



Bachelier en sciences géographiques, orientation générale

Le programme 2024-2025 est susceptible d'être modifié. Celui-ci est donné à titre indicatif.

Mnémonique du programme

BA-GEOG

Type d'études

Bachelier

Langue de l'enseignement

français

Horaire

journée

Catégorie / thématique

Sciences et techniques / Sciences

Campus

Plaine et Solbosch

Objectif des études

Vous aimez **les voyages et les cartes**? Vous aimez **comprendre le monde** qui vous entoure? Vous vous intéressez aux **relations entre les sociétés humaines et leur environnement physique**? Vous êtes préoccupés par les grandes questions de notre temps, comme les **changements climatiques, la crise de la biodiversité, les inégalités de développement dans le monde et les contrastes sociaux** au sein des villes? Vous cherchez une formation qui peut vous mener vers une **grande variété de métiers**?

Le Bachelier en sciences géographiques fournit une solide formation **multidisciplinaire** pour l'étude de l'**environnement physique** comme des sociétés humaines et des interactions entre le premier et les deuxièmes. Les territoires, qu'ils soient urbains ou ruraux, sont analysés à l'aide de cartes et de méthodes scientifiques dans le but de décrire et de comprendre leur organisation spatiale ainsi que les processus qui les régissent et les façonnent (développement économique, flux migratoires, phénomènes d'érosion, ...).

Cursus :

Lecture, analyse et production de cartes, travaux pratiques, recherche documentaire, excursions, présentations orales,... **seul.e ou en groupe**: par des **méthodes variées**, la formation en géographie offre une solide formation en sciences exactes, naturelles et humaines. Elle couvre les outils et savoirs de base nécessaires à l'**analyse de la répartition spatiale** de différents phénomènes et aux interactions entre les êtres humains et leur milieu. Elles introduisent dès la première année plusieurs cours de géographie tant physique que humaine, mais aussi des cours de géomatique. En géographie physique, les cours abordent la formation des territoires et leur évolution sous l'influence du climat. En géographie humaine, les cours proposent des clés de lecture des répartitions spatiales des hommes et de leurs activités à différentes échelles (de la ville au continent) et à travers le monde.

Les + de la formation

Un apprentissage à taille humaine : la plupart des cours spécifiques étant donnés à des groupes de petite taille, ils laissent la place à une interaction forte entre étudiant•e•s, assistant•e•s et professeur•e•s, qui permet l'usage de méthodes actives, le développement d'une perspective critique et laisse la place aux débats.

Des méthodes actives : à partir d'expériences concrètes et de questions-problèmes révélant des enjeux contemporains, les étudiant•e•s sont progressivement amenés à s'approprier des théories, à expérimenter des méthodes, à tester des modèles.

Des logiciels libres : les cours méthodologiques mobilisent des logiciels libres, permettant une utilisation bien au-delà du cadre universitaire, notamment grâce à l'usage de systèmes d'information en géographie (SIG).

Deux excursions de plusieurs jours, en partie préparées par les étudiant•e•s : l'une en Belgique, l'autre en Suisse, elles offrent l'occasion de confronter au terrain une analyse géographique préalable exploitant les connaissances et outils d'analyse acquis durant la formation.

Aide à la réussite

Être étudiant·e cela s'apprend ! Il s'agit de développer sa compétence d'autonomie en prenant en charge son propre apprentissage. Cela repose sur une série de connaissances et de compétences à acquérir au travers des expériences à l'université.

En début d'année, venez faire le point sur votre maîtrise de certains cours lors des tests diagnostiques. Si besoin, vous pourrez alors rentrer dans le programme de « Ma première année sur mesure » (PASM) qui vous propose d'alléger votre programme (PAE) et de suivre des renforcements de prérequis.

Le Service d'Accompagnement aux Apprentissages (SAA) de la faculté des Sciences vous accompagne vers la réussite. Il vous propose différents outils pour progresser dans le développement de vos compétences méthodologiques, technologiques, métacognitives et disciplinaires.

- > Ateliers collectifs de méthodologie
- > Entretiens individuels
- > Guidances disciplinaires
- > Blocus assistés
- > Sessions de bilan
- > Tutorat
- > L'outil de la semaine

Pour toute question portant sur votre méthodologie de travail, n'hésitez pas à contacter : votre coach du SAA, Olivier Lambrette : saascience@ulb.be

+32 2 650 50 23

Local P.NO.2.04.208

Méthodes d'enseignement

Dès le 1^{er} bloc, la formation est constituée pour près de la moitié de **cours spécifiques à la discipline** ; cette part augmente progressivement au 2^e et 3^e blocs.

