

TABLE DES MATIÈRES

BIENVENUE	6	Master en géologie	45	Maîtrise universitaire en sciences du mouvement et du sport	70
STRUCTURE DES ÉTUDES	10	Master en sciences de l'environnement	46	Maîtrise universitaire interdisciplinaire en neurosciences	73
MOBILITÉ UNIVERSITAIRE	11	Master en pharmacie	47		
IMMATRICULATION	12	Master bi-disciplinaire en sciences	48		
UN «+» POUR LES ÉTUDIANT-E-S	13	Master interdisciplinaire en neurosciences	51	FORMATION APPROFONDIE	74
FACULTÉ DES SCIENCES	17	FORMATION APPROFONDIE	52	Maîtrise d'études avancées et doctorat	74
SCHÉMA DES ÉTUDES	20	Master of advanced studies et doctorat	52		
FORMATION DE BASE	22	INFORMATIONS PRATIQUES	54	INFORMATIONS PRATIQUES	76
Bachelor en mathématiques	22	Mobilité	54	Mobilité	76
Bachelor en mathématiques et sciences informatiques	23	Bibliothèques	55	Bibliothèque	77
Bachelor en sciences informatiques	24	Associations d'étudiants	55	Associations d'étudiants	77
Bachelor en physique	26	Débouchés	56	Débouchés	78
Bachelor en chimie	27	Adresses	58	Adresses	80
Bachelor en biochimie	28	FACULTÉ DE MÉDECINE	59		
Bachelor en biologie	30	SCHÉMA DES ÉTUDES	62	FACULTÉ DES LETTRES	81
Bachelor en sciences de la Terre et de l'environnement	31	Les études en médecine	63	SCHÉMA DES ÉTUDES	84
Bachelor en sciences pharmaceutiques	32	FORMATION DE BASE	64	L'enseignement en lettres	85
Master en mathématiques	34	Baccalauréat universitaire en médecine humaine	64		
Master en mathématiques et sciences informatiques	35	Baccalauréat universitaire en médecine dentaire	65	FORMATION DE BASE	86
Master en sciences informatiques	37	Baccalauréat universitaire en sciences du mouvement et du sport	66	Baccalauréat universitaire ès lettres	86
Master en physique	38	Maîtrise universitaire en médecine humaine	68	Maîtrise universitaire ès lettres	87
Master en chimie	39	Maîtrise universitaire en médecine dentaire	69	Maîtrise universitaire ès lettres avec spécialisation	88
Master en biochimie	40			Maîtrise spécialisée pluridisciplinaire en études asiatiques	89
Master en biologie	42				
Master en archéologie préhistorique	43			FORMATION APPROFONDIE	90
				Certificat de spécialisation, maîtrise d'études avancées et doctorat	90
				DISCIPLINES ENSEIGNÉES	91

INFORMATIONS PRATIQUES.....	102
Mobilité	102
Bibliothèques	103
Associations d'étudiants	103
Débouchés	104
Adresses.....	106

FACULTÉ DES SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES

SCHÉMA DES ÉTUDES.....	110
FORMATION DE BASE.....	112
Baccalauréat universitaire en gestion d'entreprise	112
Baccalauréat universitaire en sciences économiques	113
Baccalauréat universitaire en géographie et environnement	114
Baccalauréat universitaire en sociologie	116
Baccalauréat universitaire en histoire économique et sociale	117
Baccalauréat universitaire en sciences politiques	118
Baccalauréat universitaire en systèmes d'information et sciences des services	119
Baccalauréat universitaire en socioéconomie	120
Baccalauréat universitaire en relations internationales	122
Master of Science in Management	124
Master of Science in Economics	125
Maîtrise universitaire en géographie et sciences du territoire	127
Maîtrise universitaire en sociologie	128
Maîtrise universitaire en science politique	129
Maîtrise universitaire en histoire économique internationale	130

Maîtrise universitaire interdisciplinaire en management public

Maîtrise universitaire en sciences de la communication et des médias

Maîtrise universitaire interdisciplinaire en études genre

Maîtrise universitaire interdisciplinaire en socioéconomie

Master of Science in Statistics

Master of Arts in International Trading, Commodity Finance and Shipping

Master of Science in Standardization, Social Regulation and Sustainable Development

Maîtrise interuniversitaire en comptabilité, contrôle et finance

Maîtrise interuniversitaire en finance

FORMATION APPROFONDIE

Maîtrise d'études avancées en urbanisme durable

Doctorat

INFORMATIONS PRATIQUES

Mobilité

Bibliothèque

Associations d'étudiants

Débouchés

Adresses

FACULTÉ DE DROIT

SCHÉMA DES ÉTUDES

Les études en droit

FORMATION DE BASE

Baccalauréat universitaire en droit

Certificat de droit transnational (CDT)

Maîtrises universitaires en droit

Maîtrises universitaires bilingues

FORMATION APPROFONDIE

Maîtrise d'études avancées et doctorat

FORMATION D'AVOCAT

Certificat et brevet d'avocat

INFORMATIONS PRATIQUES

Mobilité

Bibliothèque

Associations d'étudiants

Débouchés

Adresses

FACULTÉ DE THÉOLOGIE

SCHÉMA DES ÉTUDES

L'enseignement en théologie

FORMATION DE BASE

Baccalauréat universitaire en théologie

Baccalauréat universitaire en théologie par formation à distance

Maîtrise universitaire en théologie

Certificat de spécialisation en théologie

Certificat complémentaire d'études œcuméniques

FORMATION APPROFONDIE

Maîtrise d'études avancées et doctorat

DISCIPLINES ENSEIGNÉES

INFORMATIONS PRATIQUES

Mobilité

Bibliothèque

Association d'étudiants

Débouchés

Adresses

FACULTÉ DE PSYCHOLOGIE ET DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION

SCHÉMA DES ÉTUDES

FORMATION DE BASE

Baccalauréat universitaire en psychologie

Baccalauréat universitaire en sciences de l'éducation orientation éducation et formation

Baccalauréat universitaire en sciences de l'éducation orientation enseignement primaire

Maîtrise universitaire en psychologie

Maîtrise universitaire en logopédie

Maîtrise universitaire interdisciplinaire en neurosciences

Maîtrise universitaire en sciences de l'éducation - Analyse et intervention dans les systèmes éducatifs

Maîtrise universitaire en sciences de l'éducation - Formation des adultes

Maîtrise universitaire en sciences de l'éducation - Education spéciale

Master of Science en pédagogie spécialisée, orientation éducation précoce spécialisée

Maîtrise universitaire en sciences et technologies de l'apprentissage et de la formation

FORMATION APPROFONDIE

Maîtrise d'études avancées et doctorat

INFORMATIONS PRATIQUES

Mobilité

Bibliothèque

Associations d'étudiants

Débouchés

Adresses

ÉCOLE DE TRADUCTION ET D'INTERPRÉTATION

SCHÉMA DES ÉTUDES

FORMATION DE BASE

Baccalauréat universitaire en communication multilingue

Maîtrise universitaire en traduction

Maîtrise universitaire en interprétation de conférence

FORMATION APPROFONDIE

Certificat

Maîtrise d'études avancées et doctorat

INFORMATIONS PRATIQUES

Mobilité

Bibliothèque

Associations d'étudiants

Débouchés

Adresses

ÉCOLE, CENTRES ET INSTITUTS

ECOLE ET INSTITUT FACULTAIRES

Ecole de langue et de civilisation françaises (ELCF)

Institut des sciences du mouvement et de la médecine du sport (ISMMS)

CENTRES ET INSTITUTS INTERFACULTAIRES

Institut des sciences de l'environnement (ISE)

Centre universitaire d'informatique (CUI)

Centre interfacultaire de neurosciences

Institut universitaire en Finance (Geneva Finance Research Institute – GFRI)

Institut universitaire de formation des enseignants (IUFE)

Institut européen de l'Université de Genève (IEUG)

Centre universitaire de bioinformatique (CUB)

INSTITUTS EN RELATION AVEC L'UNIVERSITÉ

Institut de hautes études internationales et du développement (IHEID)

Centres conjoints IHEID - UNIGE

Institut œcuménique de Bossey

PLAN DU CAMPUS

Bienvenue à l'Université de Genève

Etudier à l'Université, c'est entrer dans un autre rapport au savoir. C'est prendre le temps de comprendre les phénomènes dans leurs multiples dimensions, de les mettre en perspective, de leur donner une profondeur historique, d'en explorer toute la complexité.

Car l'Université constitue un lieu de réflexion privilégié où la création intellectuelle est encouragée, tant dans le domaine de l'enseignement qu'en matière de recherche.

A la pointe des sciences fondamentales et expérimentales, en prise directe avec les enjeux et les besoins de la société, l'Université de Genève (UNIGE), qui a fêté ses 450 ans en 2009, est un espace de découverte qui interroge le présent autant qu'il construit l'avenir.

C'est cette dimension spécifique qui vient enrichir presque immédiatement les journées des nouveaux étudiants universitaires, modifier leur rapport à ce qu'ils vont acquérir et donner un sens intéressant à la vie d'étudiant.

Période rare et précieuse, les études universitaires ouvrent de nouvelles perspectives sur les connaissances. Cette volonté d'élargir le champ du savoir, l'UNIGE la décline dans ses diverses facultés et se réjouit que les étudiants se l'approprient aujourd'hui, dans l'espoir de lendemains féconds.

CULTIVER L'EXCELLENCE

Etudier à l'Université de Genève, c'est profiter d'une infrastructure dont l'excellence est régulièrement confirmée. Placée parmi les meilleures universités européennes dans les classements internationaux, l'UNIGE, qui compte parmi ses professeurs un médaillé Fields, l'équivalent du Prix Nobel en mathématiques, offre une palette de formations unique en Suisse romande.

Composée de huit facultés, – sciences, médecine, lettres, sciences économiques et sociales, droit, théologie, psychologie et sciences de l'éducation, traduction et interprétation – l'UNIGE compte en outre plusieurs centres interfacultaires et propose un programme en sciences de l'environnement.

Elle est l'institution hôte de six pôles de recherche nationaux. Elle partage avec l'Institut de hautes études internationales et du développement (IHEID) une académie des droits humains, un centre d'enseignement et de recherche en action humanitaire et participe activement à la constitution du réseau suisse en études internationales à Genève.

L'UNIGE, c'est:

15 500 étudiant-e-s

5 200 collaborateurs-trices

250 programmes de formation continue

3 800 diplômes délivrés

31 baccalauréats universitaires

79 maîtrises universitaires¹

78 doctorats



¹ Donnée dépendant des orientations à choix pour certaines maîtrises universitaires



UN CADRE UNIQUE

Etudier à Genève, c'est bénéficier d'un cadre unique. Seconde ville au monde pour la qualité de vie¹, la cité de Calvin profite d'une situation géographique qui la place à quelques heures de train des grandes capitales européennes.

Siège européen de l'Organisation des Nations unies (ONU), siège mondial de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), du Comité international de la Croix-Rouge (CICR), de l'Union internationale des télécommunications (UIT), du Laboratoire européen de physique des particules (CERN), mais aussi de nombreuses multinationales telles que Procter&Gamble, Merck-Serono ou Firmenich, elle réunit une population multiculturelle dans un esprit d'ouverture et de tolérance.

Située à moins d'une heure du plus haut massif des Alpes, le Mont-Blanc, Genève profite par ailleurs de nombreux espaces verts et du lac Léman, qui permettent la pratique de multiples activités de loisirs. Ville de culture, la cité abrite également un opéra de renommée internationale (le Grand Théâtre) ainsi que de très nombreuses manifestations musicales, cinématographiques et artistiques.

AU CŒUR DE LA VILLE

Au cœur de la ville, l'UNIGE est répartie sur plusieurs sites. Inauguré en 1872, Uni Bastions est son bâtiment le plus ancien. Situé dans le parc qui fait face au Mur des Réformateurs, il est occupé par la Faculté des lettres, la Faculté autonome de théologie protestante et l'Institut d'histoire de la Réformation.

Les sciences ont leur centre au bord de l'Arve, dans trois bâtiments principaux: Sciences I, II et III. Non loin de là, l'Ecole de pharmacie Genève-Lausanne profite, depuis 2004, d'un bâtiment installé devant l'Institut de physique. Le Centre médical universitaire (CMU), quant à lui, édifié à proximité des Hôpitaux universitaires de Genève (HUG), rassemble une grande partie de la Faculté de médecine, et en particulier des laboratoires de recherche en médecine fondamentale.

Inauguré en novembre 1999, le complexe d'Uni Mail constitue l'un des plus grands bâtiments universitaires de Suisse. Il abrite les Facultés des sciences économiques et sociales, de droit, de psychologie et des sciences de l'éducation et la Faculté de traduction et d'interprétation. Dans le même périmètre, Uni Pignon accueille une partie de la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, depuis 2003 (plan, p.244). Et depuis juillet 2010, l'Institut universitaire de formation des enseignants (IUFE) se trouve dans le Pavillon Mail.

UN ENVIRONNEMENT OPTIMAL

En plus des multiples prestations destinées à faciliter l'intégration de ses étudiants dans la vie académique, l'UNIGE propose de nombreuses activités sportives et culturelles. Accessibles à des tarifs très avantageux, elles couvrent un large éventail qui va des arts plastiques au parapente, en passant par la danse, la photographie, le tennis ou le football (Etudiant +, p.13).

STRUCTURE DES ÉTUDES

Depuis 2007, dans l'ensemble des universités et hautes écoles suisses, les cours débutent à la mi-septembre pour se terminer fin mai. Les cours du semestre d'automne durent de septembre à décembre et ceux du semestre de printemps de février à juin. Les examens ont lieu aux mois de janvier/février, mai/juin et août/septembre.

Les formations dispensées par l'Université de Genève sont structurées selon les principes de la réforme de Bologne, avec trois cycles d'études principaux: le baccalauréat universitaire (Bachelor), la maîtrise universitaire (Master) et le doctorat.

FORMATION DE BASE

Le baccalauréat universitaire (Bachelor) est le premier cursus de la formation de base. Nécessitant 180 crédits ECTS¹, il s'étend en principe sur 6 semestres à plein-temps. Le baccalauréat universitaire vise l'acquisition de compétences de base dans une discipline et d'une méthode de travail scientifique.

La maîtrise universitaire (Master) est le deuxième cursus de la formation de base. Elle requiert 90 ou 120 crédits, soit 3 ou 4 semestres d'études. Elle offre un approfondissement, au sens large, de la discipline ou du domaine d'études et une première initiation à la recherche. Elle peut être à orientation disciplinaire ou interdisciplinaire, de recherche ou professionnalisante, et proposer différentes orientations.

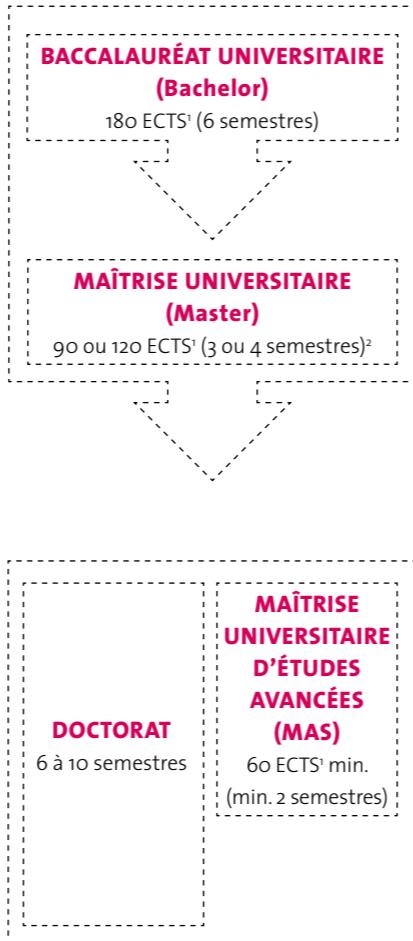
FORMATION APPROFONDIE

Le doctorat est un programme de formation à la recherche de 6 à 10 semestres qui conduit à la préparation et à la soutenance d'une thèse de doctorat. Il fait suite à l'obtention d'une maîtrise universitaire (Master).

