Économie, emploi et marchés (seulement les éléments se rapportant à la finance) (FRQ-SC)	Phénomènes économiques au niveau des individus et des entreprises	Allocation des ressources Comportement des ménages Dynamique de l'offre et de la demande Épargne Équilibre général et bien-être Marché des facteurs de production Rareté Répartition des revenus Structures de marché Systèmes et flux économiques Théorie de la production et des coûts
	Phénomènes économiques au niveau national ou international	Chômage Composantes de la demande Comptes nationaux Économie ouverte et mondialisation Finances publiques et fiscalité Inflation Instruments financiers Marché monétaire et taux d'intérêt Marchés internationaux de capitaux et de produits Marchés nationaux de capitaux et de produits Offre, marché du travail, salaires et production Politiques économiques Politiques monétaires et budgétaires Système monétaire international Technologie et emploi

Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec -Société et Culture)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Économie, emploi et marchés (seulement les éléments se rapportant à la finance) (FRQ-SC)	Conjoncture, marchés et perspectives	Assurances
		Compétitivité et concurrence
		Contrats
		Croissance et cycles économiques
		Évaluation d'actifs financiers
		Investissements
		Marché boursier
		Marché immobilier
		Mutations économiques
		Organisation industrielle et analyse sectorielle
		Prévisions économiques
		Productivité
		Produits dérivés
		R et D et innovation
	Réglementation	
	Méthode d'analyse économique	Économétrie
		Économie et finance expérimentales
		Modélisation
	Philosophies et théories	Pensée et théories économiques
		Philosophies de production et de commercialisation
		Politiques de développement
Systèmes économiques		

Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec -Société et Culture)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Gestion des organisations (seulement les éléments se rapportant à la finance) (FRQ-SC)	Gestion	Communication et relations publiques
		Entrepreneuriat
		Évaluation, analyse et gestion de projets
		Gestion dans divers secteurs
		Gestion des changements (structuraux, technologiques et culturels)
		Gestion des crises
		Leadership
		Organisation politique et administrative
	Technologies	Commerce électronique
		Impact social, politique et économique des innovations
		Innovations technologiques
		Logistique
		Nouvelles technologies et emploi
		Optimisation des processus et de la productivité
		Systèmes d'information
	Finance et comptabilité	Fiscalité
		Gestion des risques
		Incidence des lois, des normes, des règlements
		Mécanismes de contrôle et mesure de la performance
		Planification financière

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec -Société et Culture**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Gestion des organisations (seulement les éléments se rapportant à la finance) (FRQ-SC)	Marketing	Distribution et mise en marché
		Étude de marché
		Promotion, publicité et coûts
		Ventes et commercialisation
	Relations de travail	Conditions de travail
		Conventions collectives
		Lois et normes du travail
		Politiques de l'État
		Relations et conflits de travail
		Rémunération
		Santé et sécurité au travail
		Syndicalisation
	Types d'entreprises	Coopératives
		Entreprises d'État
		Grandes entreprises privées
		Multinationales
		Petites et moyennes entreprises
		Regroupement d'entreprises
	Médias, communications et information (seulement les éléments se rapportant aux TIC) (FRQ-SC)	Archivage et restauration
Conservation et restauration		
Politiques des archives		

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec -Société et Culture**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Médias, communications et information (seulement les éléments se rapportant aux TIC) (FRQ-SC)	Contenus et impacts des médias	Changement d'attitudes
		Cultures populaires produites et diffusées par les médias
		Développement d'idéologies
		Influence sur le comportement
		Opinion publique
		Stereotypes
		Stratégies de persuasion
		Structures, stratégies et impacts des industries culturelles
	Éthique, droits et responsabilités	Concentration des médias
		Droit à l'information
		Droit et sécurité du cyberspace
		Droits d'auteur
		Éthique journalistique
		Liberté de presse
		Médias et démocratisation
	Responsabilités civiles et sociales des médias	
	Formes de communication et contextes	Contextes de communication
		Communication interpersonnelle
		Communication organisationnelle et interorganisationnelle
		Communication publique
Communication audiovisuelle, écrite, sonore, visuelle		
Communication verbale, gestuelle		
Médias et sociétés	Auditoires et médias de masse	
	Contrôle de l'information et censure	
	Incidence des nouvelles technologies de l'information	
	Médias et rapports États-citoyens	
	Modes d'appropriation des moyens de communication	
	Politiques de communication : réglementation,	
	Types de médias (radio, télévision, presse écrite, etc.)	