Dès le 1^{er} bloc, les cours ex-cathedra sont soutenus par des **travaux pratiques, mais aussi des excursions sur le terrain** (dont une excursion de 4 jours au 2^e et 3^e blocs en alternance en Suisse pour la géographie physique et un tour de Belgique en géographie humaine) ; la part des cours théoriques diminue dès le 2^e bloc pour laisser une place importante aux exercices, travaux pratiques et excursions. A partir du 2^e et surtout du 3^e bloc, les cours de géographie comprennent des **travaux de recherche personnelle**.

La plupart des cours spécifiques à la discipline étant donnés à des **groupes de petite taille**, la formation inclut des **excursions, du travail de terrain, la réalisation de travaux de groupes**, mais aussi des **interactions fortes entre les étudiant·e·s, les assistant·e·s et les professeur·e·s**.

Au cours des travaux pratiques et pour les travaux personnels, l'étudiant·e apprend à utiliser des logiciels spécialisés et libres, pour traiter des données géographiques (système d'information géographique) ou statistiques mais aussi les bibliothèques spécialisées et les collections de cartes et d'atlas (cartothèque).

Réussir ses études

Choisir

Les conseillers et conseillères en information et en orientation du Service InfOR-études [/infor-etudes] vous aident dans votre choix d'études, tout au long de l'année

Réussir

Participez aux cours préparatoires [/reussir] ou bénéficiez d'aide à la réussite [/reussir] , avant ou pendant vos études

Être aidé

Sollicitez une aide financière, cherchez un logement ou un job étudiant, bénéficiez d'un accompagnement [/aides] pour vos besoins spécifiques

International/Ouverture vers l'extérieur

Les programmes de mobilité s'adressent en priorité aux étudiant·e·s de master.

Débouchés

Les bacheliers en géographie pourront se diriger vers un Master en sciences géographiques (géographie humaine, à finalité « développement territorial », « didactique » ou « urban studies ») ou en sciences et gestion de l'environnement (incluant la géographie physique).

En prolongeant le Bachelier par un Master en sciences géographiques, les diplômé·e·s auront accès aux métiers relatifs à l'aménagement du territoire, à l'urbanisme, à l'environnement, à la géomatique et au géomarketing, et pourront répondre à des questions telles que : Où implanter une nouvelle entreprise, un nouveau siège, une nouvelle infrastructure?? Comment cartographier le territoire et son évolution à partir d'images aériennes ou satellitaires? Comment concilier protection du paysage ou du patrimoine avec tel développement?

En prolongeant le Bachelier par un Master en sciences de l'environnement, les diplômé·e·s constitueront un effectif qualifié indispensable aux différents programmes de recherche nationaux et internationaux qui visent aujourd'hui à réduire les incertitudes sur nos prédictions de l'empreinte future de l'Homme sur notre planète et à contribuer aux solutions d'un développement durable à toutes les échelles spatiales.

Contacts

 ba-geog@ulb.be

 +32 2 650 68 11

 <https://sciences.ulb.be/departement-geosciences-environnement-et-societe>

Président du jury

Eléonore WOLFF

Secrétaire du jury

Frank PATTYN



Bachelier en sciences géographiques, orientation générale

Lecture, analyse et production de cartes, travaux pratiques, recherche documentaire, excursions, présentations orales,... **seul-e ou en groupe** : par des **méthodes variées**, la formation en géographie offre une solide formation en sciences exactes, naturelles et humaines. Elle couvre les outils et savoirs de base nécessaires à l'**analyse de la répartition spatiale** de différents phénomènes et aux interactions entre les êtres humains et leur milieu. Elles introduisent dès la première année plusieurs cours de géographie tant physique que humaine, mais aussi des cours de géomatique. En géographie physique, les cours abordent la formation des territoires et leur évolution sous l'influence du climat. En géographie humaine, les cours proposent des clés de lecture des répartitions spatiales des hommes et de leurs activités à différentes échelles (de la ville au continent) et à travers le monde.