La maîtrise universitaire d'études avancées / Master of Advanced Studies (MAS) est un programme de formation approfondie (ou continue) de 2 semestres minimum, permettant l'obtention de 60 crédits minimum. Elle fait suite à une maîtrise universitaire (Master).

ENSEIGNEMENTS

La plupart des plans d'études proposent des enseignements obligatoires et des enseignements à option. Ces derniers peuvent être choisis dans d'autres facultés, voire dans d'autres universités, selon les cas. Les enseignements sont principalement donnés sous forme de cours *ex cathedra*, de séminaires et de travaux pratiques.



MOBILITÉ UNIVERSITAIRE

La mobilité universitaire permet de continuer ses études dans un autre établissement universitaire, en Suisse ou à l'étranger, dans le cadre d'un baccalauréat universitaire, d'une maîtrise universitaire ou d'un doctorat. Les étudiants peuvent choisir parmi de nombreuses destinations. La durée du séjour varie de un à deux semestres, selon les facultés et les plans d'études. Les crédits obtenus dans l'établissement d'accueil sont transférés et validés comme équivalents dans le cursus suivi à l'UNIGE, conformément à un contrat d'études préétabli. Le diplôme délivré est celui de l'établissement d'origine (UNIGE).

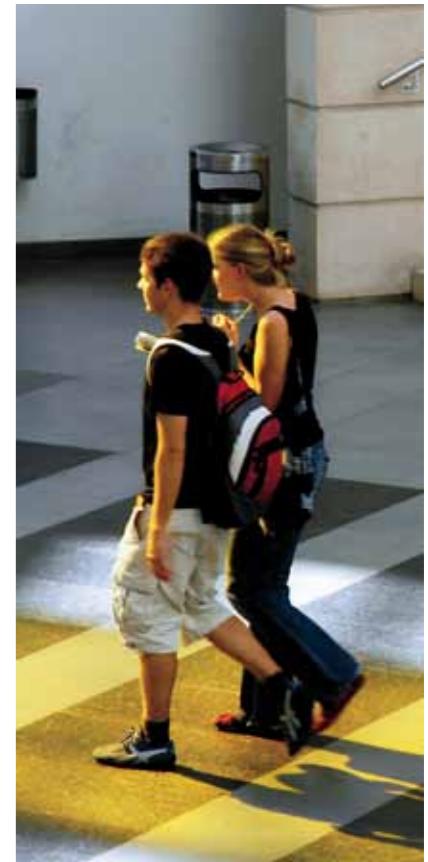
Le séjour de mobilité peut être bénéfique à plusieurs titres: il permet d'approfondir la connaissance d'une langue étrangère et d'approcher l'étude d'une discipline sous un autre angle académique (la tradition d'enseignement du droit, par exemple, n'est pas la même en Suisse qu'en Italie). Outre un enrichissement personnel, la confrontation avec d'autres cultures peut également constituer un atout sur le marché du travail.

ASPECTS PRATIQUES

Il existe de nombreux avantages à effectuer un séjour de mobilité. Seules les taxes universitaires fixes de Fr. 65.- sont payées à l'UNIGE; les taxes sont levées dans l'établissement d'accueil. Des possibilités de bourse sont également offertes aux étudiants, dans le cadre des accords ERASMUS, mais aussi par le Bureau universitaire d'information sociale (BUIS) et la Fondation Boninchi. Par ailleurs, des cours de langue (parfois gratuits), une aide au logement et différentes activités sociales sont proposées aux étudiants dans l'établissement d'accueil.

RENSEIGNEMENTS

- Guichet mobilité
rez-de-chaussée Uni Mail, Ro55
Lu-ve: 10h-13h, sauf pendant les vacances universitaires
T.+41 (0)22 379 80 86
guichetmobilité@unige.ch
- Relations internationales
www.unige.ch/international



¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc.), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

² Six semestres (180 ECTS) en médecine humaine

IMMATRICULATION

S'IMMATRICULER

Pour s'immatriculer à l'Université de Genève, il est nécessaire de posséder un diplôme de fin d'études secondaires, une maturité gymnasiale suisse ou un titre étranger jugé équivalent. Toutes les conditions et formalités d'immatriculation figurent sur le site Internet www.unige.ch/immat. Les titulaires de titres étrangers doivent payer un émolumment d'inscription de Fr. 65.-. A l'issue des formalités d'inscription, l'émolumment est déduit des taxes universitaires du semestre d'automne.

TAXES UNIVERSITAIRES

Toute personne immatriculée à l'Université de Genève est soumise à une taxe universitaire de Fr. 500.- par semestre. Celle-ci doit être payée dans le courant des mois d'octobre et de février au moyen de bulletins de versement postaux adressés à cet effet.

DÉLAIS IMPORTANTS

Les demandes d'immatriculation, y compris les compléments des demandes d'immatriculation en ligne, doivent être envoyés le **30 avril 2013** au plus tard à l'espace administratif des étudiants.

10 janvier 2013: dernier délai de préinscription¹ auprès de la Faculté de traduction et d'interprétation (FTI) – Uni Mail, CH-1211 Genève 4
T. +41 (0)22 379 87 08

15 février 2013: dernier délai de préinscription¹ aux études de médecine auprès de la Conférence des recteurs des universités suisses, Case postale 607, CH-3000 Berne 9
T. +41 (0)31 306 60 55 (le matin)

11 avril 2013: dernier délai de préinscription¹ à l'Institut des sciences du mouvement et de la médecine du sport (ISMMS) auprès du secrétariat de l'ISMMS, 10 rue du Conseil-Général, CH-1205 Genève
T. +41 (0)22 379 00 27

30 avril 2013: dernier délai d'immatriculation pour le baccalauréat universitaire (Bachelor)

Le délai d'immatriculation pour la maîtrise universitaire (Master) est à vérifier auprès de chaque faculté.

¹ Le formulaire de préinscription est disponible sur le site Internet de la faculté ou institut

UN «+» POUR LES ÉTUDIANT-E-S

ÉTUDIANT +

L'UNIGE accueille près de 15 500 étudiant-e-s venus de plus de 130 pays. Pour faciliter l'intégration des nouveaux arrivants dans la vie de l'Université, gage de réussite académique, la Division de la formation et des étudiants a regroupé ses prestations générales sous le label «Etudiant +».

ENCADREMENT

Accueillir, encadrer, rassurer: trois programmes répondent à cette devise. Pour faciliter la transition entre le statut de collégien et celui d'universitaire, le programme «Boussole» propose des stages d'une semaine dans une faculté à choix. Destinés à soutenir les étudiants dans leur réussite académique, les ateliers «réussir ses études» fournissent des outils permettant une amélioration qualitative de la prise de notes, de la gestion du temps, de la préparation aux examens et des stratégies de mémorisation. Enfin, une équipe répond toute l'année aux questions des nouveaux étudiants à l'adresse: SOS-etu@unige.ch.

LOGEMENT

Comme dans la plupart des grandes villes universitaires, il faut prévoir à Genève une solution d'hébergement plusieurs mois avant la rentrée académique. Gérant un parc de plus de 600 chambres et/ou studios, ainsi qu'un site regroupant des offres de sous-location, le Bureau des logements de l'Université conseille et assiste les futurs étudiants dans leurs démarches.

INSERTION PROFESSIONNELLE

Destiné aux étudiants qui souhaitent planifier leur insertion dans la vie professionnelle ou travailler durant leur cursus académique, Uni-emploi offre diverses prestations telles que des séminaires de recherche d'emploi, des conseils en orientation, un programme de mentorat, des offres de stages et de l'information sur les débouchés. Il organise également des conférences avec les entreprises et des rencontres avec les professionnels. Par ailleurs, il propose de multiples possibilités d'emplois, qui vont de l'enseignement au baby-sitting, en passant par le soutien scolaire ou le secrétariat.

Accueil et intégration

www.unige.ch/accueil
[«Réussir ses études»](http://www.unige.ch/reussir)
www.unige.ch/reussir

Bureau du logement

www.unige.ch/logement

Uni-Emploi

www.unige.ch/emploi

SANTÉ

Baisse de moral, problèmes liés à l'alimentation, à la consommation de drogues ou à la sexualité: l'Antenne santé soutient et conseille sur toutes les questions d'ordre médical, au travers d'entretiens confidentiels et gratuits. Le Centre de conseil psychologique propose, quant à lui, des entretiens individuels ainsi que des ateliers et des conférences pour répondre aux difficultés psychologiques que peuvent connaître les étudiants.

AIDE SOCIALE

Au Bureau universitaire d'information sociale (BUIS), une équipe reçoit, sur rendez-vous, les étudiants confrontés à des problèmes personnels (famille, couple, dépendances, etc.), sociaux (intégration sociale, cursus, etc.), administratifs (démarches à entreprendre, assurance maladie, etc.) et financiers (élaboration et gestion du budget, gestion des frais médicaux, dettes, etc.).

SPORT ET CULTURE

Les étudiants immatriculés à l'Université de Genève ont la possibilité de pratiquer une cinquantaine d'activités sportives: fitness, ski, montagne, sports d'équipe, natation, tennis, etc. Afin de favoriser l'expression créatrice individuelle et collective, les Activités culturelles proposent, de leur côté, des ateliers et stages de musique, théâtre, danse, vidéo, arts plastiques et arts numériques. Sans oublier l'organisation de trois cycles annuels de ciné-club, de spectacles et de concerts.

Antenne santé

www.unige.ch/sante

Centre de conseil psychologique

www.unige.ch/conseil-psychologique

Bureau universitaire d'information sociale

www.unige.ch/buis

Activités sportives

www.unige.ch/sports

Activités culturelles

www.unige.ch/acultu

COURS D'ÉTÉ DE FRANÇAIS POUR NON-FRANCOPHONES

Intégrée à la Faculté des lettres, l'Ecole de langue et de civilisation françaises (p.235) propose des cours à des étudiants non francophones de tous niveaux désirant se perfectionner en français. Ils sont ouverts à toute personne âgée d'au moins dix-sept ans et se déroulent de juin à août. Aucun diplôme n'est exigé.

- Cours de langue, de civilisation, de littérature. Phonétique, stylistique, lecture de presse. Par sessions de trois semaines.
Droits d'inscription: Fr. 700.- pour trois semaines.
- Cours intensif de neuf semaines (de juin à août), pour débutants.
Droits d'inscription: Fr. 2500.-.
- Cours intensif de six semaines (juillet-août) pour étudiants avancés (B2), se destinant à des études universitaires, à Genève ou ailleurs.
Droits d'inscription: Fr. 1750.-.
- Certificat de français réservé aux étudiants avancés qui ont suivi régulièrement au moins une session de trois semaines. Il dispense de l'examen d'admission à l'Université, y compris de l'épreuve supplémentaire prévue pour les Facultés de théologie et des lettres, ainsi que la FTI et l'ELCF.

BIBLIOTHÈQUES ET DOCUMENTATION

La communauté académique genevoise dispose d'une cinquantaine de bibliothèques spécialisées et de deux médiathèques. Centres névralgiques de l'Université, elles possèdent un fonds, principalement disponible en libre accès, qui comprend deux millions de volumes et couvre toutes les disciplines, à l'exception des sciences de l'ingénierie. Les bibliothèques offrent des espaces de consultation et d'étude, des services d'aide à la recherche documentaire, de prêt direct, de prêt entre bibliothèques, ainsi que de recherches en ligne. La communauté universitaire a de plus accès à la Bibliothèque de Genève (BGE) et aux autres bibliothèques de la région. Toutes les bibliothèques de l'Université et des instituts rattachés sont informatisées et connectées au Réseau des bibliothèques de Suisse occidentale (RERO) dont le catalogue collectif comprend plus de 4,5 millions de références bibliographiques correspondant à environ 9 millions de documents. Les catalogues et ressources électroniques peuvent être consultés depuis les salles de lecture, depuis chaque poste de travail du campus genevois et depuis son domicile.

Français langue étrangère
www.unige.ch/fle

RERO
www.rero.ch



RESSOURCES INFORMATIQUES

L'Université possède un important parc informatique à disposition des chercheurs et des étudiants. La majorité des postes de travail est connectée à Internet. Les étudiants disposent d'une vingtaine de salles publiques dans lesquelles une assistance est assurée par des moniteurs. Des ordinateurs sont également accessibles dans les bibliothèques de l'Université, ainsi que depuis des postes multimédias qui permettent de visualiser, en haute résolution et simultanément, les documents numériques des médiathèques stockés sur des serveurs vidéo. Les étudiants équipés d'ordinateurs portables peuvent par ailleurs se connecter à Internet depuis la plupart des bâtiments universitaires, par le biais du réseau sans fil de l'institution (Wi-Fi). Enfin, l'UNIGE met à disposition du public des bornes d'information offrant un libre accès à Internet.



Faculté des sciences



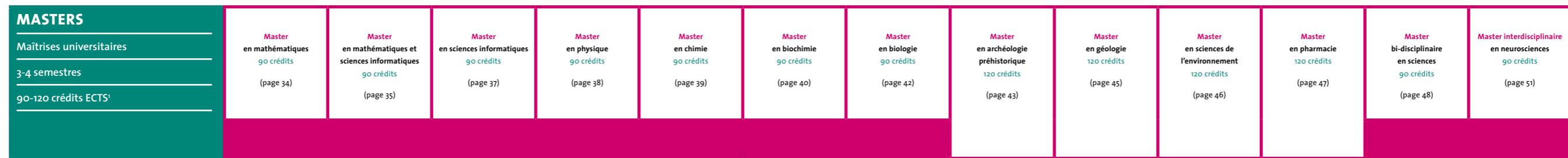
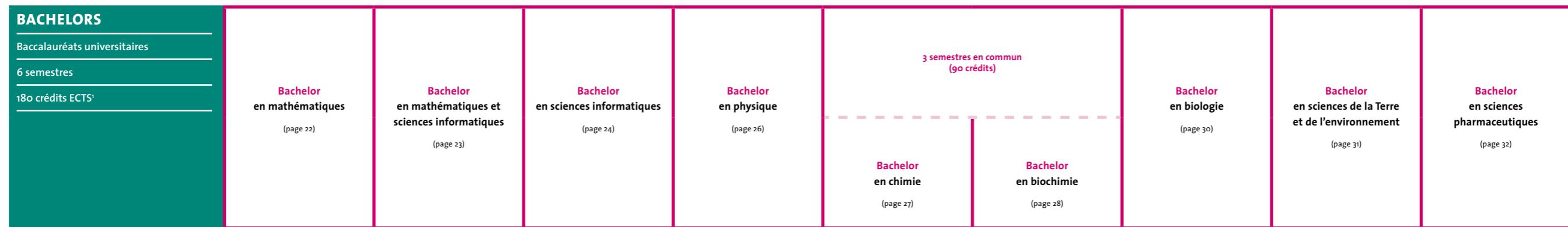
DE L'ASTRONOMIE AUX SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'ENVIRONNEMENT

Découvrir d'autres systèmes solaires, développer de nouveaux matériaux, comprendre le rôle et le fonctionnement des gènes, relever les défis de l'informatique de demain, prévenir les risques de catastrophe naturelle, synthétiser de nouvelles molécules, saisir la magie de la téléportation quantique: tels sont les défis auxquels préparent aujourd'hui les 47 formations proposées par la Faculté des sciences. Berceau de la biologie moléculaire, au lendemain de la Seconde Guerre mondiale, hôte de trois pôles de recherche nationaux (physique des nouveaux matériaux, génétique et biologie chimique), la Faculté abrite également l'Ecole de pharmacie Genève-Lausanne. Elle cultive des liens privilégiés avec le Laboratoire européen de physique des particules (CERN), l'Organisation mondiale de la santé (OMS), l'Agence spatiale européenne (ESA), la NASA. La Faculté des sciences compte également parmi ses anciens étudiants et collaborateurs deux lauréats de la médaille Fields en mathématiques et deux prix Nobel de médecine et physiologie.