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Appareil locomoteur et arthrite	Activité locomotrice et troubles du mouvement Affections buccodentaires Affections cutanées Arthrite et arthrose Articulations Déformation musculosquelettique Douleurs orofaciales Fibroses Génie des tissus structuraux et biomatériaux Lésions musculosquelettiques et réparations Maladies des tissus conjonctifs Maladies du tissu osseux Maladies musculaires Matériaux dentaires Orthèses et prothèses Ostéoporose Peau Santé dentaire Scoliose Services et soins de réadaptation Système musculaire Tendons et ligaments Tissu conjonctif Tissu osseux Trauma et blessures

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Cancer	Apoptose et cancer Cancer de la peau Cancer de la prostate Cancer de la tête et du cou Cancer de l'appareil digestif Cancer de l'appareil musculosquelettique Cancer de l'appareil reproducteur Cancer de l'appareil urinaire Cancer du poumon Cancer du sang Cancer du sein Cancer héréditaire Cancers hormonodépendants Carcinogenèse Chimiothérapie Déterminants sociaux du cancer Diagnostic et détection du cancer Différenciation cellulaire Division cellulaire Environnement et cancer Facteurs de croissance Gène suppresseur Génétique du cancer Interaction hôte-tumeur Lymphomes Nutrition et cancer Oncogènes Radiothérapie Signalisation cellulaire et cancer Stress et cancer Tabagisme et cancer Thérapie cellulaire du cancer Thérapie génique du cancer Tumeurs cérébrales Tumeurs rétinienne et oculaires Vaccin et cancer

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Génétique humaine	Cartographie génétique Chromosomes : structure et organisation Dépistage génétique des maladies Dommages et réparation du génome Expression et régulation géniques Gènes Gènes de susceptibilité Génétique appliquée Génétique de traits complexes Génétique du développement Génétique et éthique Génétique et hérédité Génétique évolutive Génétique moléculaire Génétique populationnelle Génome Génomique Interactions gènes et environnement Maladies génétiques Marqueurs génétiques Micropuces d'ADN et d'ARN Modèle transgénique Mutation (processus) Phénotype Polymorphisme Protéines Protéomique Télomères Thérapie génique



## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Maladies infectieuses et immunitaires	Allergies Antibiotiques et résistance Anticorps Antigènes Antiviraux Bactéries Brûlure et infection Choc septique Défense cellulaire Déterminants sociaux des maladies infectieuses et immunitaires Développement de vaccins Génétique de l'hôte Hépatites Immunodéficiences Immunothérapie Infections bactériennes Infections fongiques Infections parasitaires Infections virales Leucocytes Levures Maladies auto-immunes Maladies du système immunitaire Maladies infectieuses Maladies transmises sexuellement Maladies tropicales Médiateurs immunologiques : cytokines et chimiokines Parasites Plaquettes

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Maladies infectieuses et immunitaires	Santé interne et pathologies émergentes Sida et VIH Signalisation cellulaire et maladies infectieuses et immunitaires Substituts du sang Système immunitaire Thérapie cellulaire des maladies infectieuses et immunitaires Thérapie génique des maladies infectieuses et immunitaires Transplantation et rejet de greffes Tuberculose Vaccination Virus
FRQ - Santé	Neurosciences, santé mentale et toxicomanies	Accident vasculaire cérébral Acquisition et développement du langage Activité nerveuse et synaptique Affections convulsives et épilepsie Alcoolisme Anxiété Apoptose Apprentissage et mémoire Ataxies Autisme Chorée de Huntington Chronobiologie Cognition Communication neuronale et neurotransmission Démences Dépression Développement du système nerveux Douleur Facteurs de croissance Fonctions exécutives Génétique des maladies neurologiques et psychiatriques Greffes neuronales et souches Hémiplégie et paraplégie

