

Table des matières

Introduction	2
Conditions d'admission	3
Informations diverses	4
- Compétences et acquis au terme de la formation	4
- Formations ultérieures accessibles	4
Programme détaillé	5
- Programme par matière	

Introduction

Introduction

La mineure d'approfondissement en environnement vous permet dès la troisième année de bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation bioingénieur, d'aborder le domaine des sciences et technologies de l'environnement.

Votre profil

Cette mineure d'approfondissement vous est accessible si vous êtes étudiant inscrit au programme de troisième année de bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation bioingénieur.

Conditions d'admission

Cette option d'approfondissement n'est accessible qu'aux étudiants inscrits au programme de troisième année de bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation bioingénieur.

Informations diverses

COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

L'option d'approfondissement en environnement permet à l'étudiant inscrit au programme de troisième année de bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation bioingénieur, d'aborder avec les compétences et connaissances déjà acquises, le domaine des sciences et technologies de l'environnement.

FORMATIONS ULTÉRIEURES ACCESSIBLES

A l'issue de ce programme de mineure d'approfondissement, l'étudiant a directement accès au master bioingénieur en sciences et technologies de l'environnement.

Moyennant un léger aménagement de programme établi en concertation avec le vice-doyen, il peut accéder au master bioingénieur en sciences agronomiques.

Programme détaillé

Programme par matière

● Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

‡ 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 Sciences et ingénierie de la matière et des procédés

● LCHM1321B	Chimie analytique	Christine Dupont, Yann Garcia	30h	3 Crédits	1q	x
-------------	-------------------	----------------------------------	-----	-----------	----	---

o Sciences de la vie

● LBIR1326	Ecologie, physiologie et systématiques végétales	Anne-Laure Jacquemart (coord.), Stanley Lutts	45h+15h	4 Crédits	1+2q	x
------------	--	---	---------	-----------	------	---

o Sciences du globe et des écosystèmes

● LBIR1334	Introduction aux sciences forestières	Quentin Ponette (coord.), Caroline Vincke	30h+15h	3 Crédits	2q	x
● LBIR1335	Excursions de pédologie et d'écologie agricole et forestière	Pierre Delmelle (suppléante Bruno Delvaux), Pierre Delmelle (coord.), Bruno Delvaux, Richard Lambert, Caroline Vincke	30h	3 Crédits	1+2q	x
● LBIR1336	Sciences du sol	Pierre Delmelle (coord.), Bruno Delvaux	30h+30h	5 Crédits	2q	x
● LBIR1338	Bioclimatologie	Thierry Fichet (coord.), Hugues Gosse	22.5h +7.5h	3 Crédits	1q	x

o Sciences humaines

● LBIR1343	Economie des ressources naturelles et de l'environnement	Frédéric Gaspart	37.5h +7.5h	4 Crédits	2q	x
○	Cours au choix <i>L'étudiant est invité à choisir parmi tous les cours de l'UCL un ou plusieurs cours pour un minimum de 5 crédits.</i>	N.		5 Crédits		x