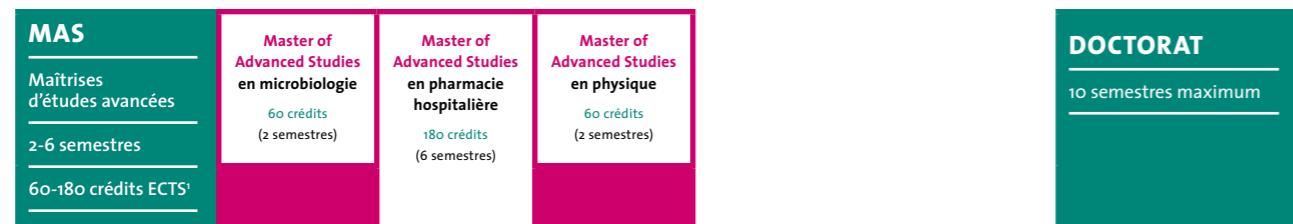
Trois bonnes raisons d'étudier les sciences à l'UNIGE

- La présence de **trois pôles de recherche nationaux**: «Frontiers in Genetics», «MaNEP» et «Chemical Biology»
- La participation à 26 programmes de **recherche de l'Union européenne**
- Une **collaboration avec le CERN** qui remonte à 1954

FORMATION DE BASE



FORMATION APPROFONDIE



¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

BACHELOR EN MATHÉMATIQUES

LE BACHELOR EN MATHÉMATIQUES offre un programme varié en analyse, algèbre, géométrie, probabilités et statistiques. Cette formation permet d'acquérir une démarche logique rigoureuse, une capacité à développer des modèles quantitatifs associés à des questions variées (biologie, médecine, économie, physique, astronomie, etc...) et une bonne maîtrise des techniques calculatoires et des outils informatiques qui s'y rapportent. La réussite du diplôme permet d'accéder au Master en mathématiques, au Master en mathématiques et sciences informatiques, au Master bi-disciplinaire en sciences et au Master of Science in Economics décerné par la Faculté des sciences économiques et sociales.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. Il se compose de cours obligatoires, de cours à options et de travaux pratiques. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e année 60 crédits Cours obligatoires et travaux pratiques <ul style="list-style-type: none"> • Trois cours fondamentaux (analyse, algèbre, géométrie) 42 crédits • Cours d'ouverture vers d'autres matières (physique et informatique) 18 crédits Enseignements 2^e année 60 crédits Cours obligatoires Analyse réelle et complexe; algèbre; géométrie; analyse numérique; probabilité et statistiques Enseignements 3^e année 60 crédits Cours avancés, cours à option et séminaires Les thèmes abordés dans les cours avancés proviennent des domaines de recherche actifs à la Section de mathématiques: <ul style="list-style-type: none"> • Mathématiques pures: théorie des groupes, théorie des noeuds, géométrie algébrique et tropicale, algèbre de Lie, topologie, théorie ergodique • Physique mathématique: théorie conforme des champs, mécanique statistique, théorie des cordes • Probabilité et statistiques: processus stochastiques, théorèmes limites, statistiques non-paramétriques, problèmes inverses • Analyse numérique: équations différentielles
---	---

BACHELOR EN MATHÉMATIQUES ET SCIENCES INFORMATIQUES

LE BACHELOR EN MATHÉMATIQUES ET SCIENCES INFORMATIQUES vise à acquérir d'une part une solide formation de base en mathématiques et, d'autre part, un savoir de base relatif aux concepts informatiques ainsi qu'une bonne connaissance des technologies logicielles. Il aborde des notions essentielles de modélisation et permet de développer la capacité d'abstraction nécessaire à l'innovation dans le domaine des nouvelles technologies. La réussite du diplôme permet d'accéder au Master en mathématiques, au Master en mathématiques et sciences informatiques, au Master en sciences informatiques, au Master bi-disciplinaire en sciences et au Master of Science in Economics décerné par la Faculté des sciences économiques et sociales.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. Il se compose de cours obligatoires, de cours au choix et de travaux pratiques. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e année 60 crédits Cours obligatoires et travaux pratiques <ul style="list-style-type: none"> • Cours de mathématiques (analyse, algèbre, géométrie) 30 crédits • Cours d'informatique et physique 30 crédits Enseignements 2^e année 60 crédits Cours obligatoires et au choix <ul style="list-style-type: none"> • Cours de mathématiques obligatoires 20 crédits • Cours d'informatique obligatoires 10 crédits • Cours au choix d'informatique et de mathématiques 30 crédits Enseignements 3^e année 60 crédits Cours au choix Au minimum 4 cours semestriels en informatique et 4 cours semestriels en mathématiques, à choisir dans la liste des cours des Bachelors en mathématiques et en informatique.
---	--

BACHELOR EN SCIENCES INFORMATIQUES

LE BACHELOR EN SCIENCES INFORMATIQUES permet d'acquérir une solide formation de base en algorithmique, en systèmes informatiques et sécurité, en génie logiciel, en imagerie numérique, en informatique théorique et en traitement de l'information multimédia. Le cursus est centré sur le traitement automatique de l'information et les communications. Il s'emploie à concevoir et à réaliser des systèmes informatiques opérationnels complexes. Les exercices et travaux pratiques permettent à l'étudiant de se familiariser avec les techniques, les langages et les outils informatiques les plus récents. Cette filière offre la possibilité d'étudier une discipline scientifique présente dans tous les secteurs de l'activité humaine et qui est devenue indispensable dans tous les secteurs de l'économie, de l'administration et de la recherche. Le diplôme permet l'accès au Master en sciences informatiques, au Master interdisciplinaire en protéomique et bioinformatique et au Master bi-disciplinaire en sciences comportant l'informatique comme discipline majeure. Dans le cadre de ce dernier, les étudiants ont la possibilité de choisir une branche mineure en mathématiques, physique, chimie, biologie ou sciences de la Terre et de l'environnement.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. Le programme se compose de cours obligatoires, de cours au choix et de travaux pratiques. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres
(max. 10 semestres)
180 crédits

Enseignements 1^e année 60 crédits

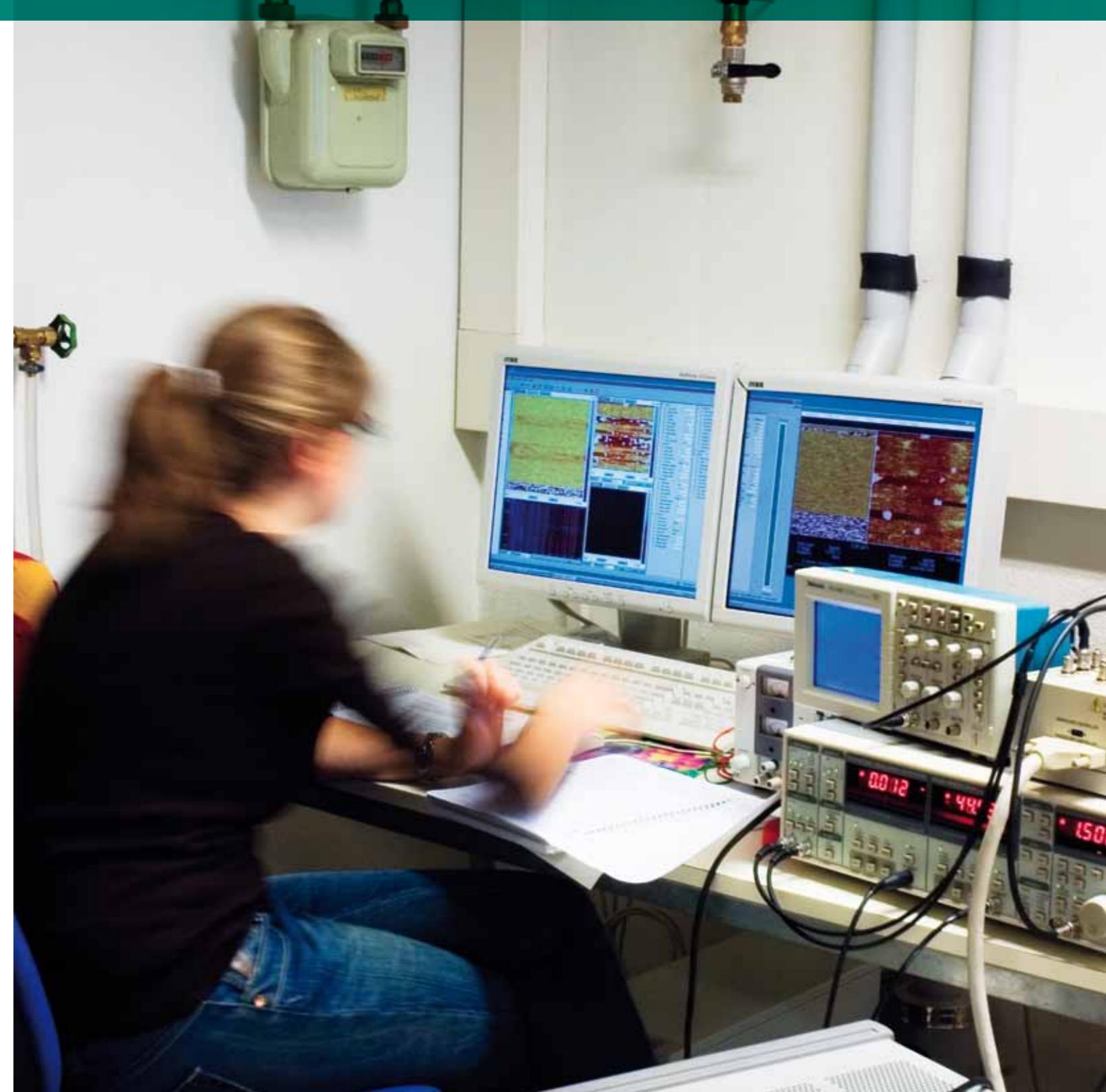
Cours obligatoires et travaux pratiques
Laboratoire de programmation; technologie des ordinateurs; introduction à la programmation des algorithmes; langages formels; structures de données; logiciels et réseaux informatiques; complexité et calculabilité, etc.

Enseignements 2^e année 60 crédits

Cours obligatoires et travaux pratiques
Systèmes informatiques; algorithmique; cryptographie et sécurité; outils formels de modélisation; sémantique des langages informatiques; concepts et langages orientés-objets; projet de semestre, etc.

Enseignements 3^e année 60 crédits

Cours obligatoires, cours au choix et travaux pratiques
Compilateurs et interprètes; parallélisme; génie logiciel; réseaux informatiques; intelligence artificielle, imagerie numérique; systèmes concurrents et distribués; Data Mining, etc.



BACHELOR EN PHYSIQUE

LE BACHELOR EN PHYSIQUE permet d'acquérir une solide formation dans les domaines de la mécanique classique et quantique, de l'électrodynamique, de la thermodynamique et de la mécanique statistique. Il propose également une introduction à la physique du solide, à l'astronomie et l'astrophysique, à la physique appliquée ainsi qu'à la physique des particules. Font également partie de la formation l'acquisition et le développement des outils mathématiques et informatiques utilisés en physique et dans les sciences naturelles en général. La réussite de ce diplôme permet l'accès au Master en physique et au Master bi-disciplinaire en sciences.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. Il se compose de cours obligatoires, de cours à option, de travaux pratiques et de séances d'exercices. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e année 60 crédits Cours obligatoires et travaux pratiques Mécanique; électrodynamique; mathématiques; informatique, etc.
	Enseignements 2^e année 60 crédits Cours obligatoires et travaux pratiques Mécanique; électrodynamique; mécanique quantique; mathématiques; thermodynamique, etc.
	Enseignements 3^e année 60 crédits Cours obligatoires, cours à option et travaux pratiques Mécanique quantique; mécanique statistique; astrophysique générale; particules et noyaux; physique du solide, etc.

BACHELOR EN CHIMIE

LE BACHELOR EN CHIMIE couvre des domaines d'étude comme la chimie minérale, la chimie organique et bio-organique, la chimie physique classique et quantique, la spectroscopie, la chimie analytique et la biochimie. Cette filière permet d'expérimenter, de découvrir et de développer de nouvelles molécules à partir de matière inerte. En observant de près la transformation de la matière, les enseignements dispensés posent les bases des fondements moléculaires nécessaires aux autres domaines scientifiques. Les travaux pratiques représentent une large part du cursus et permettent de se confronter au travail de laboratoire et à ses techniques, notamment grâce à l'utilisation des appareils spécifiques aux analyses chimiques. La réussite de ce diplôme permet d'accéder aux Masters en chimie, biochimie, sciences de l'environnement (décerné par l'Institut des sciences de l'environnement de l'UNIGE), bi-disciplinaire en sciences (mineures au choix: mathématiques, sciences informatiques, physique, biologie, sciences de la Terre et de l'environnement), neurosciences.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. Le programme se compose de cours obligatoires, de travaux pratiques et de la rédaction d'un projet de mémoire. Un bon niveau de formation préalable en chimie, physique, mathématiques et biologie est recommandé. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e année 60 crédits Cours obligatoires et travaux pratiques Chimie générale; introduction à la biochimie; modules «branches hors chimie / biochimie» (mathématiques; physique; introduction à la biologie; introduction à l'informatique).
	Enseignements 2^e année 60 crédits Cours obligatoires et travaux pratiques Chimie minérale; chimie organique; chimie physique; chimie analytique; biochimie.
	Enseignements 3^e année 60 crédits Cours obligatoires, travaux pratiques et projet de mémoire Chimie minérale; chimie organique; chimie physique; chimie analytique.

BACHELOR EN BIOCHIMIE

LE BACHELOR EN BIOCHIMIE offre une formation de base en sciences moléculaires et biomoléculaires. Il aborde des domaines comme la biochimie, la génétique et la biologie moléculaire, la chimie analytique, la chimie bio-organique, la chimie minérale et la chimie physique. Cette formation traite, entre autres, des réactions de synthèse des molécules et de leur dégradation. Elle initie à l'étude des biomacromolécules, afin d'analyser la composition et la fonction qu'elles occupent au cœur des organismes vivants. Le cursus porte sur des domaines variés comme la transmission de l'information génétique ou la neurobiologie et contribue au développement de nombreux secteurs comme la biotechnologie, la pharmacologie ou encore l'environnement. La réussite du diplôme permet d'accéder aux Masters en biochimie, chimie, sciences de l'environnement (décerné par l'Institut des sciences de l'environnement de l'UNIGE), neurosciences, biologie et bi-disciplinaire en sciences (mineures au choix: mathématiques, sciences informatiques, physique, biologie, sciences de la Terre et de l'environnement).