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Neurosciences, santé mentale et toxicomanies	Maladie d'Alzheimer Maladie de Parkinson Maladies de la moelle épinière Maladies de l'œil et du système visuel Maladies du système nerveux périphérique Maladies inflammatoires du système nerveux central Maladies neurodégénératives Maladies neuroendocriniennes Maladies neuroimmunologiques Maladies neurologiques Maladies neuromusculaires Maladies organiques du système nerveux central Métabolisme cérébral Migraine Modélisation neuronale Motivations et émotions Neurogénèse et gliogénèse Neurotoxicité Plasticité et régénération neuronale Psychiatrie sociale et culturelle Récepteurs et transporteurs Santé mentale et société Schizophrénie Sclérose en plaques Signalisation cellulaire Somatisation et syndromes somatiques fonctionnels Sommeil et troubles du sommeil Stress Suicide Système auditif Système gustatif

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Neurosciences, santé mentale et toxicomanies	<ul style="list-style-type: none"> <li>Système moteur</li> <li>Système nerveux autonome</li> <li>Système olfactif</li> <li>Système somatosensoriel</li> <li>Système visuel</li> <li>Tabagisme</li> <li>Thérapie génique</li> <li>Toxicomanies</li> <li>Traumatismes craniocéphaliques et de la moelle épinière</li> <li>Troubles affectifs (de l'humeur)</li> <li>Troubles caractériels</li> <li>Troubles de la parole et du langage</li> <li>Troubles de l'alimentation</li> <li>Troubles de l'audition</li> <li>Troubles vestibulaires</li> </ul>
	Nutrition et métabolisme	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appareil digestif</li> <li>Appétit</li> <li>Besoins nutritionnels</li> <li>Comportement alimentaire</li> <li>Désordres endocriniens</li> <li>Désordres métaboliques</li> <li>Désordres nutritionnels</li> <li>Déterminants sociaux des dérèglements alimentaires et métaboliques</li> <li>Développement de vecteurs de transport des médicaments</li> <li>Diabète</li> <li>Empoisonnements</li> <li>Foie</li> <li>Glucotoxicité</li> <li>Hormones et facteurs de croissance</li> <li>Hyperthermie et hypothermie</li> <li>Insuffisance rénale et malabsorption</li> <li>Malabsorption intestinale et syndromes cholestatiques</li> <li>Maladie de Crohn</li> <li>Maladies hépatiques</li> <li>Maladies lipidiques</li> </ul>

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Nutrition et métabolisme	Maladies métaboliques Maladies rénales Métabolisme Métabolisme des agents toxiques Métabolisme des médicaments Métabolisme énergétique Nutriments Nutrition Obésité Pancréas Pathologies de l'appareil digestif Pathologies urogénitales Processus de digestion Produits nutraceutiques et aliments fonctionnels Régulation hormonale Système endocrinien Système génito-urinaire Système rénal Toxicologie
	Santé circulatoire et respiratoire	Anémies Anévrisme Angiogénèse Appareil respiratoire Artériopathie périphérique Arythmies Asthme Athérosclérose Cardiopathies congénitales Cellules souches et organogénèse Circulation et transfusion sanguine Déterminants sociaux des maladies cardiovasculaires Déterminants sociaux des maladies respiratoires Endocardite Environnement et maladies respiratoires Fibrose cardiaque

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Santé circulatoire et respiratoire	Fibrose kystique Fibrose pulmonaire Hypertension artérielle Hypertension pulmonaire Hypertrophie cardiaque Insuffisance cardiaque Maladie coronarienne Maladie pulmonaire obstructive chronique Maladies cardiovasculaires Maladies inflammatoires du système respiratoire Maladies pulmonaires professionnelles Phlébite Pneumopathies Prothèses et substituts vasculaires Signalisation cellulaire Système cardiovasculaire Thérapie cellulaire Thromboses et embolies Transplantation cardiaque Transplantation pulmonaire Valves cardiaques et maladies valvulaires
	Santé de la mère, des enfants et des adolescents	Abus et négligence des enfants Adolescence et troubles de l'alimentation Allaitement et nutrition du nourrisson Anomalies congénitales Anomalies de la croissance intra-utérine Autisme Dépistage prénatal et néonatal Dépression post-partum Déterminants sociaux du développement de l'enfant et de l'adolescent Développement cognitif de l'enfant Développement du nourrisson et de l'enfant Développement embryonnaire Fibrose kystique

