

## Champs d'études des disciplines en sciences naturelles et génie

- **Biologie**
- **Recherche biomédicale**
- **Chimie**
- **Génie**
- **Mathématiques**
- **Médecine clinique**
- **Sciences de la terre et de l'espace**
- **Physique**

### **Biologie** (10 sous-champs)

Agriculture et agroalimentaire  
Biologie – divers  
Biologie – général  
Botanique  
Écologie  
Entomologie  
Hydrobiologie et biologie marine  
Sciences animales  
Zoologie – divers  
Zoologie – général

### **Recherche biomédicale** (15 sous-champs)

Anatomie et morphologie  
Biochimie et biologie moléculaire  
Biologie cellulaire, cytologie et histologie  
Biophysique  
Embryologie  
Génétique et hérédité  
Génie biomédical  
Microbiologie  
Microscopie  
Nutrition et diététique  
Parasitologie  
Physiologie  
Recherche biomédicale – divers  
Recherche biomédicale – général  
Virologie

### **Chimie** (7 sous-champs)

Chimie – général  
Chimie analytique  
Chimie appliquée  
Chimie des polymères  
Chimie nucléaire et inorganique  
Chimie organique  
Chimie physique

### **Génie et technologie** (13 sous-champs)

Génie – général  
Génie chimique  
Génie civil  
Génie électrique et électronique

### **Médecine clinique** (34 sous-champs)

Allergie  
Anesthésiologie  
Arthrite et rhumatologie  
Cancer  
Chirurgie  
Dentisterie  
Dermatologie et maladies vénériennes  
Endocrinologie  
Fertilité  
Gastro-entérologie  
Gériatrie  
Hématologie  
Hygiène et santé publique  
Immunologie  
Maladie et dépendance  
Médecine clinique – divers  
Médecine générale et médecine interne  
Médecine nucléaire et radiologie  
Médecine tropicale  
Médecine vétérinaire  
Néphrologie  
Neurologie et neurochirurgie  
Obstétrique et gynécologie  
Ophtalmologie  
Orthopédique  
Oto-rhino-laryngologie  
Pathologie  
Pédiatrie  
Pharmacie  
Pharmacologie  
Psychiatrie  
Système cardiovasculaire  
Système respiratoire  
Urologie

### **Sciences de la terre et de l'espace** (6 sous-champs)

Astronomie et astrophysique  
Géologie  
Océanologie et limnologie  
Science de la terre  
Science de l'atmosphère et météorologie  
Science de l'environnement

Génie et technologie – divers  
Génie industriel  
Génie mécanique  
Génie nucléaire  
Informatique  
Métaux et métallurgie  
Recherche opérationnelle  
Génie et technologie – divers  
Science des matériaux  
Technologies aérospatiales

**Mathématiques** (4 sous-champs)

Mathématiques – divers  
Mathématiques – général  
Mathématiques appliquées  
Probabilités et statistiques

**Physique** (9 sous-champs)

Acoustique  
Physique chimique  
Fluides et plasma  
Optique  
Physique – divers  
Physique – général  
Physique appliquée  
Physique de l'état solide  
Physique nucléaire et des particules