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. Le programme se compose de cours obligatoires, de travaux pratiques et de la rédaction d'un projet de mémoire. Un bon niveau de formation préalable en chimie, physique, mathématiques

et biologie est recommandé. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 10 semestres)	Enseignements 1^e année 60 crédits Cours obligatoires et travaux pratiques Chimie générale; introduction à la biochimie; modules «branches hors chimie / biochimie» (mathématiques; physique; introduction à la biologie; introduction à l'informatique).
180 crédits	Enseignements 2^e année 60 crédits Cours obligatoires et travaux pratiques Chimie organique; chimie physique; chimie analytique; biochimie; génétique moléculaire.
	Enseignements 3^e année 60 crédits Cours obligatoires, travaux pratiques et projet de mémoire Chimie minérale; chimie organique; chimie physique; chimie analytique; biochimie; biologie moléculaire de la cellule.



BACHELOR EN BIOLOGIE

LE BACHELOR EN BIOLOGIE se consacre à l'étude des organismes vivants et couvre des domaines très variés qui vont de la recherche biomédicale à la génétique en passant par l'environnement. Il offre également la possibilité d'approfondir les connaissances de l'infiniment petit grâce à l'observation du monde cellulaire et moléculaire. Le programme aborde l'analyse des organismes à l'échelle des écosystèmes en s'intéressant à leur développement, à leur reproduction et à leur interaction avec l'environnement. Font également partie du cursus, des disciplines comme la biologie végétale, la zoologie et la biochimie. La réussite de ce diplôme permet d'accéder au Master en biologie. Le Bachelor en biologie propose aussi une orientation «préhistoire» permettant d'accéder au Master en archéologie préhistorique.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres.

Il se compose de cours obligatoires, de cours au choix, de travaux pratiques et/ou de stages. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est recommandée.

6 semestres

(max. 10
semestres)

180 crédits

Enseignements 1^{re} année 60 crédits

Cours obligatoires et travaux pratiques
Biologie fondamentale; chimie générale; chimie analytique; chimie organique; physique générale; mathématiques générales, etc.

Enseignements 2^e année 60 crédits

Cours obligatoires et travaux pratiques
Génétique; biologie du développement; biochimie; biomathématiques; physiologie et morphologie; systématique; informatique, etc.

Enseignements 3^e année 60 crédits

Cours obligatoires, cours au choix et travaux pratiques
Evolution; biologie moléculaire de la cellule; monographie, etc.

BACHELOR EN SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'ENVIRONNEMENT

LE BACHELOR EN SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'ENVIRONNEMENT propose d'étudier les processus naturels qui façonnent depuis 4 milliards d'années la surface de la planète et l'incidence récente de l'activité humaine sur ces processus. Leur compréhension est indispensable pour gérer de façon judicieuse les ressources naturelles, aménager le territoire et prévenir les catastrophes naturelles. L'enseignement théorique est complété par de nombreux travaux de terrain et de laboratoire. En 3^e année d'études, les étudiants choisissent entre une option d'études en sciences de la Terre et une option environnementale. La réussite de ce diplôme permet d'accéder au Master en géologie, au Master en sciences de l'environnement (décerné dans le cadre de l'Institut des sciences de l'environnement de l'UNIGE) et au Master bi-disciplinaire en sciences.

6 semestres

(max. 10
semestres)

180 crédits

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. Il se compose de cours obligatoires, de cours à option, de travaux pratiques et de travaux de terrain. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance de l'anglais est fortement recommandée.

Enseignements 1^{re} année 60 crédits

Cours obligatoires et travaux pratiques, travaux de terrain

Géologie générale; paléobiologie et paléontologie; cristallographie; chimie pour les sciences de la Terre et de l'environnement; éléments de biologie; mathématiques et physique, etc.

Enseignements 2^e année 60 crédits

Cours obligatoires et travaux pratiques, travaux de terrain

Géochimie et géochimie isotopique; géologie régionale et structurale; pétrologie et minéralogie optique; micropaléontologie; géomorphologie; physique du globe; sédimentologie, etc.

Enseignements 3^e année 60 crédits

Cours obligatoires et travaux pratiques, travaux de terrain

Option sciences de la Terre
Géophysique; hydrogéologie; risque géologique; tectonique; pétrologie, volcanologie et gîtes métallifères, etc.

Option sciences de l'environnement

Chimie et biochimie de l'environnement; écologie et écotoxicologie; microbiologie environnementale et pédologie; bassins sédimentaires et gîtes métallifères, etc.

BACHELOR EN SCIENCES PHARMACEUTIQUES

LE BACHELOR EN SCIENCES PHARMACEUTIQUES a pour objectif de transmettre les connaissances de base requises pour intégrer le Master en pharmacie. Sont ainsi successivement enseignées les bases des sciences naturelles (1^{re} année), des sciences biomédicales (2^e année) et des sciences pharmaceutiques (3^e année). Le cours de 1^{re} année «Introduction aux sciences pharmaceutiques» permet d'aborder les divers aspects liés au médicament. Un premier aperçu du métier de pharmacien est proposé par le biais d'un stage d'initiation en milieu professionnel.

Plan d'études

Ce cursus se déroule pendant 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres.

Le programme se compose de cours et de travaux pratiques obligatoires. Pour se présenter à l'examen de 3^e année, l'étudiant doit avoir accompli le stage d'initiation et avoir suivi un cours de samaritains. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^{re} année 60 crédits Eléments de biologie; botanique systématique et pharmaceutique; chimie (générale, analytique, organique); informatique; mathématiques; introduction aux sciences pharmaceutiques; physique générale, etc.
	Enseignements 2^e année 60 crédits Anatomie et histologie; bactériologie générale et microbiologie; biochimie; chimie pharmaceutique; physiologie et physiopathologie, etc.
	Enseignements 3^e année 60 crédits Chimie analytique pharmaceutique; chimie thérapeutique; pharmacie galénique et biopharmacie; pharmacognosie et phytochimie; pharmacologie générale, etc.



MASTER EN MATHÉMATIQUES

LE MASTER EN MATHÉMATIQUES prolonge les études de Bachelor en mathématiques en permettant à l'étudiant de se spécialiser dans un des domaines de recherche de la Section de mathématiques (algèbre, analyse, géométrie, topologie, physique mathématique, probabilités et statistiques, analyse numérique). Le Master propose deux orientations: l'orientation «recherche» (R) comprend des cours avancés permettant une spécialisation dans le domaine de recherche choisi; l'orientation «générale» (G) permet un élargissement de la formation par le choix de cours à options dispensés par d'autres sections ou départements de l'Université. Ce programme permet d'acquérir la maîtrise des outils mathématiques pertinents devenus indispensables dans le secteur de la recherche, de l'industrie, dans les domaines économiques et financiers.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Cette formation se compose d'enseignements obligatoires, d'enseignements à option et de la rédaction d'un mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est recommandée.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en mathématiques, en mathématiques et sciences informatiques ou un titre jugé équivalent sur examen du dossier du candidat.

ORIENTATIONS AU CHOIX

- Recherche
- Générale

3 semestres (max. 6 semestres) 90 crédits	Enseignements obligatoires et à option 60 crédits Cours à option ou avancés 40 crédits Théorie des noeuds; optimisation; Tropical Geometry; Fundamental of Mathematical Finance, etc. Séminaire 10 crédits Algèbre, géométrie et combinatoire; analyse numérique; physique mathématique, etc. Travail de lecture 10 crédits permet à l'étudiant de commencer une spécialisation dans le domaine choisi pour son mémoire de Master. Rédaction d'un mémoire 30 crédits
---	---

MASTER EN MATHÉMATIQUES ET SCIENCES INFORMATIQUES

LE MASTER EN MATHÉMATIQUES ET SCIENCES INFORMATIQUES aborde de manière approfondie différents domaines mathématiques en y intégrant pour une large part la programmation et les nouvelles technologies informatiques. Cette formation permet d'établir des liens concrets entre les diverses théories et méthodologies propres aux mathématiques et aux sciences informatiques. Les étudiants peuvent ainsi se familiariser avec des sujets comme la modélisation, la simulation, la gestion d'information, la conception de bases de données ou la sécurité multimédia.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. La formation se compose d'enseignements obligatoires, d'enseignements à option et de la rédaction d'un mémoire. L'étudiant doit suivre 12 cours semestriels, dont au moins 4 en mathématiques et 4 en informatique. Les cours sont à choisir sur une liste publiée chaque année conjointement par la Section de mathématiques et le Département d'informatique. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

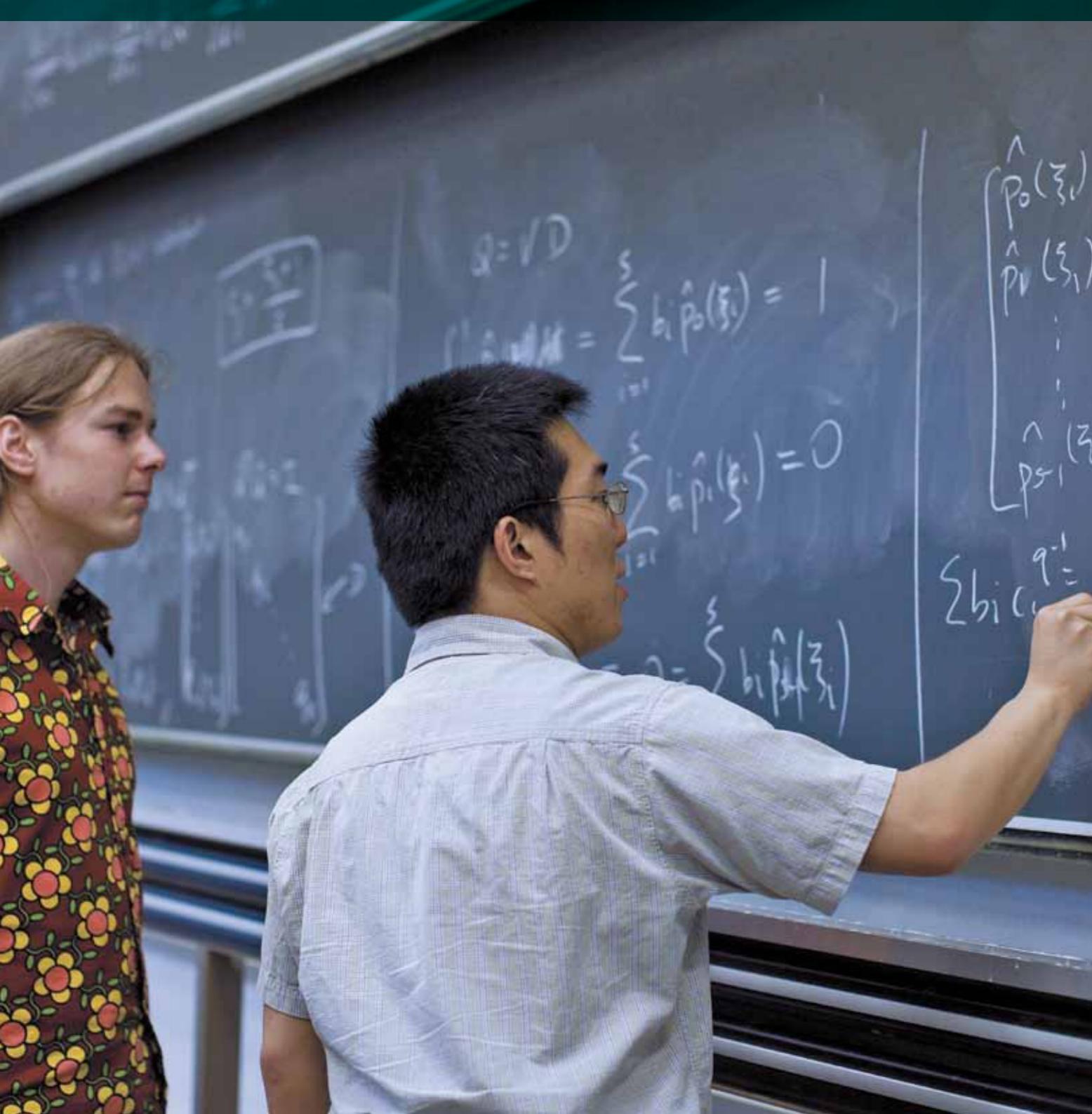
Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent majoritairement en français, mais certains cours sont dispensés en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en mathématiques et sciences informatiques ou un titre jugé équivalent sur examen du dossier du candidat. Pour certains titres, la réussite de pré-requis peut être exigée.

3 semestres (max. 6 semestres) 90 crédits	Enseignements obligatoires et à option 60 crédits Intégration géométrique; modèle d'Ising; théorie des nombres; théorie des noeuds; algèbre de Lie; algorithme probabiliste; algorithmes parallèles; bio-informatique; Data Mining; sécurité multimédia, etc. Rédaction d'un mémoire 30 crédits
---	---



MASTER EN SCIENCES INFORMATIQUES

LE **MASTER EN SCIENCES INFORMATIQUES** offre une formation approfondie en sciences de l'information et de la communication. Il comprend des cours sur des domaines tels que l'imagerie numérique et le multimédia, la cryptographie et la sécurité, la cybernétique appliquée, l'intelligence artificielle, la gestion et la recherche d'information multimédia, les nouvelles interfaces humain-machine ou la bioinformatique. Le cursus offre une grande souplesse de choix aux étudiants. Afin de parfaire leur formation, il est proposé aux étudiants d'effectuer un stage pratique de trois mois en entreprise. Par cette formation de Master, l'étudiant acquiert de solides compétences en informatique scientifique moderne et une expertise propre à un domaine de spécialisation qu'il aura choisi d'approfondir.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres.

Le programme se compose d'enseignements obligatoires, d'enseignements à option, de travaux pratiques, de séances d'exercices en laboratoire, d'un stage et de la rédaction d'un mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent majoritairement en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est recommandée.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en sciences informatiques ou un titre jugé équivalent, sur examen du dossier du candidat, moyennant pour certains titres la réussite de pré-requis.

3 semestres
(max. 6 semestres)
90 crédits

Enseignements obligatoires et à option **60 crédits**

Métaheuristiques pour l'optimisation; recherche d'information; algorithmes distribués pour réseaux de capteurs sans fil; sécurité des systèmes d'information; modélisation et vérification de logiciels; réseaux complexes; sécurité et confidentialité de multimédia; cybernétique appliquée; analyse de données et reconnaissances de formes; outils formels avancés; modélisation et simulation, etc.

Rédaction d'un mémoire **30 crédits**

MASTER EN PHYSIQUE

LE MASTER EN PHYSIQUE offre une formation approfondie en physique. Il comprend une spécialisation dans des domaines comme la physique des particules, la physique de la matière condensée, la physique théorique, la physique appliquée, l'astronomie et l'astrophysique. La formation et les stages offrent la possibilité de collaborer avec des institutions prestigieuses comme le CERN, l'ESA et la NASA ou encore avec le Pôle de recherche national MaNEP, qui étudie les matériaux électroniques du futur. Dans le cadre de cette formation, l'étudiant acquiert à la fois de solides bases en physique moderne et une expertise poussée propre à son domaine de spécialisation. Ce Master ouvre la voie à des carrières dans des domaines comme la recherche, l'enseignement, l'industrie, et permet d'acquérir une capacité de modélisation très appréciée même dans des secteurs comme l'économie ou la finance.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Il se compose d'enseignements de spécialisation, d'enseignements à option, de travaux pratiques, de colloques et de la rédaction d'un mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent majoritairement en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en physique ou un titre jugé équivalent.