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Santé de la mère, des enfants et des adolescents	<p>Grossesse et accouchement</p> <p>Médicaments liés à la grossesse et à l'allaitement</p> <p>Paralysie cérébrale</p> <p>Pathologies du nouveau-né</p> <p>Pathologies respiratoires du nouveau-né</p> <p>Périnatalité</p> <p>Prééclampsie</p> <p>Prématurité</p> <p>Retard de croissance</p> <p>Retard mental</p> <p>Santé mentale et psychopathologie des enfants et des adolescents</p> <p>Syndrome de la mort subite du nourrisson</p> <p>Trauma prénatal et périnatal</p> <p>Troubles de comportement chez l'enfant et l'adolescent</p> <p>Troubles de l'apprentissage chez l'enfant</p> <p>Troubles d'inattention et d'hyperactivité</p> <p>Troubles du langage chez l'enfant</p> <p>Vaccination de l'enfant</p>
	Santé des populations	<p>Culture et santé</p> <p>Déterminants sociaux de la santé</p> <p>Droit et santé</p> <p>Écologie humaine et sociale</p> <p>Éthique et santé</p> <p>Famille et aidants naturels</p> <p>Habitudes de vie et santé</p> <p>Pharmacoéconomie</p> <p>Pharmacoépidémiologie</p> <p>Prévention en santé</p> <p>Promotion de la santé</p> <p>Santé communautaire et santé publique</p> <p>Santé des autochtones</p> <p>Santé environnementale</p> <p>Santé et sécurité au travail</p> <p>Sciences paramédicales</p>

## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Santé différentielle des sexes	Andropause Contrôle de la reproduction Cycle menstruel et problèmes associés Dysfonctions sexuelles Endométriose Épidémiologie différentielle des sexes Hormonothérapie de remplacement Infertilité féminine Infertilité masculine Maladies transmises sexuellement Mécanismes et dysfonctions de la reproduction Ménopause Prostate Régulations endocriniennes Stéroïdes Techniques de reproduction Troubles du système urogénital féminin Troubles du système urogénital masculin
	Services de santé	Médecine d'urgence Organisation des soins de santé Politiques de santé Pratiques professionnelles Services de première ligne Services de santé Soins à domicile Soins de longue durée Soins hospitaliers Soins infirmiers Soins intensifs Soins palliatifs Systèmes d'information sur la santé Techniques diagnostiques Technologies des soins Télémédecine



## Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Santé)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
FRQ - Santé	Vieillesse	<ul style="list-style-type: none"> <li>Âge et facteurs de risques</li> <li>Aspects sociaux du vieillissement</li> <li>Atrophie cérébrale</li> <li>Dégénérescence cellulaire</li> <li>Génétique du vieillissement</li> <li>Maladies chroniques chez les personnes âgées</li> <li>Maladies neurodégénératives</li> <li>Neuropsychologie cognitive du vieillissement</li> <li>Nutrition et vieillissement</li> <li>Perte d'autonomie</li> <li>Prise de médicaments et interactions médicamenteuses</li> <li>Processus de vieillissement</li> <li>Qualité de vie et vieillissement</li> <li>Relations intergénérationnelles</li> <li>Vieillesse cellulaire</li> </ul>

Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Énergie (FRQ-NT)	Production d'énergie	Biomasse (énergie) Combustibles fossiles Énergie éolienne et solaire Hydroélectricité Nucléaire et fusion
	Transformation et utilisation d'énergie	Réseaux de distribution d'énergie Économie d'énergie Piles électrochimiques et piles à combustion Planification économique de l'énergie Stockage d'énergie Technologie de l'hydrogène
	Transport d'énergie	Lignes électriques Oléoducs Transports pétroliers ou gaziers
Environnement (FRQ-NT)	Eau	Eau potable Eaux douces Eaux souterraines et nappes phréatiques Eaux usées Glace et neige Interfaces eau et continent Milieu marin Sédimentation côtière
	Air	Atmosphère (incluant aspects chimiques) Changements climatiques, impacts Perturbations atmosphériques (foudre, pluie, etc.) Polluants atmosphériques Pollution par les ondes (bruit, micro-ondes, champs électromagnétiques) Prévision et modélisation climatique