Bloc 1 | BA-GEOG

Cours obligatoires

- CHIM-F101** | **Chimie générale** | Thierry VISART DE BOCARME (Coordonnateur), François RENIERS et Laurence RONGY
 ⌚ 10 crédits [cours magistral: 72h, exercices dirigés: 36h, travaux pratiques: 12h, projet: 24h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗣 Français
- ENVI-F1001** | **Sciences de la Terre, Environnement et Société** | Pierre REGNIER (Coordonnateur), Jean-Michel DECROLY et Frank PATTYN
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 48h, excursions: 12h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗣 Français
- GEOG-F1001** | **Introduction à la géographie urbaine et à l'urbanisme : des données à l'analyse** | Eléonore WOLFF (Coordonnateur) et Mathieu VAN CRIEKINGEN
 ⌚ 10 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 60h, excursions: 8h, projet: 60h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- GEOG-F102** | **Géomorphologie structurale et dynamique** | Frank PATTYN (Coordonnateur)
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 20h, travaux pratiques: 24h, excursions: 8h, projet: 10h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- GEOG-F103** | **Fondements de la géographie humaine** | Jean-Michel DECROLY (Coordonnateur)
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h, projet: 20h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- GEOG-F105** | **Géologie de l'Europe** | Vinciane DEBAILLE (Coordonnateur) et Steeve BONNEVILLE
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 16h, excursions: 16h] 📅 deuxième quadrimestre
- MATH-F119** | **Mathématiques**
 ⌚ 10 crédits [cours magistral: 60h, exercices dirigés: 60h] 📅 année académique 🗣 Français
- PHYS-F104** | **Physique 1** | Barbara CLERBAUX (Coordonnateur), Sébastien CLESSE et Michele SFERRAZZA
 ⌚ 10 crédits [cours magistral: 72h, exercices dirigés: 36h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗣 Français

Bachelier en sciences géographiques, orientation générale

Bloc 2 | BA-GEOG

Cours obligatoires

- BIOL-F102** | **Biologie générale** | Patrick MARDULYN (Coordonnateur) et Etienne MEYLAN
 5 crédits [cours magistral: 48h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- ECON-D210** | **Economie politique générale** | Gani ALDASHEV (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- GEOG-F203** | **Climatologie et glaciologie** | Frank PATTYN (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 24h, projet: 10h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- GEOG-F207** | **Excursions de géographie I** | Jean-Michel DECROLY (Coordonnateur), François FRIPIAT et Frank PATTYN
 5 crédits [excursions: 32h, projet: 10h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- GEOG-F210** | **Géographie de l'Europe** | Gilles VAN HAMME (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- GEOG-F315** | **Analyses et représentations spatiales** | Eléonore WOLFF (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 36h, projet: 70h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français
- GEOL-F2001** | **Introduction à la minéralogie et à la pédologie** | Steeve BONNEVILLE (Coordonnateur) et Thomas DROUET DE LA THIBAUDERIE
 5 crédits [cours magistral: 28h, travaux pratiques: 12h, excursions: 12h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- INFO-F206** | **Informatique** | Olivier MARKOWITCH (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 24h, projet: 12h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- LANG-F201** | **Anglais scientifique I** | Alexander CORNFORD (Coordonnateur)
 5 crédits [exercices dirigés: 48h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Anglais
- MATH-F316** | **Biogéostatistiques** | Thomas VERDEBOUT (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français

Formation complémentaire en sciences exactes

Un cours à choisir parmi

- CHIM-F1101** (optionnel) | **Chimie générale** | Thierry VISART DE BOCARME (Coordonnateur), François RENIERS et Laurence RONGY
 5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h, travaux pratiques: 36h] 📅 deuxième quadrimestre
- MATH-F115** (optionnel) | **Compléments d'analyse et algèbre linéaire** | Joel FINE (Coordonnateur) et Michele D'ADDERIO
 5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- PHYS-F205** (optionnel) | **Physique 2** | Michel TYTGAT (Coordonnateur) et Michele SFERRAZZA
 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 14h, travaux pratiques: 22h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français