ORIENTATIONS AU CHOIX

- Astronomie et astrophysique
- Physique appliquée
- Physique de la matière condensée
- Physique nucléaire et corpusculaire
- Physique théorique

3 semestres

(max. 6 semestres)

90 crédits

Enseignements de spécialisation et à option 60 crédits

Rédaction d'un mémoire 30 crédits

MASTER EN CHIMIE

LE MASTER EN CHIMIE offre une formation avancée dans les domaines de la chimie analytique, de la chimie des matériaux, de la chimie minérale, de la chimie organique et bio-organique. Les étudiants apprennent, via des techniques de laboratoire, à synthétiser des produits naturels utilisés, entre autres, dans l'industrie. Le programme se consacre également à des branches telles que la spectroscopie et la chimie computationnelle et permet d'apprendre à développer des méthodes pour identifier de nouvelles molécules. Les étudiants sont également invités à effectuer des stages pratiques dans des laboratoires de chimie ainsi qu'un travail de recherche approfondie.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Le programme se compose d'enseignements à option, de 3 stages pratiques (7 semaines à mi-temps) et d'un travail de recherche approfondie (14 semaines à plein temps) comprenant la rédaction d'un mémoire et une présentation publique. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent majoritairement en anglais, mais une bonne connaissance du français est recommandée.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en chimie ou un titre jugé équivalent, sur examen du dossier du candidat, moyennant pour certains titres la réussite de pré-requis ou de co-requis.

3 semestres

(max. 6 semestres)

90 crédits

Enseignements à option et stages

60 crédits

Enseignements à option 39 crédits
Advanced Spectroscopic Methods; Bioinorganic and Supramolecular Chemistry; Bioorganic and Organometallic Chemistry; Synthesis of Natural Products; Statistical Thermodynamics; Computational Chemistry; Stereochemistry and Conformational Analysis; Nuclear Magnetic Resonance; Mass Spectrometry, etc.

Trois stages de recherche 21 crédits

Travail de recherche

30 crédits

MASTER EN BIOCHIMIE

LE MASTER EN BIOCHIMIE permet de se spécialiser dans des domaines comme le trafic transmembranaire et la biochimie des membranes, le génie génétique, la bioinformatique, la toxicologie, les neurosciences cognitives ou l'immunologie. Ce cursus propose de développer la méthodologie et la rigueur expérimentale, indispensables au travail de recherche. Il dispense un savoir de pointe en matière de production d'énergie cellulaire et d'enzymologie. La formation permet d'intégrer les données au niveau des molécules afin de trouver des applications quotidiennes et de comprendre les différents mécanismes cellulaires. Le lien entre la théorie et la pratique se fait par un travail de recherche approfondie.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres.

Le programme se compose d'enseignements à option et d'un travail de recherche approfondie (2 semestres à plein temps) comprenant la rédaction d'un mémoire et une présentation publique. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent majoritairement en anglais, mais une bonne connaissance du français est recommandée.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en biochimie ou un titre jugé équivalent, sur examen du dossier du candidat, moyennant pour certains titres la réussite de pré-requis ou de co-requis.

3 semestres

(max. 6
semestres)
90 crédits

Enseignements à option 30 crédits

Biochemistry of Membranes; Traffic and Signaling; Cellular and Molecular Biology; Molecular Genetics of Development; Genetic Engineering; bioéthique; Principles of Neurobiology; Bioinformatics; Bioorganic Chemistry; Stereochemistry and Conformational Analysis, etc.

Travail de recherche 60 crédits



MASTER EN BIOLOGIE

Plan d'études
Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres.

Le programme comprend un travail de recherche personnel et des enseignements au choix ou imposés, selon l'orientation choisie. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français et en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en biologie ou un titre jugé équivalent. L'étudiant est également tenu de trouver un laboratoire ou un groupe d'accueil pour effectuer son travail de Master.

LE MASTER EN BIOLOGIE aborde de nombreux sujets comme la génétique, l'évolution, les mécanismes moléculaires et cellulaires, la physiologie, l'environnement ou encore la biodiversité. Il s'appuie pour cela sur des disciplines variées telles que la biologie animale, la biologie végétale, l'anthropologie, la biologie cellulaire ou encore la biologie moléculaire. Ce cursus permet d'approfondir ses connaissances pratiques, grâce notamment au travail de laboratoire. Il offre également la possibilité de réaliser des stages dans d'autres domaines comme la biologie marine, l'écologie, la botanique alpine ou tropicale. Outre le Master en biologie «sans orientation» où tous les cours sont au choix, plusieurs orientations spécialisées proposent un programme plus ciblé (cours obligatoires et au choix restreint).

TYPES DE MASTERS PROPOSÉS

Sans orientation (choix libre)

Avec orientation

- Biodiversité et systématique
- Génétique, développement et évolution
- Bioinformatique et analyse des données en biologie
- Sciences moléculaires du végétal

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français et en anglais.

3 semestres (max. 6 semestres) 90 crédits	Enseignements au choix ou imposés selon l'orientation choisie 30 crédits
	Travail de recherche avec rédaction d'un mémoire 60 crédits

MASTER EN ARCHÉOLOGIE PRÉHISTORIQUE

LE MASTER EN ARCHÉOLOGIE PRÉHISTORIQUE aborde des thèmes comme la préhistoire générale, la préhistoire et la protohistoire de l'Europe et de l'Afrique, l'ethnologie, la méthodologie de la recherche en archéologie, la paléoanthropologie, l'archéozoologie. D'étroites collaborations sont par ailleurs établies avec les enseignements de biologie et des sciences de la Terre. La participation aux fouilles archéologiques constitue une part importante du cursus. L'accent est également mis sur l'apprentissage des méthodes et techniques d'analyse. De ce fait, les liens entre la théorie et la pratique sont privilégiés.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres.

Le Master se compose d'enseignements obligatoires, d'enseignements libres et au choix et de la rédaction d'un mémoire. Les enseignements au choix peuvent être choisis parmi l'offre de cours du Département des sciences de l'antiquité de la Faculté de lettres. Il est recommandé d'avoir une bonne connaissance des outils informatiques et du travail de terrain. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français, mais certains cours ponctuels peuvent avoir lieu en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en biologie orientation «préhistoire» décerné par la Faculté des sciences, un Bachelor en biologie moyennant des co-requis, un Bachelor en archéologie ou un titre jugé équivalent moyennant l'obtention de crédits complémentaires.

4 semestres (max. 8 semestres) 120 crédits	Enseignements obligatoires 51 crédits Néolithique de l'Europe; Âge du bronze et Âge du fer de l'Europe; pré- et protohistoire de l'Afrique; archéologie théorique; ethnoarchéologie; archéozoologie; paléoanthropologie.
	Enseignements au choix 9 crédits
	Rédaction d'un mémoire 60 crédits



MASTER EN GÉOLOGIE

LE MASTER EN GÉOLOGIE est une formation avancée en sciences de la Terre qui combine science fondamentale et applications pratiques. Il est offert conjointement par l'Université de Genève et l'Université de Lausanne (Ecole lemanique des sciences de la Terre et de l'environnement), ce qui permet de faire appel à une expertise académique et pratique très étendue qui recouvre la plupart des orientations en sciences de la Terre. L'accent est plus spécialement mis sur la géologie des réservoirs (eau, pétrole), la sédimentologie, les changements globaux, les gîtes métallifères, la géochronologie et géochimie, les risques naturels et la volcanologie. Les étudiants utilisent des méthodes et laboratoires analytiques de pointe et sont impliqués dans des études de terrain sur tous les continents en collaboration avec des partenaires académiques, de recherche et industriels.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres.

Il se compose d'enseignements obligatoires, d'enseignements au choix et de la rédaction d'un mémoire. Ce dernier peut être rédigé en français ou en anglais. La formation se compose également de travaux pratiques et de travaux de terrain, elle offre également la possibilité de faire des stages sur le terrain ou en entreprise, selon les orientations. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français et en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en sciences de la Terre et de l'environnement de l'Université de Genève, ou un Bachelor en géosciences et environnement, mention géologie de l'Université de Lausanne ou un titre jugé équivalent, sous réserve de l'obtention d'un complément d'études jusqu'à un maximum de 30 crédits.

4 semestres (max. 8 semestres) 120 crédits	Enseignements obligatoires 50 crédits
	Enseignements au choix et travaux pratiques 10 crédits
	Rédaction d'un mémoire 60 crédits

MASTER EN SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

LE MASTER EN SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT (MUSE) est offert dans le cadre de l’Institut des sciences de l’environnement de l’UNIGE par plusieurs facultés dont celles des sciences et des sciences économiques et sociales. Il traite des interactions entre les sociétés humaines et leur environnement. Cette problématique est abordée, d'une part dans le cadre d'enseignements pluridisciplinaires et interdisciplinaires (1^{er} et 2^e semestre d'études), et, d'autre part, par le biais d'enseignements thématiques, permettant d'approfondir des aspects clés des sciences de l'environnement et du développement durable (3^e et 4^e semestre). L'enseignement en «biodiversité» étudie les aspects fondamentaux de cette thématique et se penche ensuite sur la biodiversité des écosystèmes aquatiques. Ces enseignements sont en partie conjoints avec la thématique des «sciences de l'eau». La thématique «climat» étudie les sciences de l'atmosphère, les changements climatiques et leurs effets sur les écosystèmes et la société. Cette thématique est liée à celle de l'«énergie» qui, partant des principes physiques, se penche aussi bien sur les ressources que sur leur utilisation. La thématique «écologie urbaine» étudie les questions du développement durable dans le contexte urbain, en intégrant les aspects de la gouvernance et de la santé. L'enseignement en «systèmes d'information» concerne le traitement des données et la modélisation.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. La filière se compose d'un tronc commun, d'enseignements transversaux, de cours au choix, d'enseignements thématiques et de la rédaction d'un mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est recommandée.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en sciences ou un Bachelor en sciences économiques et sociales de l’UNIGE ou un titre jugé équivalent par le comité du MUSE.

THÉMATIQUES AU CHOIX

- Biodiversité
- Climat
- Energie
- Ecologie urbaine
- Sciences de l'eau
- Systèmes d'information

4 semestres (max. 8 semestres) 120 crédits	Enseignements de tronc commun 30 crédits
	Cours transversaux 15 crédits
	Enseignements thématiques 15 crédits
	Cours au choix 18 crédits
	Rédaction d'un mémoire 42 crédits

MASTER EN PHARMACIE

LE MASTER EN PHARMACIE a pour objectif de transmettre au titulaire d'un Bachelor en sciences pharmaceutiques les connaissances requises pour lui permettre de choisir ensuite entre diverses voies et spécialisations (pharmacie d'officine, pharmacie hospitalière, industrie, carrière académique, chimie clinique, administration, humanitaire, etc.). Le titulaire d'un Master en pharmacie est admis à l'examen en vue de l'obtention du diplôme fédéral de pharmacien.

Les enseignements de 1^{re} année, centrés sur le médicament, comprennent trois modules d'enseignement (découverte et conception des médicaments; développement des médicaments; médicaments et maladie). Un travail de recherche personnel est également effectué. La 2^e année, consacrée à la pharmacie communautaire, comporte cinq modules d'enseignement (connaissance des médicaments; système de santé, communication, droit et économie; santé des populations et triage pharmaceutique; suivi pharmaceutique; préparations pharmaceutiques) ainsi que 30 semaines d'assistantat pratique.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits. Le programme de 1^{re} année comprend des cours obligatoires, des travaux pratiques à option ainsi que la rédaction d'un mémoire. Le programme de 2^e année comprend 12 semaines de cours obligatoires, 20 semaines d'assistantat obligatoire en officine et 10 semaines d'assistantat à option (officine ou pharmacie d'hôpital).

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en sciences pharmaceutiques de l’UNIGE ou un titre jugé équivalent.

4 semestres (max. 8 semestres) 120 crédits	Enseignements obligatoires et à option 30 crédits Découverte et conception des médicaments; développement des médicaments; médicaments et maladie, etc.
	Année d'assistantat 60 crédits
	Travail personnel de recherche 30 crédits

MASTER BI-DISCIPLINAIRE EN SCIENCES

LE MASTER BI-DISCIPLINAIRE EN SCIENCES offre la possibilité aux étudiants ayant effectué leur Bachelor en mathématiques, informatique, physique, chimie, biochimie, biologie ou sciences de la Terre et de l'environnement, de poursuivre leur cursus dans une autre branche d'étude (la mineure) que celle choisie lors du Bachelor (la majeure). L'objectif visé est d'adapter le cursus d'études aux besoins croissants de la recherche scientifique qui touche souvent à plusieurs domaines et nécessite des compétences élargies. L'obtention du Master donne accès à l'Institut universitaire de formation des enseignants du secondaire genevois (IUFE).

DISCIPLINES AU CHOIX

- Mathématiques
- Informatique
- Physique
- Chimie
- Biologie
- Sciences de la Terre et de l'environnement

Plan d'études
Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Le programme comprend des enseignements obligatoires, des enseignements à option, des travaux pratiques et un travail de recherche à réaliser dans la discipline majeure en tenant compte des différentes notions abordées dans la mineure. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

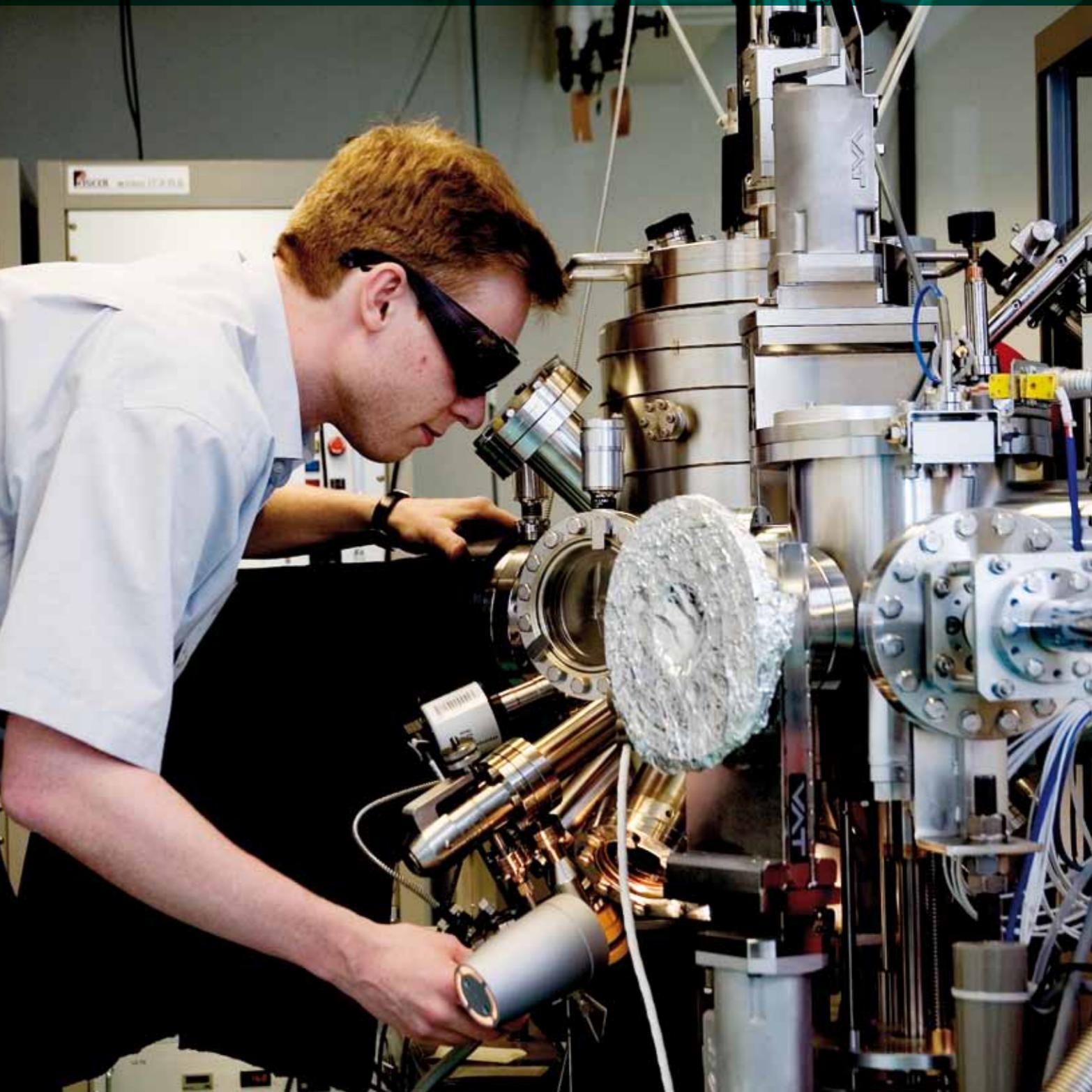
Les enseignements se déroulent en français.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en mathématiques, informatique, physique, chimie, biochimie, biologie ou en sciences de la Terre et de l'environnement ou un titre jugé équivalent. Des co-requis jusqu'à 30 crédits peuvent être exigés en fonction des combinaisons majeure – mineure envisagées.

