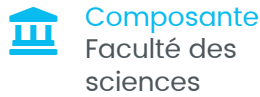


# Biologie



## En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

## Présentation

### Description

1. La cellule : compartimentation cellulaire, constituants cellulaires, organisation du noyau, métabolisme cellulaire, synthèse protéique.
2. Bioénergétique, besoins alimentaires.
3. Physiologie animale : système nerveux, le muscle squelettique, la locomotion (début).
4. La reproduction : Fécondation, Développement embryonnaire, Maîtrise de la procréation (début).
5. L'organisme et ses systèmes de protection : Infections microbiennes, Réactions immunitaires, Défaillances des systèmes de protection (début).
6. Le monde végétal : Diversité des plantes, Développement, Eléments fondamentaux et botanique.

### Heures d'enseignement

CM - Biologie	Cours magistral	16h
TD - Biologie	Travaux dirigés	14,7h