

Table des matières

Introduction	2
Profil enseignement	3
Compétences et acquis au terme de la formation	3
Programme	3
Programme détaillé par matière	3
Cours et acquis d'apprentissage du programme	4
Informations diverses	5
Conditions d'accès	5
Evaluation au cours de la formation	5
Gestion et contacts	5
Organisation pratique	5

APPGEOG - Introduction

INTRODUCTION

Introduction

Des informations et vidéos de présentation concernant les mineures de la Faculté des sciences sont également disponibles sur [cette page](#).

APPGEOG - Profil enseignement

COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

Assurer une formation supplémentaire à la discipline de la majeure du bachelier.

PROGRAMME

Programme détaillé par matière

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

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

30 crédits

Bloc
annuel

2 3

o Contenu:

o Cours obligatoires (20 crédits)

○ LGEO1252	Paysages et territoires	Veerle Vanacker Sophie Vanwambeke	FR [q1+q2] [0h+64h] [4 Crédits] 🌐	X	
○ LBIR1271	Projet intégré en informatique et mathématiques appliquées	Patrick Bogaert Emmanuel Hanert (coord.) Marnik Vanclooster	FR [q2] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LBIR1328	Climatology and hydrology applied to agronomy and the environment	Alice Alonso (supplée) Marnik Vanclooster Charles Bielders (coord.) Hugues Goosse	FR [q1] [45h+22.5h] [6 Crédits] 🌐 > Facilités pour suivre le cours en français		X
○ LECGE1216	Croissance et développement	Mélanie Lefèvre (supplée David De la Croix)	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X

o Cours au choix (10 crédits)

L'étudiant-e complète son programme avec 10 crédits au choix parmi les cours proposés ci-dessous. NB : Si l'étudiant-e opte pour un cours en dehors de cette liste, cela doit se faire en concertation avec le conseiller aux études.

⊗ LECGE1212	Macroéconomie	Etienne De Callatay Fabio Mariani	FR [q1 ou q2] [45h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECGE1228	Regional Economy	Joseph Gomes	FR [q2] [30h+10h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LPOLS1319	Introduction à la géopolitique	Tanguy de Wilde d'Estmael	FR [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSPED1212	Analyse du développement	Maria José Ruiz Rivera (supplée Emmanuelle Piccoli)	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSPED1213	Enjeux contemporains du développement : une approche comparative	Joseph Amougou Joseph Amougou (supplée Benjamin Chemouni)	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

Bloc
annuel
2 3

⌘ LSPED1214	Enjeux et défis démographiques du 21ème siècle	Philippe Bocquier Mélanie Bourguignon (supplée) Christine Schnor Jocelyn Nappa Usatu (supplée) Christine Schnor	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LINFO1101	Introduction à la programmation	Kim Mens Siegfried Nijssen Charles Pecheur	FR [q1] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LINFO1103	Introduction à l'algorithmique <i>Ce cours doit être suivi après (ou la même année que LINFO1101)</i>	Guillaume Derval (supplée Pierre Dupont)	FR [q2] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LBIR1336	Sciences du sol et excursions intégrées	Yannick Agnan (coord.) Richard Lambert Caroline Vincke	FR [q2] [30h+37.5h] [5 Crédits] 🌐 > English-friendly	X	X
⌘ LBIR1230	Introduction à l'ingénierie de la biosphère	Philippe Baret Pierre Defourny (coord.) Pierre Delmelle	FR [q2] [60h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LBIR1270	Projet intégré en diagnostic environnemental	Yannick Agnan Anne-Laure Jacquemart (coord.)	FR [q1] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐 > English-friendly	X	X

Cours et acquis d'apprentissage du programme

Pour chaque programme de formation de l'UCLouvain, un [référentiel d'acquis d'apprentissage](#) précise les compétences attendues de tout diplômé au terme du programme. Les fiches descriptives des unités d'enseignement du programme précisent les acquis d'apprentissage visés par l'unité d'enseignement ainsi que sa contribution au référentiel d'acquis d'apprentissage du programme.

APPGEOG - Informations diverses

CONDITIONS D'ACCÈS

Cet approfondissement est accessible, à partir du 2e bloc annuel, aux seuls étudiants inscrits au programme de bachelier en sciences géographiques.

EVALUATION AU COURS DE LA FORMATION

Les méthodes d'évaluation sont conformes au [règlement des études et des examens](#). Plus de précisions sur les modalités propres à chaque unité d'apprentissage sont disponibles dans leur fiche descriptive, à la rubrique « Mode d'évaluation des acquis des étudiants ».

GESTION ET CONTACTS

Gestion du programme

Entité

Entité de la structure

Dénomination

Faculté

Secteur

Sigle

Adresse de l'entité

SST/SC/GEOG

Ecole de géographie ([GEOG](#))

Faculté des sciences ([SC](#))

Secteur des sciences et technologies ([SST](#))

GEOG

Place Louis Pasteur 3 - bte L4.03.07

1348 Louvain-la-Neuve

Tél: [+32 \(0\) 10 47 28 73](tel:+32210472873) - Fax: [+32 \(0\) 10 47 28 77](tel:+32210472877)

<https://uclouvain.be/fr/facultes/sc/geo>

Site web

Responsable académique du programme: [Marie-Laurence De Keersmaecker](#)

Personne(s) de contact

- Conseiller aux études: [Bas van Wesemael](#)
- Gestionnaire administrative du programme annuel de l'étudiant-e (PAE): [Nathalie Micha](#)
- Secrétaire de l'Ecole de géographie: [Catherine De Roy](#)

ORGANISATION PRATIQUE

Inscription à l'approfondissement

Une inscription au 2e bloc annuel via le web permet de s'inscrire conjointement à l'approfondissement (l'étudiant-e qui souhaite modifier son choix pour s'inscrire à une mineure doit s'adresser au secrétariat de sa faculté). L'étudiant-e peut différer son inscription à l'approfondissement et procéder à cette opération lorsqu'il,elle s'inscrira en ligne aux unités d'enseignement de sa majeure.

Lorsque l'étudiant-e se réinscrit via le web l'année suivante, il-elle est automatiquement réinscrit-e à l'approfondissement. A ce stade, toute demande de changement est soumise à l'approbation du conseiller aux études.

Inscription aux unités d'enseignement (UE) de l'approfondissement

L'inscription aux UE de l'approfondissement se fait en même temps que l'inscription aux UE de la majeure. Il en va de même pour l'inscription aux examens.

Horaire des cours et des examens

L'horaire est accessible via <https://uclouvain.be/fr/facultes/sc/horaires-ti.html>