3 semestres
(max. 6 semestres)
90 crédits

Enseignements obligatoires 60 crédits
selon la mineure choisie
Travail de recherche et mémoire 30 crédits
à l'interface des deux disciplines choisies





formation

FORMATION DE BASE

MASTER INTERDISCIPLINAIRE EN NEUROSCIENCES

LE MASTER INTERDISCIPLINAIRE EN NEUROSCIENCES est proposé conjointement par la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, la Faculté de médecine et la Faculté des sciences. Il est géré par le Centre interfacultaire de neurosciences et s'articule autour d'un savoir théorique, tout en offrant une initiation à la recherche et à la communication scientifiques. Les divers enseignements portent sur les techniques d'investigation des fonctions cérébrales, la neurobiologie et les processus cognitifs et émotionnels. Ce cursus se destine aux détenteurs d'un Bachelor en sciences, en médecine ou en psychologie souhaitant travailler dans le domaine des neurosciences, notamment en milieu hospitalier ou universitaire.

Plan d'études

Ce cursus implique la réalisation d'une recherche empirique personnelle sur une question neuroscientifique et comporte des cours dispensés sous forme de modules obligatoires et d'enseignements au choix. Les modules obligatoires s'articulent autour de trois axes:

méthodologie, analyse du signal, statistiques
bases neurobiologiques cellulaires et moléculaires
sciences cognitives et affectives

Le cursus s'effectue sur 3 semestres au minimum et 5 semestres au maximum. Sa réussite donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements sont dispensés en français et en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à ce Master requiert un Bachelor en sciences, en médecine, en psychologie ou un titre jugé équivalent.

3 semestres (max. 5 semestres) 90 crédits	Enseignements obligatoires et à option 30 crédits <ul style="list-style-type: none">Principes de neurobiologieAnalyse des données multivariéesTechniques d'investigation des fonctions cérébralesIntroduction aux neurosciences cognitives et affectivesNeurobiologie des états de vigilanceNeuropsychologie cognitive, etc. Travail de recherche 60 crédits
---	---

51

MASTER OF ADVANCED STUDIES ET DOCTORAT

MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

La Faculté des sciences dispense également des formations approfondies professionnalisantes dans divers domaines. Les étudiants peuvent ainsi acquérir des connaissances et des compétences de haut niveau en sciences. La Faculté des sciences propose trois maîtrises d'études avancées:

- Microbiologie
- Pharmacie hospitalière
- Physique

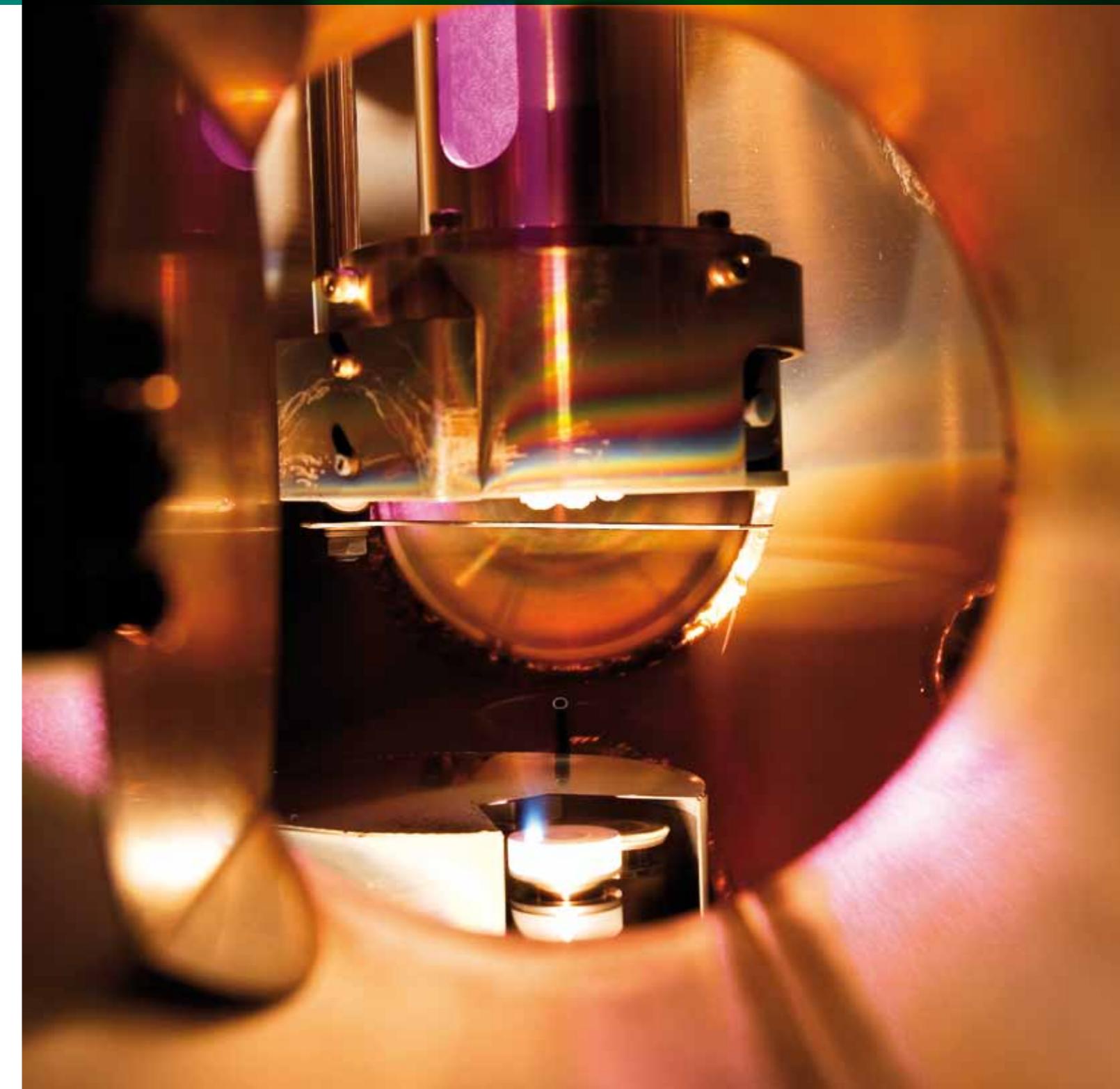
www.unige.ch/sciences/Enseignements/Formations/MAS.html

DOCTORAT

Une formation doctorale en sciences est également offerte aux étudiants souhaitant s'orienter vers la recherche. Ce cursus post-grade permet de se spécialiser dans une discipline afin de pouvoir par la suite se diriger vers différents secteurs d'activité comme la recherche en développement industriel, le travail en laboratoire ou l'enseignement académique. Dix-sept mentions sont proposées par la Faculté:

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Mathématiques• Statistique• Astronomie et astrophysique• Informatique• Bioinformatique• Physique• Cristallographie• Chimie• Biochimie• Biologie | <ul style="list-style-type: none">• Neurosciences (offert conjointement par les Universités de Genève et de Lausanne)• Archéologie préhistorique• Anthropologie• Sciences de la Terre• Sciences de l'environnement• Sciences pharmaceutiques• Interdisciplinaire• Didactique des sciences |
|--|--|

www.unige.ch/sciences/Enseignements/Formations/Doctorats.html



MOBILITÉ

Les étudiants inscrits à la Faculté des sciences ont la possibilité de passer un ou deux semestres dans une autre université au cours des études de Bachelor en sciences et/ou de Master en sciences. Les conditions de départ sont les suivantes:

> Pendant le Bachelor

Départ possible pour une université suisse ou étrangère dès l'obtention de 60 crédits. Le règlement permet d'obtenir jusqu'à 60 crédits du Bachelor à l'extérieur de la Faculté. Il appartient aux sections et à la Faculté de reconnaître et de valider les crédits obtenus durant le séjour de mobilité. Selon les sections, on conseille aux étudiants d'effectuer leur programme de mobilité plutôt en 2^e année de Bachelor, pour une durée de 2 semestres.

Pour toutes les destinations, l'étudiant doit s'assurer que les examens passés dans l'université d'accueil sont reconnus comme équivalents par la Faculté des sciences (contrat de mobilité).

> Pendant le Master

Il est possible d'acquérir au maximum 30 crédits en période d'échange. Il est également possible d'effectuer un travail de recherche *extra-muros* sous la direction d'un enseignant de la Faculté ou de réaliser un stage dans un laboratoire de pointe extérieur à l'Université pour compléter un travail de Master.

EXEMPLES DE DESTINATIONS POSSIBLES

En Suisse: Saint-Gall, Berne, Zurich

En Europe: Aarhus (Danemark),
Barcelone (Espagne), Rethymnon (Grèce)

Dans le monde: Sydney (Australie),
Montréal (Canada), Northampton (Etats-Unis),
Tokyo (Japon)

ACCORDS DE COLLABORATION

Voir le site des Relations internationales:
www.unige.ch/international

Et celui de la Faculté des sciences:
[www.unige.ch/sciences/Enseignements/
Mobilite.html](http://www.unige.ch/sciences/Enseignements/Mobilite.html)

BIBLIOTHÈQUES

Inaugurée fin octobre 2010, la nouvelle bibliothèque de Sciences II – Bibliothèque Ernst et Lucie Schmidheiny – regroupe plusieurs bibliothèques dont celles de biologie, de chimie, des sciences pharmaceutiques ou encore de physique. Elle offre un véritable espace d'accueil, plus de places de travail, de consultation et de lecture ainsi que des cabines de travail pour étudiants et chercheurs, et une salle de formation informatique. Elle possède également d'autres lieux de consultation consacrés aux sciences de la Terre, à l'anthropologie et à l'écologie, ainsi que des sites dédiés à l'informatique et aux mathématiques. La Faculté offre également la possibilité aux étudiants passionnés par l'astronomie d'accéder aux différents ouvrages scientifiques se trouvant à l'Observatoire de Sauverny. Ces bibliothèques sont d'une grande richesse puisqu'elles recèlent à elles seules près de 250 000 volumes d'ouvrages, 23 000 diapositives, 1640 titres périodiques, des livres anciens, des microcopies ainsi qu'un grand nombre d'archives historiques. Les étudiants ont également accès à de nombreuses ressources électroniques dont le catalogue genevois (RERO) qui contient près de 5 millions de références.

www.unige.ch/biblio/sciences/home.html

ASSOCIATIONS D'ÉTUDIANTS

Il existe plusieurs associations d'étudiants au sein de la Faculté des sciences. Elles s'emploient à soutenir les étudiants dans leurs démarches, à défendre leurs droits et à représenter les intérêts des universitaires dans les différentes commissions officielles. Ces associations apolitiques, à but non lucratif, ont également pour fonction de créer une ambiance agréable et conviviale au sein des diverses sections. Elles organisent pour cela des soirées, des sorties, des repas ou encore des projections de film.

www.asso-etud.unige.ch/sciences.html

- Association des étudiants en sciences
- Mouvement des étudiants de l'Institut des sciences de l'environnement (MELISE)
- Association des étudiants en biologie (AEB)
- Association des étudiants en informatique (AEI)
- Association des étudiants en chimie et en biochimie (AECB)
- Association des étudiants en mathématiques (AEM)
- Association des étudiants en sciences pharmaceutiques (AESP)
- Association des étudiants en sciences de la Terre (AEST)
- Association des étudiants en physique (AEP)

DÉBOUCHÉS

DIPLÔMÉS EN SCIENCES

Profession exercée 5 ans
après la fin des études



- Métiers de la santé, de la culture ou de l'enseignement, ou chercheurs (37%, Genève: 50%)
- Métiers techniques et informatiques (17%)
- Métiers commerciaux et des communications (5%)
- Métiers du management, de l'administration, de la banque et des assurances (17%)
- Autres (24%)



ADRESSES

Faculté des sciences Sciences III
30 quai Ernest-Ansermet
1211 Genève 4

Secrétariat des étudiants Bureau 0003
Réception: tous les jours de 9h30 à 12h et mardi, jeudi de 14h à 16h
T. +41 (0)22 379 66 61/62/63
secretariat-etudiants-sciences@unige.ch

Conseiller aux études Bureau 0001
M. Xavier Chillier
Réception: le lundi de 17h à 18h et le mardi de 10h à 12h ou sur rendez-vous
T. +41 (0)22 379 67 15
conseiller-etudes-sciences@unige.ch

Site Internet www.unige.ch/sciences

**Questions relatives
aux conditions d'admission** Espace administratif des étudiant-e-s | Uni Dufour
Joao Pedro Carvalho Lopes
T. +41 (0)22 379 76 94
Fax: +41 (0)22 379 79 34
Pedro.Carvalho@unige.ch

Faculté de médecine



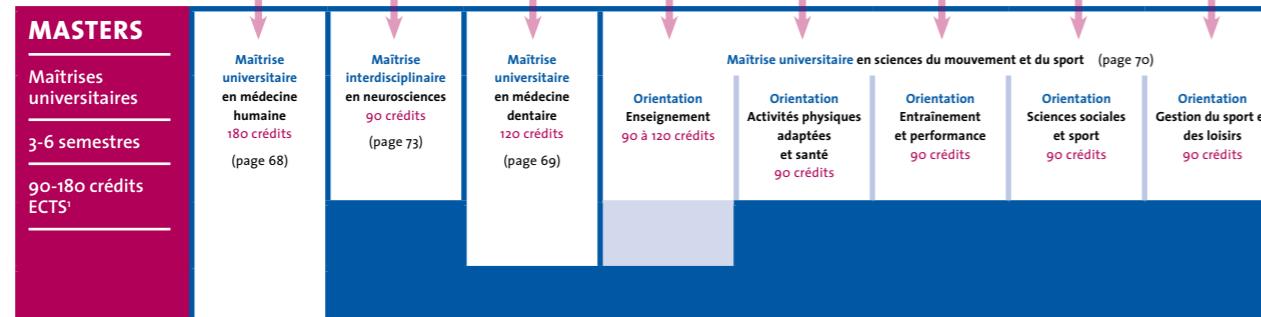
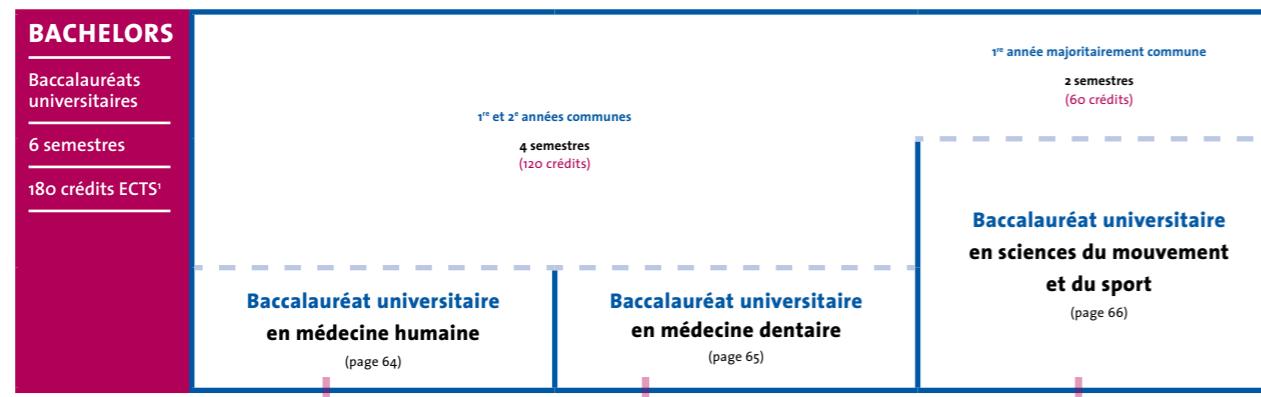
DE L'ADN AU LIT DU PATIENT