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
<b>Environnement (FRQ-NT)</b>	<b>Terre</b>	Arpentage et aménagement du milieu Contamination industrielle et urbaine des terres Contamination minière et pétrolière Géomatique Processus géologiques et géomorphologiques Risques naturels Sols et sédiments
	<b>Polluants</b>	Polluants chimiques Produits inflammables ou explosifs Substances radioactives Toxines et autres substances biologiques
	<b>Écologie et qualité du milieu</b>	Aires protégées Biodiversité et biocomplexité Biogéographie Biorestauration Écosystèmes (terrestre et aquatique) Espèces menacées ou vulnérables Paysage et restauration Processus écologique et écophysologique
	<b>Gestion et protection</b>	Contrôle des risques naturels Décontamination des sols Technologies propres Traitement des déchets liquides et gazeux Traitement des eaux usées urbaines, industrielles et agricoles Traitement et recyclage des déchets solides

Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Fabrication et construction (FRQ NT)	Procédures de fabrication	Contrôle de qualité Dégradation des matériaux Design industriel Facteurs humains en fabrication Impacts en fabrication Logistique industrielle Préfaisabilité à l'échelle pilote Préparation et transformation Propriétés et essais des produits Prototypage Robotique et automatisation Santé et sécurité
	Procédés industriels	Bioprocédés et systèmes biomédicaux Chauffage et réfrigération Emballage et recyclage Moulage Procédés chimiques Procédés physiques et mécaniques Réticulation et durcissement Séchage et lyophilisation Thermodynamique Transfert de chaleur Transfert de masse Usinage et assemblage
	Conception	Capteurs et dispositifs Conception de matériaux Équipements Instruments Machinerie Technologies de la construction

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Fabrication et construction (FRQ NT)	Grands ouvrages	Barrages Bâtiments Plateforme de forage Ponts Dégradation et vieillissement des grands ouvrages Phénomènes dynamiques des grands ouvrages Résistance des structures Résistance sismique
Matériaux (FRQ-NT)	Matériaux de base	Béton et ciment Bois Céramiques et verres Matériaux organiques ou matériaux de synthèse Métaux et alliages Pierres et silicates Textiles, tissus, cuir
	Matériaux fonctionnels et intelligents	Alliage à mémoire de forme Biomatériaux Composites Films, membranes et polymères multiphases Gels et mousses Plasturgie Polymères Revêtements
	Nanotechnologies	Nanomatériaux Nanoparticules Nanosystèmes Supramolécules et autoassemblages

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
<b>Nature et interactions de la matière (FRQ-NT)</b>	<b>Particules et rayonnement</b>	Électron et neutron Interactions rayonnement-matière Particules élémentaires Plasmas
	<b>Atomes et molécules</b>	Chimie combinatoire Composés inorganiques et organométalliques Macromolécules Métaux et non-métaux Molécules organiques et biomolécules Phénomènes quantiques Synthèse chimique et catalyse
	<b>États de la matière</b>	Basses températures et températures élevées Gaz et état critique Gravitation Liquides et solutions Membranes Semi-conducteurs Solides Superfluides Supraconducteurs Surfaces, interfaces et couches minces Systèmes colloïdaux et autoassemblés Transitions de phases
	<b>Terre</b>	Géodynamique Géotechnique Structure et composition de la terre Transformation et évolution de la surface terrestre

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Nature et interactions de la matière (FRQ-NT)	Planètes et univers	Systèmes galactiques et cosmique
		Système stellaire
Organismes vivants (animal, monère, protiste, végétal) (FRQ-NT)	Subcellulaire	Structure de l'univers
		Systèmes planétaires et solaire
		Acides nucléiques
		Enzymes et protéines
Organismes vivants (animal, monère, protiste, végétal) (FRQ-NT)	Cellulaire	Molécules bioactives
		Cellule
		ChromosomE
		Gène
Organismes vivants (animal, monère, protiste, végétal) (FRQ-NT)	Microbiologie	Micro-organismes
		Réactions immunitaires
		Protozoaire
		Virus (organismes vivants)
Organismes vivants (animal, monère, protiste, végétal) (FRQ-NT)	Génomique et protéomique	Bio-informatique
		Biotechnologie
		Génotype et phénotype
		Mécanismes biologiques et biochimiques
Organismes vivants (animal, monère, protiste, végétal) (FRQ-NT)	Génomique et protéomique	Protéomique fonctionnelle et structurale
		Technologies biomédicales

