
Objectifs des études

Etudes bachelor

Les études de Bachelor (Baccalauréat universitaire) donnent aux étudiants une formation scientifique de base en géographie. Elles fournissent les connaissances théoriques et les méthodes propres à la disciplines ainsi que des compétences interdisciplinaires et un regard critique sur les enjeux de la recherche.

Le détenteur d'un Bachelor avec pilier principal en géographie (70ECTS) est en mesure d'entreprendre des études avancées en géographie, d'aborder une profession demandant des compétences de base dans la discipline ou d'enseigner la géographie au niveau secondaire inférieur (après fréquentation d'une Haute école pédagogique).

Etudes master

Les études de Master (Maîtrise universitaire) permettent à l'étudiant d'acquérir une formation avancée en géographie humaine. Elles permettent d'approfondir les connaissances théoriques et méthodologiques tout en pratiquant la recherche. Les études de MA débouchent sur la recherche (programme de doctorat), sur l'enseignement au niveau secondaire supérieur (après fréquentation d'une Haute école pédagogique) et sur les professions liées à la géographie.

Durée des études

	Durée des études	Possibilité de prolongement
Bachelor	normal: 6 semestres maximum: 10 semestres	Sur requête motivée et pour de justes motifs
Master	normal: 4 semestres maximum: 6 semestres	Sur requête motivée et pour de justes motifs

ETUDES BACHELOR (180 ECTS*)

Le Bachelor se compose à Neuchâtel de 2 piliers à 90 ECTS ou de 2 piliers à 70 (pilier principal) et un pilier à 40 ECTS (pilier secondaire). Nous donnons ici les programmes de géographie dans les piliers à 70 et à 90 ECTS.

* ECTS = „European Credit Transfer and Accumulation System“

Prestation (dénomination)	Nombre de crédits ECTS
Cours : Introduction à la géographie humaine	6
TP : Lectures introductives	2
Cours : Géologie générale et géomorphologie	6
Cours-TP : Introduction à l'informatique	2
Cours : Introduction à la statistique	4
Cours : Géographie économique ou équivalent	3
Cours : Géographie urbaine	3
Questions spéciales de géo. éco. et urbaine	4
Total pilier géographie	30
Autre pilier (ethnologie, histoire, français, journalisme, géologie, etc.)	30

Prestation (dénomination)	Nombre de crédits ECTS
Cours : Géographie sociale et culturelle	6
Cours-TP : Méthodes qualitatives	2
Questions spéciales de géo. sociale et culturelle	2
Cours : Cartographie thématique	3
TP de Cartographie thématique et SIG	3
Dossier de cartographie	4
Cours : Aménagement du territoire	3
Cours : Environnement – sociétés - espace	3
Cours transversal MAPS	4
Travail personnel de recherche	10
Total en géographie	70

Renforcement pour pilier à 90 ECTS	Nombre de crédits ECTS
Cours à choix géo. humaine 20 ECTS	
Economie institutionnaliste et territoriale	6*
Démographie	6*
Introduction à l'Economie politique	3*
Introduction à la Science politique	6*
Economie publique ou/et économie nationale (pré requis : Introduction à l'Economie politique)	6*
Histoire économique et sociale	6*
Histoire de la pensée économique (pré requis : 12 ECTS en Economie politique)	3*
Economie Internationale (pré requis : Introduction à l'Economie politique)	6*
Cours de géographie humaine AZUR ou BENEFRI selon entente	variable
Etudes genre (avec une dimension géographique)	6*

Ou Cours à choix géo. physique 20 ECTS	
Bases d'écologie	2*
TP de géologie générale	2*
Excursions de géologie	2*
Minéralogie – Cristallographie	2*
TP – Minéralogie	2*
Camp de cartographie	2*
Cours de géographie physique AZUR ou BENEFRI selon entente	à choix
Pédologie générale	2*
Pédologie appliquée (prérequis : pédol. générale)	1*
Pédologie générale et/ ou appliquée	2*
En alternance : Module Géologie régionale (biennal 05/06; 07/08) ou Module de Géologie structurale (04/05; 06/07)	3*
Module de cartes et coupes géologiques	6*
Module de Sédimentologie ou Module de Stratigraphie-Paléontologie (tous les 2 ans en alternance)	3*
TP de Géochimie	4*
Excursion de géologie (5 jours)	2*
Géodynamique externe ou Sédimentation continentale (en alternance)	3*
Physique du Globe	4*

Autres piliers pouvant compléter la géographie (70, 90 ou 40 ECTS)

	70	90	40
Géologie (faculté des sciences)	x	-	x
Langue et littérature allemandes	x	x	x
Langue et littérature anglaises	x	x	x
Civilisations et langues de l'Antiquité et du Moyen-Age	x	x	x
Archéologie	x	x	x
Langues et littératures hispaniques	x	x	x
Ethnologie	x	x	x
Français médiéval et parlers gallo-romans	x	x	x
Langue et littérature françaises	x	x	x
Histoire	x	x	x
Histoire de l'art	x	x	x
Journalisme et communication	x	x	x
Logique	-	-	x
Philosophie	x	x	x
Psychologie	x	x	x
Sciences de l'éducation	x	x	x
Sciences du langage	x	x	x
Sociologie	x	x	x
Economie Politique (faculté des sciences économiques)	x	-	x

ETUDES MASTER (120 ECTS) 7^e au 10^e semestres

L'institut de géographie offrira un programme complet de MA dès la rentrée 2007 (premiers titres délivrés en 2009).

Le programme de MA sera composé de 90 ECTS de géographie (dont 30 ECTS pour le mémoire) et de 30 ECTS dans une autre discipline (pilier secondaire).

Un programme de MA destiné à l'enseignement sera composé de 60 ECTS de géographie (dont 30 ECTS pour le mémoire), de 30 ECTS dans une autre discipline enseignable (pilier secondaire) et de 30 ECTS de formation pédagogique.

Un programme de MA exclusivement géographique en collaboration avec d'autres Universités (120 ECTS) ainsi qu'un programme interdisciplinaires de MA en « Etude des migrations » sont à l'étude.

Prestation (dénomination) (Liste provisoire)	Nombre de crédits (ECTS)
Géographie des migrations	3
Séminaire de Géographie des migrations	2
Politiques de la ville / projet urbain	3
Systèmes d'information à références spatiales et cartographie numérique	2
Géographie sociale et culturelle	3
Séminaire de Géographie sociale et culturelle	2
Politiques de l'environnement – Développement durable	2
Séminaire de Politique de l'environnement	1
Excursions et travail personnel	2
Cours à option	5*
Colloque des mémorants	5
Mémoire	30
<i>Total</i>	<i>60</i>
<i>Renforcement pour pilier principal 90 ECTS</i>	<i>30*</i>

Remarque concernant les matières obligatoires / à choix

Le renforcement pour le pilier principal est composé dans une liste d'option de cours de géographie et de disciplines connexes.