

Liste des comités d'évaluation

Mise à jour : 2 mai 2011

Les domaines de prédilection sont suggérés à titre indicatif.

Domaines : *Organismes vivants; Environnement; Ressources naturelles*

Comité 02A

Écologie / Biologie des populations :

Écologie animale et végétale;
Écologie marine / océanographie biologique;
Limnologie;
Entomologie;
Biodiversité;
Évolution;
Environnement / toxicologie.

Comité 02B

Biologie moléculaire et cellulaire :

Biochimie; biophysique;
Immunologie;
Génétique, génomique, protéomique;
Microbiologie et virologie;
Neurobiologie;
Biologie cellulaire végétale et animale;
Biologie médicale.

Comité 02C

Biologie animale et médecine vétérinaire :

Reproduction animale;
Biologie animale; physiologie;
Neurophysiologie;
Biologie des vertébrés et des invertébrés;
Parasitologie;
Biomédecine vétérinaire.

Domaines : *Nature et interaction de la matière; Matériaux; Techniques, mesures et systèmes*

Comité 03A

Chimie :

Chimie biologique;
Chimie analytique;
Chimie physique;
Chimie organique;
Chimie inorganique;
Chimie de l'environnement;
Spectroscopie.

Comité 03B

Physique :

Physique théorique;
Physique quantique;
Physique de la matière condensée;
Physique des matériaux;
Physique atomique, moléculaire;
Physique numérique, computationnelle;
Physique optique.

Comité 03C

Astronomie et astrophysique :

Astronomie stellaire, galactique et extragalactique;
Cosmologie
Sciences planétaire et géophysique
Instrumentation (physique et optique).

Domaines : *Structures abstraites; Techniques mesures et systèmes; Technologies de l'information et des communications*

Comité 03D

Mathématiques :

Mathématiques appliquées ;
Mathématiques, pures, fondamentales ;
Mathématiques de l'ingénieur.

Comité 03E

Statistiques et probabilités :

Statistique mathématique;
Statistiques appliquées (reconnaissance de forme, fiabilité des Systèmes, etc.);
Biostatistique;
Théories des probabilités.

Comité 03F

Informatique théorique :

Programmation mathématique;
Modélisation, formalisation et simulation;
Applications mathématiques en recherche opérationnelle;
Langages de programmation;
Analyse numérique.

Comité 03G

Mathématiques actuarielles et financières :

Finance mathématique et computationnelle, gestion ;
Méthodes quantitatives ;
Sciences actuarielles ;
Ingénierie financière ;

Domaines : *Environnement; Ressources naturelles; Techniques, mesures et systèmes*

Comité 04A

Géographie, géomatique :

Géographie physique;
Géographie appliquée;
Télédétection; Systèmes d'information;
Géomorphologie;
Géomatique environnementale.

Comité 04B

Sciences de la terre, de l'atmosphère et de l'eau :

Géochimie;
Minéralogie;
Géologie;
Géologie des ressources;
Géodynamique des océans;
Génie géologique et minéral;
Géoingénierie;
Climatologie;
Hydrologie.

Domaines : *Ressources naturelles; Organismes vivants; Techniques, mesures et systèmes.*

Comité 04C

Agriculture et alimentation :

Sols et environnement;
Agronomie;
Génie agricole, alimentaire, des bioressources;
Sciences et technologies des aliments;
Biologie végétale et phytologie;
Microbiologie agricole;
Sciences animales;
Agrométéorologie;
Génétique végétale.

Comité 04D

Foresterie :

Sciences forestières;
Agroforesterie;
Génie forestier et des bioressources;
Biologie forestière et végétale;
Phytologie appliquée et phytotechnie;
Écologie forestière;
Entomologie Forestière.

Domaines : Génie et autres sciences appliquées.

Comité 05A

Technologies de l'information et des communications :

Génie électrique;
Génie informatique;
Génie logiciel et recherche opérationnelle;
Télécommunications;
Bioinformatique
Autres disciplines dans ce domaine.

Comité 05B

Techniques, mesures et systèmes :

Génie mécanique;
Génie de l'aérospatiale;
Génie physique;
Génie industriel;
Génie biomédical;
Génie électrique;
Génie informatique;
Mécatronique.
Autres disciplines dans ce domaine.

Comité 05C

Matériaux :

Génie des matériaux ;
Génie chimique;
Génie biomédical;
Génie mécanique;
Génie de la métallurgie;
Génie physique.
Autres disciplines dans ce domaine.

Domaines : Multidisciplinaire en sciences naturelles, mathématiques et génie.

Comité 14

Multidisciplinaire

Domaines : *Organismes vivants, Techniques mesures et systèmes.*

Comité 08C

Psychologie et neurosciences:

Neurosciences cognitives;
Processus psychologiques fondamentaux
(perception, langage, mémoire, motivation);
Comportement du monde animal.

Comité 05D

Environnement :

Génie de l'environnement;
Génie civil;
Génie chimique;
Sciences de l'eau
Autres disciplines dans ce domaine.

Comité 05E

Fabrication et construction :

Génie civil;
Génie mécanique;
Génie industriel;
Robotique;
Génie de la production automatisée
Autres disciplines dans ce domaine.

Comité 05F

Énergie :

Génie des matériaux et de l'énergie;
Génie mécanique;
Génie chimique;
Sciences appliquées;
Génie électrique
Autres disciplines dans ce domaine.