

**Table des matières**

Introduction .....	2
Profil enseignement .....	3
- Compétences et acquis au terme de la formation .....	3
- Programme détaillé .....	3
- Programme par matière .....	3
Informations diverses .....	4
- Liste des bacheliers proposant cette mineure .....	4
- Conditions d'admission .....	4
- Gestion et contacts .....	4
- Infos pratiques .....	4

## Introduction

### INTRODUCTION

---

#### Introduction

La mineure en biologie vous offre les compétences en biologie qui faciliteront l'accès au master en biochimie, biologie moléculaire et cellulaire.

## Profil enseignement

### COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

Erreur de transformation xhtml vers fo pour 'programme\_detaille' erreur=org.xml.sax.SAXParseException; lineNumber: 274; columnNumber: 12; Des guillemets ouvrants sont attendus pour l'attribut "{1}" associé à un type d'élément "class".

### PROGRAMME DÉTAILLÉ

#### Programme par matière

- Obligatoire  
 △ Activité non dispensée en 2014-2015  
 ⊕ Activité cyclique dispensée en 2014-2015  
 ☒ Au choix  
 ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2014-2015  
 † Activité de deux ans

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc  
annuel

2 3

#### o Cours de 2e année (15 crédits)

● LBIO1261D	Biophysique (1e partie)	Alain Cornet, Thierry Delbar, Patrick Gilon	45h+4h	4 Crédits	1q	x	
● LBIO1261E	Biophysique (2e partie)	Alain Cornet, Pierre Morsomme, Jean-François Rees	26h	2 Crédits	2q	x	
● LBIO1232A	Physiologie et histologie animales : histologie	Bernard Knoops	20h+20h	2 Crédits	1q	x	
● LBIO1232B	Physiologie et histologie animales : physiologie	Patrick Dumont	20h	2 Crédits	2q	x	
● LMAT1275	Statistiques en sciences naturelles	Anouar El Ghouch	30h+30h	5 Crédits	1q	x	

#### o Cours de 3e année (15 crédits)

● LBIO1321	Génétique moléculaire	Bernard Hallet	35h+10h	4 Crédits	1q	x	
● LBIO1322A	Exercices intégrés de biochimie et génétique moléculaire	Bernard Hallet, Patrice Soumillion	0h+45h	4 Crédits	2q	x	
● LBIO1311	Microbiologie et virologie	Claude Bragard, Pierre Wattiau	40h+15h	4 Crédits	1q	x	

#### o Cours au choix

L'étudiant choisit au moins 3 crédits parmi

☒ LBIO1332	Embryologie animale	René Rezsohazy	25h+15h	3 Crédits	1q	x	
☒ LBIO1335	Immunologie	Jean-Paul Dehoux	25h+15h	3 Crédits	1q	x	
☒ LBIO1342	Développement et morphogenèse végétales : croissance et différenciation	François Chaumont	20h+15h	3 Crédits	2q	x	
☒ LBIO1343	Développement et morphogenèse végétales : contrôle génétique de la morphogenèse	François Chaumont	25h+15h	3 Crédits	2q	x	
☒ LBIO1281	Travaux intégrés de biologie	Françoise Gofflot, Pascal Hols, André Lejeune (coord.), Jean-François Rees, Hans Van Dyck	10h+35h	4 Crédits	1 + 2q	x	

## Informations diverses

### LISTE DES BACHELIERS PROPOSANT CETTE MINEURE

> [Bachelier en sciences chimiques](#) [ prog-2014-chim1ba ]

### CONDITIONS D'ADMISSION

Cette mineure est accessible aux seuls étudiants inscrits au programme de bachelier en sciences chimiques.

### GESTION ET CONTACTS

## Gestion du programme

Entite de la structure BIOL

Acronyme	<b>BIOL</b>
Dénomination	Ecole de biologie
Adresse	Croix du sud, 4-5 bte L7.07.05 1348 Louvain-la-Neuve Tél 010 47 34 89 - Fax 010 47 35 15
Site web	<a href="https://www.uclouvain.be/biol">https://www.uclouvain.be/biol</a>
Secteur	Secteur des sciences et technologies (SST)
Faculté	Faculté des sciences (SC)
Commission de programme	Ecole de biologie (BIOL)

## Jury

## Personnes de contact

### INFOS PRATIQUES

#### Inscription à la mineure

En BAC2

Une inscription en deuxième année de baccalauréat en sciences chimiques via le web, permet d'enchaîner directement avec l'inscription à la mineure en biologie (l'étudiant doit d'abord être inscrit en BAC2 avant de s'inscrire à une mineure).

Si ce moyen n'est pas utilisé, l'étudiant a accès à l'inscription à la mineure via son bureau virtuel (accéder au portail UCL, s'identifier, cliquer sur "mon bureau", ...).

L'étudiant qui recommence son BAC2 est automatiquement ré-inscrit.

En BAC3

Lors de leur inscription en troisième année de baccalauréat (BAC3), les étudiants sont automatiquement inscrits à la seconde partie de la mineure suivie en seconde année (BAC2). Il en est de même pour les étudiants qui recommenceraient leur troisième année de baccalauréat (BAC3).

Toute demande de dérogation à cette règle est à présenter au conseiller aux études du programme de baccalauréat suivi.

#### Horaire des cours

L'horaire des cours peut être consulté à l'adresse <https://www.uclouvain.be/horaires-sc.html>

#### Inscription aux cours de la mineure

L'inscription aux activités (aux cours) de la mineure se fait en même temps que l'inscription aux activités (cours) de la majeure.

## Organisation des examens

L'inscription aux examens des cours de la mineure se prend en même temps que l'inscription aux examens de l'année d'études de la majeure.

L'horaire des examens peut être consulté à l'adresse <https://www.uclouvain.be/43606.html>