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Organismes vivants (animal, monère, protiste, végétal) (FRQ-NT)	Organisation et fonctions biologiques	Comportement biologique Évolution et phylogénie Glandes et tissus Métabolisme (organismes vivants) Milieux et habitats Morphologie (biologie) Pathologies Physiologie Reproduction et croissance Taxonomie et systématique
Organismes vivants (êtres humains) (FRQ-NT)	Psychologie - Aspects biologiques	Apprentissage et mémoire Cognition et langage Intégration sensorimotrice Motivation, émotions et récompense Sensation et perception Sommeil, éveil et modulation chronobiologique
Ressources naturelles (FRQ-NT)	Agriculture	Machinerie et technologies agricoles Nutrition Parasites et maladies (animaux et végétaux) Pisciculture Production animale Production et contrôle des insectes Production végétale Produits de transformation agroalimentaire Reproduction animale Reproduction végétale



Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Ressources naturelles (FRQ-NT)	Forêts et végétaux	Autres transformations du bois Pâtes et papier Production végétale autre que forestière Sylviculture Technologies et équipements forestiers
	Mines	Exploration minière Processus d'extraction minière Technologies d'exploration minière Traitement des minéraux
	Eaux intérieures et océans	Aquaculture Autres ressources marines et lacustres Cycle de l'eau et réservoirs Hydrographie (cours d'eau) Ressources halieutiques
Structures abstraites (FRQ-NT)	Informatique théorique	Complexité (informatique) Langage informatique Mathématique informatique Programmation logique Théorie du calcul
	Mathématiques	Algèbre Analyse fonctionnelle Analyse globale et non linéaire Asymptotique et analyse classique appliquée Combinatoire (mathématiques) Théorie des nombres Équations différentielles Géométrie Logique (mathématiques) Mathématiques discrètes Topologie (mathématiques)

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Structures abstraites (FRQ-NT)	Statistiques et probabilités	Exploration de données (Data mining) Études actuarielles Inférence paramétrique et non paramétrique Méta-analyse Processus stochastiques Statistique informatique Statistique théorique Théorie de la probabilité
	Outils mathématiques et informatiques	Analyse mathématique Analyse numérique Logiciels (outils) Modélisation et simulation Optimisation, contrôle et recherche opérationnelle Approche théorique
Techniques, mesures et systèmes (FRQ-NT)	Outils de caractérisation	Caractérisation des surfaces Composition chimique Dégradation Dimension et forme moléculaire Imagerie Mise en forme Propriétés rhéologiques Propriétés thermodynamiques Recyclage Structure et caractérisation macroscopique Structure moléculaire et conformation Transport moléculaire

Liste des domaines admissibles (Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Techniques, mesures et systèmes (FRQ-NT)	Phénomènes ondulatoires	Acoustique Bruit et vibration Composantes optiques, fibres optiques Laser Micro-ondes et hyperfréquence Optique et photonique Rayon X Télémétrie (télétection, radar) Vision
	Systèmes électriques et électroniques	Asservissement Circuits intégrés Conversion et distribution de l'électricité Électronique de puissance et électronique industrielle Mécatronique Microélectronique et nanoélectronique Réseaux électriques Systèmes de contrôle Systèmes électrochimiques
	Systèmes mécaniques	Analyse des contraintes Hydraulique Mécanique des fluides Mécanique des solides Mécanique des milieux continus Plasticité et fluage Propulsion Systèmes polyphasiques Turbulences Vibrations

Liste des domaines admissibles (**Fonds de Recherche du Québec - Nature et technologie**)

Programme de recherche	Domaine de recherche	Sous-domaine de recherche
Techniques, mesures et systèmes (FRQ-NT)	Systèmes de transport	Équipements de transport Transport des marchandises Systèmes aériens et aérogare Systèmes ferroviaires Systèmes routiers Techniques de l'espace Voies maritimes et ponts
Technologies de l'information et des communications (FRQ-NT)	Communication	Communications personnelles Matériel de communication Réseaux de télécommunications Systèmes de télécommunications Systèmes d'impression Téléinformatique Transmission et traitement des signaux numériques
	Information	Algorithmes Analyse des réseaux (information) Architecture des ordinateurs Bases de données informatiques Développement de logiciels Matériel informatique Systèmes informatiques Traitements réparti et simultané
	Intelligence artificielle	Réalité virtuelle Reconnaissance de la parole Reconnaissance des formes et infographie Systèmes experts Systèmes neuronaux