Soucieuse de s'adapter en permanence à l'évolution des connaissances biomédicales et aux mutations de la société, la Faculté de médecine de l'Université de Genève fait figure de pionnière en matière de formation. Elle a la particularité d'intégrer l'unique Ecole de médecine dentaire de Suisse romande. Sa mission d'éducation, incarnée par le décanat et le corps enseignant, soutenue par les structures remarquables que sont le CMU, l'UDREM et la bibliothèque, repose sur un curriculum académique varié dans lequel l'innovation induit la motivation. Font également partie de cette quête d'excellence le niveau des programmes de recherche, un bon équilibre entre les sciences fondamentales et cliniques, le développement des compétences, l'éthique et le professionnalisme médical. Par ailleurs, la qualité de la collaboration entre la Faculté et les Hôpitaux Universitaires de Genève génère le dynamisme qui permettra aux futurs médecins de prendre en compte les besoins en santé publique et communautaire, par exemple en médecine de premier recours, devenue un enjeu sociétal majeur. Dans d'autres domaines prioritaires - neurosciences, transplantation et cellules souches, relation hôtes-pathogènes-immunité, maladies chroniques, imagerie et sciences de l'information ou encore médecine humanitaire - l'approche «translationnelle» propose des réponses qui permettront de mieux faire face aux enjeux de notre époque.

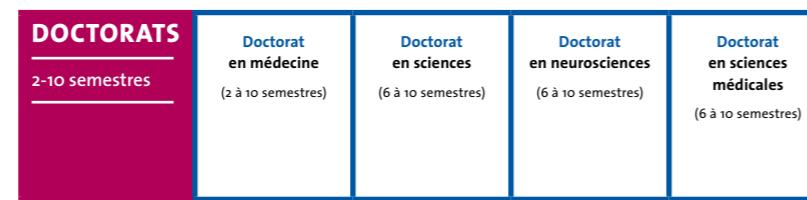
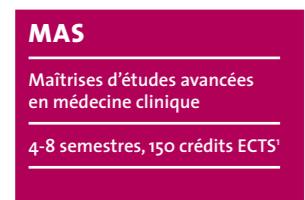
Trois bonnes raisons d'étudier la médecine à l'UNIGE

- Une expérience sans équivalent en matière d'**apprentissage par problèmes**
- La possibilité d'intégrer la seule **Ecole de médecine dentaire romande**
- Une filière en médecine humaine qui fut la première de Suisse à être **accréditée par la World Federation of Medical Education**

FORMATION DE BASE



FORMATION APPROFONDIE



LES ÉTUDES EN MÉDECINE

La Faculté de médecine propose un programme d'études garantissant une adaptation constante du contenu de son enseignement à l'expansion des connaissances biomédicales et aux mutations de la société. Des méthodes d'apprentissage actif, centrées sur l'étudiant, lui permettent de développer ses capacités d'auto-évaluation et d'auto-apprentissage:

- **Apprentissage par problèmes (APP):** ce format d'apprentissage utilisé durant le baccalauréat s'effectue en groupe de 8 à 10 étudiants sous la conduite d'un tuteur. Il s'appuie sur l'analyse de la présentation d'une série de maladies et vise à acquérir les connaissances de base requises pour comprendre le fonctionnement normal et pathologique de l'organisme.
- **Apprentissage par résolution de problème (ARP):** ce format d'apprentissage est une adaptation de l'APP utilisée durant la maîtrise. Son objectif est de permettre aux étudiants de s'entraîner à résoudre un problème clinique, du diagnostic à la prise en charge du patient.
- **Patient simulé ou standardisé (PS):** ce format d'apprentissage implique la participation d'une personne en bonne santé entraînée à reproduire de la façon la plus réaliste possible l'histoire, les signes cliniques et les réactions émotionnelles d'un patient. Son objectif est de permettre aux étudiants d'acquérir certains gestes hospitaliers avant la rencontre avec de vrais patients. Ce format est également utilisé pour l'évaluation tout au long du cursus.
- **Patient instructeur (PI):** ce format d'apprentissage implique la participation d'une personne souffrant d'une maladie chronique et entraînée à guider l'étudiant et à lui donner un retour précis lors de la mise en situation.

A l'issue de la formation de base, la grande majorité des médecins diplômés suivent une formation postgrade validée par un titre de spécialiste nommé titre FMH. Cette formation est gérée par la Fédération des médecins suisses (FMH). La Faculté de médecine de l'UNIGE offre cependant diverses formations postgrades de qualité. Elle propose la possibilité aux médecins, mais aussi aux biologistes ou à d'autres scientifiques d'effectuer divers doctorats et maîtrises d'études avancées (MAS) en médecine clinique.



¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN MÉDECINE HUMAINE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN MÉDECINE HUMAINE permet d'acquérir des notions de biologie moléculaire et cellulaire, de physique et de chimie, ainsi que de physiologie. Des enseignements d'anatomie sont également inscrits au programme. Durant ce cursus, les étudiants sont amenés à se familiariser, de manière progressive, avec les systèmes qui régissent le corps humain et leur fonctionnement. A cette formation théorique s'ajoute une formation d'acquisition pratique (compétences cliniques) et d'ouverture auprès de la communauté (dimensions communautaires).

Plan d'études

Le programme de baccalauréat universitaire en médecine s'organise autour de 6 modules d'enseignement (modules A, B, 1, 2, 3, 4). La réussite des modules A et B donne accès à la deuxième année. L'étudiant dispose ainsi de 6 semestres pour effectuer les 6 modules thématiques. Ce délai peut néanmoins être prolongé jusqu'à 10 semestres. Chaque module est composé d'unités consacrées à des thèmes généraux. L'obtention du diplôme donne droit, à l'issue de la troisième année, à 180 crédits et permet d'intégrer le programme de maîtrise.

Suite aux directives de la Déclaration de Bologne, le programme du baccalauréat propose également des activités à options, incluant les sciences humaines comme la philosophie et la littérature, ainsi que des approches de santé internationale et des droits de l'homme.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est indispensable pour la lecture de la littérature scientifique.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e année 60 crédits Module A et module B <ul style="list-style-type: none"> De la molécule à la cellule De la cellule aux organes Des organes aux grands systèmes Intégration, etc. Enseignements 2^e année 60 crédits Module 1 et module 2 <ul style="list-style-type: none"> Croissance et vieillissement cellulaires Nutrition, digestion et métabolisme Reproduction Cœur et circulation Excrétion et homéostasie, etc. Enseignements 3^e année 60 crédits Module 3 et module 4 <ul style="list-style-type: none"> Introduction au système nerveux Perception, émotions et comportement Os et articulations Défenses et immunité Infections, etc.
---	--

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN MÉDECINE DENTAIRE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN MÉDECINE DENTAIRE est partagé en deux parties. Durant les deux premières années, le cursus est commun à celui de la filière de médecine humaine. Il est composé de cours de biologie moléculaire et cellulaire, de physique et de chimie ainsi que de physiologie. Ces études portent sur les compétences cliniques et les procédures pratiques en médecine dentaire. Dès la troisième année, l'accent est mis sur le contact avec les patients, avec l'apprentissage de la médecine ambulatoire. Ce diplôme ne permet pas, à lui seul, de pratiquer la médecine dentaire, mais il donne accès à la maîtrise universitaire.

Plan d'études

Le programme de baccalauréat universitaire en médecine dentaire s'étend sur 6 semestres. Il implique la réussite des modules A et B et des modules 1 et 2. Les enseignements combinent cours théoriques sous forme d'apprentissage par problèmes (APP) et préparation à l'activité clinique.

Le cursus nécessitant de bonnes connaissances scientifiques, il est conseillé d'avoir suivi un cursus gymnasial incluant une «option science». Les deux derniers semestres sont consacrés à une introduction à la médecine dentaire et à une préparation au travail clinique. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits et permet d'accéder à la maîtrise.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est indispensable.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e année 60 crédits Module A et module B <ul style="list-style-type: none"> De la molécule à la cellule De la cellule aux organes Des organes aux grands systèmes Intégration, etc. Enseignements 2^e année 60 crédits Module 1 et module 2 <ul style="list-style-type: none"> Croissance et vieillissement cellulaires Nutrition, digestion et métabolisme Reproduction Cœur et circulation Excrétion et homéostasie, etc. Enseignements 3^e année 60 crédits Module 3 et module 4 <ul style="list-style-type: none"> Morphologie dentaire Physiologie de l'organe pulpo-dentinaire Introduction à la cariologie et l'endodontie Clinique médicale Clinique médico-dentaire, etc.
---	---

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DU MOUVEMENT ET DU SPORT

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DU MOUVEMENT ET DU SPORT est proposé par l'Institut des sciences du mouvement et de la médecine du sport. Cette formation a pour but de former des professionnels dans le domaine des sciences de la vie et du mouvement humain. Elle permet d'aborder différents sujets comme l'histoire du sport, la nutrition, la traumatologie ou encore les stratégies de promotion de la santé. La première année du cursus constitue un tronc majoritairement commun avec la première année de médecine et les deux suivantes se partagent entre des enseignements spécifiques en sciences du mouvement et du sport et des enseignements d'une deuxième branche. Cette dernière est à choisir parmi certaines disciplines de lettres, de sciences ou de sciences économiques et sociales. C'est une formation variée qui allie des connaissances théoriques scientifiques à une pratique sportive et qui offre la possibilité d'effectuer une immersion professionnelle en milieu universitaire, clinique, ainsi que dans le domaine de la rééducation.

Plan d'études

L'accès à cette formation est soumis à un examen d'admission basé sur les compétences physiques et sportives du candidat. Le baccalauréat se déroule sur une durée de 6 semestres, mais il est possible de la prolonger jusqu'à 12 semestres. Les cours se composent d'enseignements obligatoires scientifiques, de travaux pratiques, d'activités physiques et sportives et d'enseignements didactiques. Il est recommandé d'avoir un cursus gymnasial incluant une «option science». L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits. L'étudiant doit acquérir au minimum 50 crédits lors des deux premiers semestres.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est fortement recommandée.

6 semestres (max. 12 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e année 60 crédits <ul style="list-style-type: none"> • De la molécule à la cellule • De la cellule aux organes • Des organes aux grands systèmes • Intégration • Pédagogie • Psychologie • Athlétisme, etc. Enseignements 2^e année 60 crédits <ul style="list-style-type: none"> • Physiologie de l'exercice • Promotion de la santé • Volley-ball • Natation • Agrès • Enseignements dans la 2^e branche, etc. Enseignements 3^e année 60 crédits <ul style="list-style-type: none"> • Premiers soins et traumatologie • Développement et apprentissages moteurs • Enseignements dans la 2^e branche, etc.
---	--



MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN MÉDECINE HUMAINE

Plan d'études

La maîtrise universitaire de médecine humaine se déroule sur 6 semestres et peut être prolongée au maximum sur 10 semestres. Les 4 premiers semestres sont consacrés à l'apprentissage pratique et les deux derniers semestres constituent une année de stages.

Les étudiants choisissent les stages qu'ils doivent effectuer pendant une durée de 10 mois. L'obtention de la maîtrise inclut un mémoire de Master et donne droit à 180 crédits.

Dans le cadre des directives de Bologne, ce mémoire de Master, équivalent à 15 crédits, peut être basé par exemple sur un projet de recherche ou une étude de cas dans des domaines comme la médecine fondamentale, la médecine clinique, la santé publique, ou tout autre domaine pertinent.

L'étudiant devra ainsi démontrer ses capacités d'analyse critique et de communication.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est indispensable pour la lecture de la littérature scientifique.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire en médecine humaine et la nationalité suisse ou européenne.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN MÉDECINE HUMAINE se déroule en grande partie en milieu hospitalier, au sein des Hôpitaux universitaires de Genève (HUG). Les enseignements théoriques et pratiques sont intégrés dans des modules d'apprentissage en milieu clinique (AMC). Ils sont consacrés à la démarche clinique, à l'acquisition et à l'application des connaissances dans diverses disciplines telles que la médecine interne et de premier recours, la pédiatrie, la chirurgie, la psychiatrie ou la gynécologie-obstétrique. Certaines disciplines sont acquises de façon transversale au long du curriculum, par exemple la radiologie, la pathologie, la pharmacologie clinique ou la médecine légale et l'éthique. La 3^e année de Master constitue une année d'études pratiques au cours de laquelle les étudiants suivent des stages afin de renforcer leurs connaissances et leur expérience.

Suite à la nouvelle loi sur les professions de la santé (LpMed), les examens sont facultaires à l'exception de ceux ayant lieu en fin de 3^e année de Master qui sont fédéraux et communs à toutes les facultés de médecine suisses (Examen Fédéral de Médecine Humaine - EFMH).

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e et 2^e année ... 120 crédits Introduction à la démarche clinique Apprentissage en milieu clinique (AMC) Médecine interne; pédiatrie; chirurgie; gynécologie et obstétrique; psychiatrie; médecine communautaire et de premier recours; oto-rhino-laryngologie; ophtalmologie; neurologie, neurochirurgie; dermatologie; urgences et médecine intensive; disciplines transversales; mémoire de master
	Enseignements 3^e année 60 crédits <ul style="list-style-type: none"> • Stages au choix (médecine interne, chirurgie, pédiatrie, etc.) • Examen fédéral de médecine humaine (EFMH)

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN MÉDECINE DENTAIRE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN MÉDECINE DENTAIRE propose une formation approfondie dans les domaines suivants: médecine dentaire préventive, stomatologie, chirurgie orale, radiologie dento-maxillo-faciale, cariologie, endodontie, pédodontie, orthodontie, physiopathologie buccale et parodontie, prothèse conjointe, occlusodontie, myoarthropathies, biomatériaux dentaires, gérodontologie et prothèse adjointe. Cette formation permet d'accéder au Diplôme fédéral de médecin-dentiste.

Plan d'études

La maîtrise universitaire en médecine dentaire se déroule sur 4 semestres. Les enseignements s'organisent autour de cours théoriques, cliniques et de travaux pratiques. L'activité clinique occupe la moitié du temps de formation, les étudiants dispensent des soins sous la surveillance de cliniciens. L'obtention de la maîtrise donne droit à 120 crédits et permet ensuite d'effectuer une spécialisation.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est indispensable pour la lecture de la littérature scientifique.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire en médecine dentaire ou un titre jugé équivalent.