Options dirigées

Un total de cinq crédits à choisir parmi

Sciences de l'environnement

- CHIM-F102 (optionnel) **Chimie organique 1** | Cécile MOUCHERON (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 18h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- CHIM-F1101 (optionnel) **Chimie générale** | Thierry VISART DE BOCARME (Coordonnateur), François RENIERS et Laurence RONGY
⌚ 5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h, travaux pratiques: 36h] 📅 deuxième quadrimestre
- GEOL-F104 (optionnel) **Les temps géologiques : concepts et méthodes** | Sandra ARNDT (Coordonnateur) et Goulven Gildas LARUELLE
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- GEOL-F204 (optionnel) **Sédimentologie** | Xavier DEVLEESCHOUWER (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 12h, excursions: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- GEOL-F211 (optionnel) **Introduction à la pétrologie** | Nadine MATTIELLI (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 12h, travaux pratiques: 34h, excursions: 16h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- GEOL-F307 (optionnel) **Cycle de la matière et de l'énergie dans les systèmes géologiques** | Pierre REGNIER (Coordonnateur) et Steeve BONNEVILLE
⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h, exercices dirigés: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- MATH-F115 (optionnel) **Compléments d'analyse et algèbre linéaire** | Joel FINE (Coordonnateur) et Michele D'ADDERIO
⌚ 5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- PHYS-F105 (optionnel) **La structure de l'univers** | Alain JORISSEN (Coordonnateur) et Rodrigo ALVAREZ
⌚ 5 crédits [cours magistral: 48h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- PHYS-F205 (optionnel) **Physique 2** | Michel TYTGAT (Coordonnateur) et Michele SFERRAZZA
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 14h, travaux pratiques: 22h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- TRAN-F201 (optionnel) **Introduction aux enjeux de la durabilité** | Wouter ACHTEN (Coordonnateur) et Chiara ARMENI
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, projet: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français

Sciences sociales

- ETHI-F201 (optionnel) **Sciences, éthique, histoire et société** | Grégoire Wallenborn (Coordonnateur) et Eric MURAILLE
⌚ 5 crédits [cours magistral: 48h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- HIST-B115 (optionnel) **Histoire de l'Epoque contemporaine** | Pieter LAGROU (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 48h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- HIST-D102 (optionnel) **Critique historique appliquée aux sciences sociales** | Didier VIVIERS (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- HIST-S101 (optionnel) **Introduction à l'histoire globale du capitalisme** | Kenneth BERTRAMS (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- POLI-D101 (optionnel) **Introduction à la science politique** | Pascal DELWIT (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 30h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- SOCA-D101 (optionnel) **Anthropologie sociale et culturelle I** | Joël Noret (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- SOCA-D201 (optionnel) **Anthropologie sociale et culturelle II** | David BERLINER (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- SOCA-D308 (optionnel) **Anthropologie économique** | Olivia Ange (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- SOCA-D494 (optionnel) **Sociologie de la ville** | Pierre LANNOY (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- TRAN-F201 (optionnel) **Introduction aux enjeux de la durabilité** | Wouter ACHTEN (Coordonnateur) et Chiara ARMENI
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, projet: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français

Bachelier en sciences géographiques, orientation générale

Bloc 3 | BA-GEOG

Cours obligatoires

- BIOL-F305 **Botanique, phytogéographie et ethnoécologie** | Farid DAHDOUH-GUEBAS (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 15h, excursions: 12h] deuxième quadrimestre Anglais/Français
- GEOG-F211 **Systèmes d'information géographique et projections** | Eléonore WOLFF (Coordonnateur) et Michele D'ADDERIO
 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 36h] deuxième quadrimestre Français
- GEOG-F307 **Excursions de géographie II** | Jean-Michel DECROLY (Coordonnateur), François FRIPIAT et Frank PATTYN
 5 crédits [excursions: 32h, projet: 40h] deuxième quadrimestre Français
- GEOG-F313 **Géographie régionale** | Jean-Michel DECROLY (Coordonnateur), Gilles VAN HAMME et Eléonore WOLFF
 10 crédits [cours magistral: 48h, travaux pratiques: 12h, projet: 80h] 1e et 2e quadrimestre Français
- GEOG-F318 **Projet de recherche et communication scientifique** | Jean-Michel DECROLY (Coordonnateur)
 5 crédits [travaux pratiques: 12h, projet: 60h] 1e et 2e quadrimestre Français
- GEOG-S101 **Géographie économique** | Gilles VAN HAMME (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 48h] deuxième quadrimestre Français
- GEOG-F309 **Géophysique et tectonophysique** | Corentin CAUDRON (Coordonnateur), Thomas LECOQ et Frank PATTYN
 5 crédits [cours magistral: 32h, exercices dirigés: 12h, excursions: 16h] premier quadrimestre Français
- LANG-F301 **Anglais scientifique II** | Hugh MURPHY (Coordonnateur) et Alexander CORNFORD
 5 crédits [exercices dirigés: 48h] premier quadrimestre Anglais
- SOCA-D304 **Démographie** | Jean-Michel DECROLY (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h] premier quadrimestre Français



































Options dirigées

10 crédits à choisir en Bloc 3 (15 crédits sur le cycle)

De 10 à 15 crédits à choisir parmi

Sciences de l'environnement

- BIOL-F201 (optionnel) **Evolution et diversité des eucaryotes : botanique** | Pierre Jacques MEERTS (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 42h] année académique Français
- BIOL-F309 (optionnel) **Ecologie** | Isabelle GEORGE (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 30h, travaux pratiques: 30h] premier quadrimestre Français
- CHIM-F102 (optionnel) **Chimie organique 1** | Cécile MOUCHERON (Coordonnateur)
 5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 18h] deuxième quadrimestre Français
- CHIM-F1101 (optionnel) **Chimie générale** | Thierry VISART DE BOCARME (Coordonnateur), François RENIERS et Laurence RONGY
 5 crédits [cours magistral: 12h, exercices dirigés: 12h, travaux pratiques: 36h] deuxième quadrimestre
- GEOG-F104 (optionnel) **Les temps géologiques : concepts et méthodes** | Sandra ARNDT (Coordonnateur) et Goulven Gildas LARUELLE
 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 24h] deuxième quadrimestre Français

GEOL-F204 (optionnel)	Sédimentologie Xavier DEVLEESCHOUWER (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 12h, excursions: 24h]  deuxième quadrimestre  Français
GEOL-F211 (optionnel)	Introduction à la pétrologie Nadine MATTIELLI (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 12h, travaux pratiques: 34h, excursions: 16h]  deuxième quadrimestre  Français
GEOL-F307 (optionnel)	Cycle de la matière et de l'énergie dans les systèmes géologiques Pierre REGNIER (Coordonnateur) et Steeve BONNEVILLE 5 crédits [cours magistral: 36h, exercices dirigés: 24h]  deuxième quadrimestre  Français
MATH-F115 (optionnel)	Compléments d'analyse et algèbre linéaire Joel FINE (Coordonnateur) et Michele D'ADDERIO 5 crédits [cours magistral: 30h, exercices dirigés: 24h]  deuxième quadrimestre  Français
PHYS-F105 (optionnel)	La structure de l'univers Alain JORISSEN (Coordonnateur) et Rodrigo ALVAREZ 5 crédits [cours magistral: 48h]  premier quadrimestre  Français
PHYS-F205 (optionnel)	Physique 2 Michel TYTGAT (Coordonnateur) et Michele SFERRAZZA 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 14h, travaux pratiques: 22h]  premier quadrimestre  Français
TRAN-F201 (optionnel)	Introduction aux enjeux de la durabilité Wouter ACHTEN (Coordonnateur) et Chiara ARMENI 5 crédits [cours magistral: 24h, projet: 24h]  deuxième quadrimestre  Français
Sciences sociales	
ETHI-F201 (optionnel)	Sciences, éthique, histoire et société Grégoire Wallenborn (Coordonnateur) et Eric MURAILLE 5 crédits [cours magistral: 48h]  deuxième quadrimestre  Français
HIST-B115 (optionnel)	Histoire de l'Epoque contemporaine Pieter LAGROU (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 48h]  premier quadrimestre  Français
HIST-D102 (optionnel)	Critique historique appliquée aux sciences sociales Didier VIVIERS (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 24h]  deuxième quadrimestre  Français
HIST-S101 (optionnel)	Introduction à l'histoire globale du capitalisme Kenneth BERTRAMS (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 36h]  deuxième quadrimestre  Français
POLI-D101 (optionnel)	Introduction à la science politique Pascal DELWIT (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 30h]  premier quadrimestre  Français
SOCA-D101 (optionnel)	Anthropologie sociale et culturelle I Joël Noret (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 36h]  premier quadrimestre  Français
SOCA-D201 (optionnel)	Anthropologie sociale et culturelle II David BERLINER (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 24h]  deuxième quadrimestre  Français
SOCA-D308 (optionnel)	Anthropologie économique Olivia Ange (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 24h]  premier quadrimestre  Français
SOCA-D494 (optionnel)	Sociologie de la ville Pierre LANNOY (Coordonnateur) 5 crédits [cours magistral: 24h]  premier quadrimestre  Français
TRAN-F201 (optionnel)	Introduction aux enjeux de la durabilité Wouter ACHTEN (Coordonnateur) et Chiara ARMENI 5 crédits [cours magistral: 24h, projet: 24h]  deuxième quadrimestre  Français