4 semestres (max. 8 semestres) 120 crédits	Enseignements 1^e et 2^e année ... 120 crédits Apprentissage en milieu clinique (AMC) Enseignement théorique en: médecine dentaire préventive; stomatologie; chirurgie orale; radiologie dentaire et maxillo-faciale; cariologie; endodontie; pédodontie; orthodontie; parodontie; prothèse conjointe; occlusodontie; prothèse adjointe; gérodontologie; biomatériaux dentaires
--	---

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DU MOUVEMENT ET DU SPORT

LA MAÎTRISE EN SCIENCES DU MOUVEMENT ET DU SPORT constitue la deuxième partie du cursus de base. Elle se compose de cinq orientations. Cette formation permet à chaque étudiant d'approfondir ses connaissances dans des domaines comme la médecine et les sciences humaines appliquées au sport. Elle vise également à donner une meilleure compréhension des mécanismes physiologiques régissant le corps lors de l'effort physique. A noter que l'orientation «enseignement» requiert l'étude d'une deuxième compétence en lettres, sciences ou sciences économiques et sociales. Au choix: le français, l'anglais, les mathématiques, la physique, etc. L'étudiant doit, en effet, suivre les enseignements relatifs à une autre branche, afin de pouvoir dispenser deux disciplines au niveau de l'enseignement secondaire.

Plan d'études

Le programme de maîtrise en sciences du mouvement et du sport se compose de cours scientifiques et de cours à contenus pratiques axés sur diverses activités sportives. Il donne droit à 90 crédits et la durée des études est de 3 ou 4 semestres. Seule l'orientation «enseignement» peut aller jusqu'à 120 crédits, si la deuxième compétence choisie est la physique.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est fortement recommandée.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire en sciences du mouvement et du sport ou un titre jugé équivalent.

ORIENTATIONS AU CHOIX

- Enseignement
- Activités physiques adaptées et santé¹
- Entraînement et performance²
- Sciences sociales et sport¹
- Gestion du sport et des loisirs¹

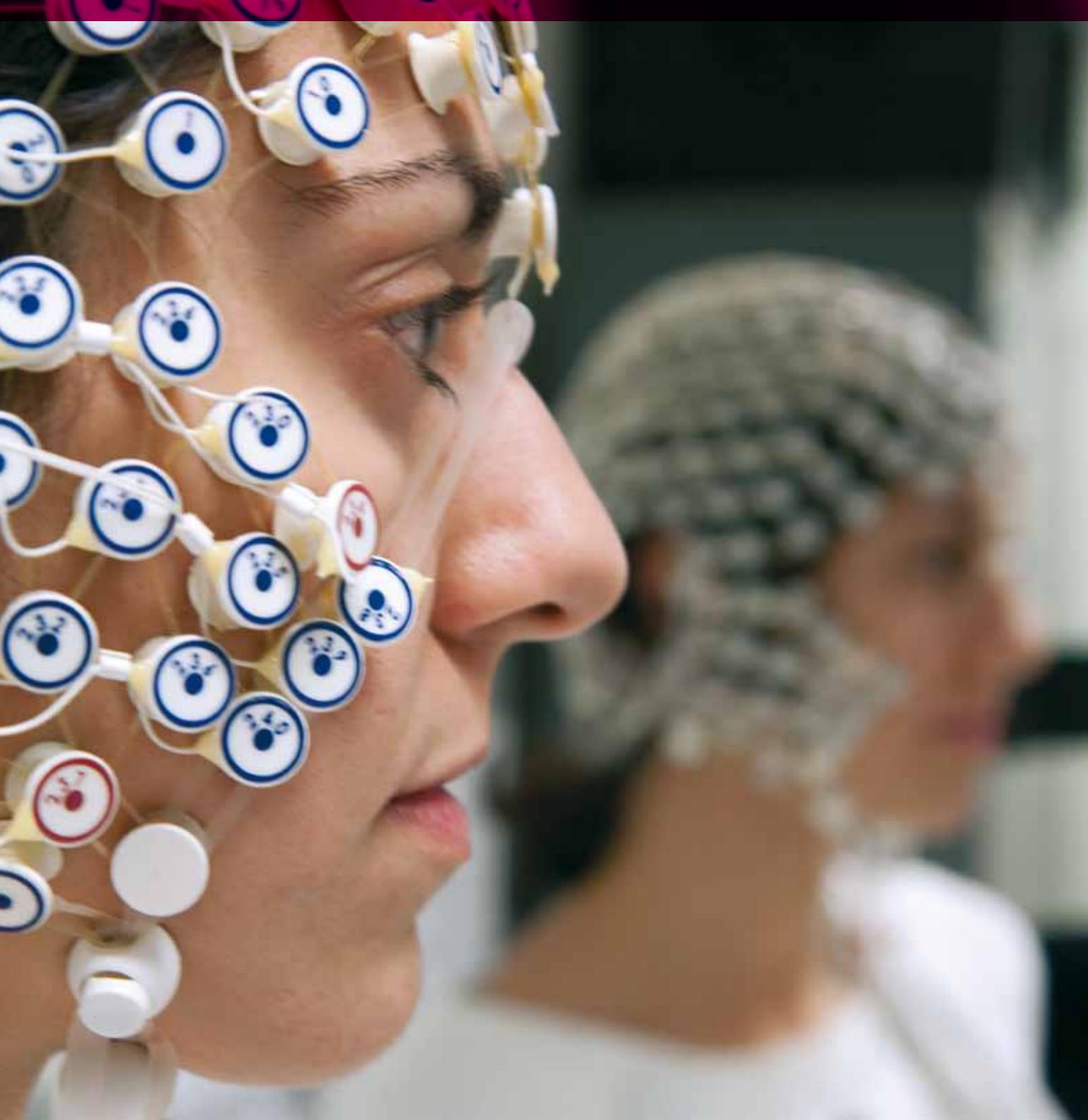
3 ou 4 semestres (max. 5 ou 6 semestres) 90 à 120 crédits³	Enseignements spécifiques selon l'orientation 45 ou 60 crédits³
	Deuxième compétence (pour l'orientation «enseignement») 30 à 60 crédits³
	A choisir parmi les disciplines enseignables au niveau des écoles secondaires
	Rédaction d'un mémoire 15 ou 30 crédits³

¹ Les orientations «sciences sociales et sport», «activités physiques adaptées et santé» et «gestion du sport et des loisirs» sont proposées par l'Université de Lausanne en collaboration avec l'Université de Genève.

² L'orientation «entraînement et performance» est proposée par l'Université de Genève en collaboration avec l'Université de Lausanne.

³ Selon l'orientation choisie.





MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN NEUROSCIENCES

Plan d'études

Ce cursus implique la réalisation d'une recherche empirique personnelle sur une question neuroscientifique et comporte des cours dispensés sous forme de modules obligatoires et d'enseignements au choix. Les modules obligatoires s'articulent autour de trois axes:

méthodologie, analyse du signal, statistiques
bases neurobiologiques cellulaires
et moléculaires
sciences cognitives et affectives

Le cursus s'effectue sur 3 semestres au minimum et 5 semestres au maximum.
Sa réussite donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français et en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en médecine, en sciences, en psychologie ou un titre jugé équivalent.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN NEUROSCIENCES est proposée conjointement par la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, la Faculté de médecine et la Faculté des sciences. Elle est gérée par le Centre interfacultaire de neurosciences et s'articule autour d'un savoir théorique, tout en offrant une initiation à la recherche et à la communication scientifiques. Les divers enseignements portent sur les techniques d'investigation des fonctions cérébrales, la neurobiologie et les processus cognitifs et émotionnels. Ce cursus se destine aux détenteurs d'un baccalauréat universitaire en médecine, en sciences ou en psychologie souhaitant travailler dans le domaine des neurosciences, notamment en milieu hospitalier ou universitaire.

3 semestres (max. 5 semestres) 90 crédits	Enseignements obligatoires et à option 30 crédits <ul style="list-style-type: none">• Principes de neurobiologie• Analyse des données multivariées• Techniques d'investigation des fonctions cérébrales• Introduction aux neurosciences cognitives et affectives• Neurobiologie des états de vigilance• Neuropsychologie cognitive, etc. Travail de recherche 60 crédits
---	--

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES ET DOCTORAT

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES (MAS)

La maîtrise d'études avancées (MAS) en médecine clinique est un diplôme à orientation professionnalisaante. Il couvre les deux dernières années de la durée de spécialisation, ce qui signifie que, selon la spécialité, les prérequis de formation postgrade pour être admis au programme sont différents, la formation complète étant d'au moins 5 ans.

La maîtrise comprend deux ans d'immersion clinique dans un service des Hôpitaux universitaires de Genève, où le médecin accomplit les tâches journalières cliniques en tant que médecin interne. Il suit les formations théoriques structurées spécifiques à chaque spécialité. Pour son travail de fin d'études, il accomplit ou participe à un travail de recherche.

Les enseignements sont donnés en français. Occasionnellement, les séminaires sont en anglais, une bonne connaissance de cette langue est donc souhaitable.

La Faculté de médecine propose des MAS dans les spécialisations suivantes:

- Allergologie, immunologie et immunologie de transplantation
- Angiologie
- Cardiologie
- Chirurgie orthopédique et traumatologie de l'appareil moteur
- Chirurgie viscérale
- Dermatologie et vénérologie
- Endocrinologie et diabétologie
- Infectiologie et contrôle et prévention de l'infection
- Informatique médicale (cf. ci-contre)
- Neurochirurgie
- Oncologie médicale
- Oto-rhino-laryngologie
- Oto-rhino-laryngologie et chirurgie tête et cou
- Psychiatrie et psychothérapie
- Psychiatrie et psychothérapie de la personne âgée
- Psychiatrie et psychothérapie de l'enfant et de l'adolescent
- Radiologie
- Urologie

www.unige.ch/médecine/enseignement/formationPostgrade.html

Le MAS en informatique médicale est un diplôme à orientation professionnalisaante. Il s'adresse aux médecins en formation postgrade et sa durée est de 4 semestres. Il vise à acquérir les outils nécessaires à la compréhension des aspects médicaux, informatiques, techniques, organisationnels, éthiques et juridiques liés à la mise en œuvre des technologies de l'information et de la communication dans la pratique et la recherche médicale.

DOCTORAT

Il est également possible de suivre une formation doctorale en médecine, en neurosciences, en sciences médicales et en sciences, pour les étudiants souhaitant s'orienter vers des domaines comme la recherche ou l'enseignement académique universitaire.



MOBILITÉ

Les étudiants inscrits en Faculté de médecine ont la possibilité d'effectuer des formations à l'étranger. Les conditions sont les suivantes:

> Pendant le baccalauréat universitaire en médecine humaine

La mobilité en Faculté de médecine possède un côté atypique puisque les étudiants de 3^e année ont la possibilité d'effectuer, dans le cadre de l'unité d'enseignement «Immersion en communauté», un projet communautaire dans un pays en voie de développement. Ce dernier se fait en accord avec les responsables du programme et la durée du séjour est de 6 semaines.

> Pendant la maîtrise universitaire en médecine humaine

Durant la 1^{re} et 2^e année de Master, les étudiants ont la possibilité d'acquérir une partie de leur formation clinique à l'étranger. Durant la 3^e année de Master, les étudiants peuvent entre autre effectuer des stages à orientation clinique dans des structures hospitalières à l'étranger (au maximum 5 mois). Le programme Erasmus permet également aux étudiants de réaliser un stage de 3 mois dans une université. La Faculté de médecine, quant à elle, propose deux mois de stage de médecine tropicale et santé internationale, notamment au Cameroun et au Népal.

> Pendant la maîtrise universitaire en neurosciences

Les étudiants ont la possibilité de prendre des cours à option et d'effectuer leur travail de recherche dans d'autres universités en accord avec les responsables de programme.

> Pendant le baccalauréat et la maîtrise universitaires en sciences du mouvement et du sport

Les étudiants ont la possibilité d'acquérir 30 crédits en sciences du mouvement et du sport dans une autre haute école reconnue.

EXEMPLES DE DESTINATIONS

En Europe: Padoue, Turin (Italie), Gand, Louvain-la-Neuve (Belgique), Bordeaux (France), Séville (Espagne), Lisbonne (Portugal)

ACCORDS DE COLLABORATION

Voir le site des Relations internationales:
www.unige.ch/international

BIBLIOTHÈQUE

Située dans le bâtiment A du CMU, la bibliothèque est pour les étudiants un espace privilégié qui favorise l'étude et l'acquisition des connaissances. Spécialisées dans les domaines d'enseignement et de recherche de la Faculté, ses ressources documentaires, dont les ouvrages de référence recommandés par les enseignants, des e-books, des bases de données médicales ou encore une collection de 3'000 périodiques scientifiques électroniques sont disponibles en libre accès. Le prêt des documents se fait sur simple présentation de la carte d'étudiant. Parmi les différents services offerts par la bibliothèque, son équipe assiste les étudiants dans leurs recherches documentaires tout au long de leurs années d'étude et tout particulièrement au moment de la rédaction des travaux durant le baccalauréat ou la maîtrise universitaire. Les étudiants ont également à leur disposition des équipements (PCs, scanners, imprimantes, wi-fi) pour l'utilisation desquels les moniteurs informatiques sont prêts à les aider. Toutes les informations utiles, dont les horaires, figurent sur le site de la bibliothèque:

www.unige.ch/medecine/bibliotheque

ASSOCIATIONS D'ÉTUDIANTS

L'AEMG (Association des étudiants en médecine de Genève) est une structure corporative qui s'emploie à protéger les intérêts des étudiants en médecine, tant dans leur formation que dans leur profession. Elle contribue à favoriser les échanges internationaux au sein de la Faculté de médecine et développe également des actions dans le domaine de la santé publique et de la médecine humanitaire.

<http://aemg.unige.ch>

L'AESMS (Association des étudiants en sciences du mouvement et du sport) défend les intérêts des étudiants en sciences du mouvement et du sport (SMS). Elle sert également de plateforme d'échange entre les étudiants en SMS de la Faculté de médecine et les étudiants d'autres facultés.

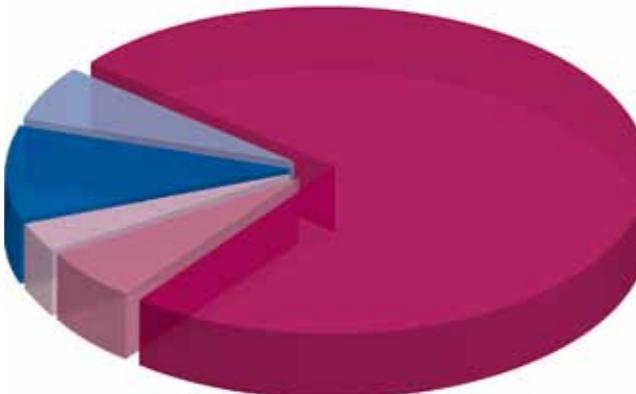
Contacter le secrétariat de l'Institut des sciences du mouvement et de la médecine du sport:
ismms-medecine@unige.ch

DÉBOUCHÉS

DIPLOMÉS EN MÉDECINE

Secteurs d'activité 5 ans
après la fin des études

- Secteurs de la santé et du social (74%)
- Administration publique, défense et assurances sociales (10%)
- Education et enseignement (6%)
- Production d'autres services publics ou personnels (6%)
- Autres (3%)

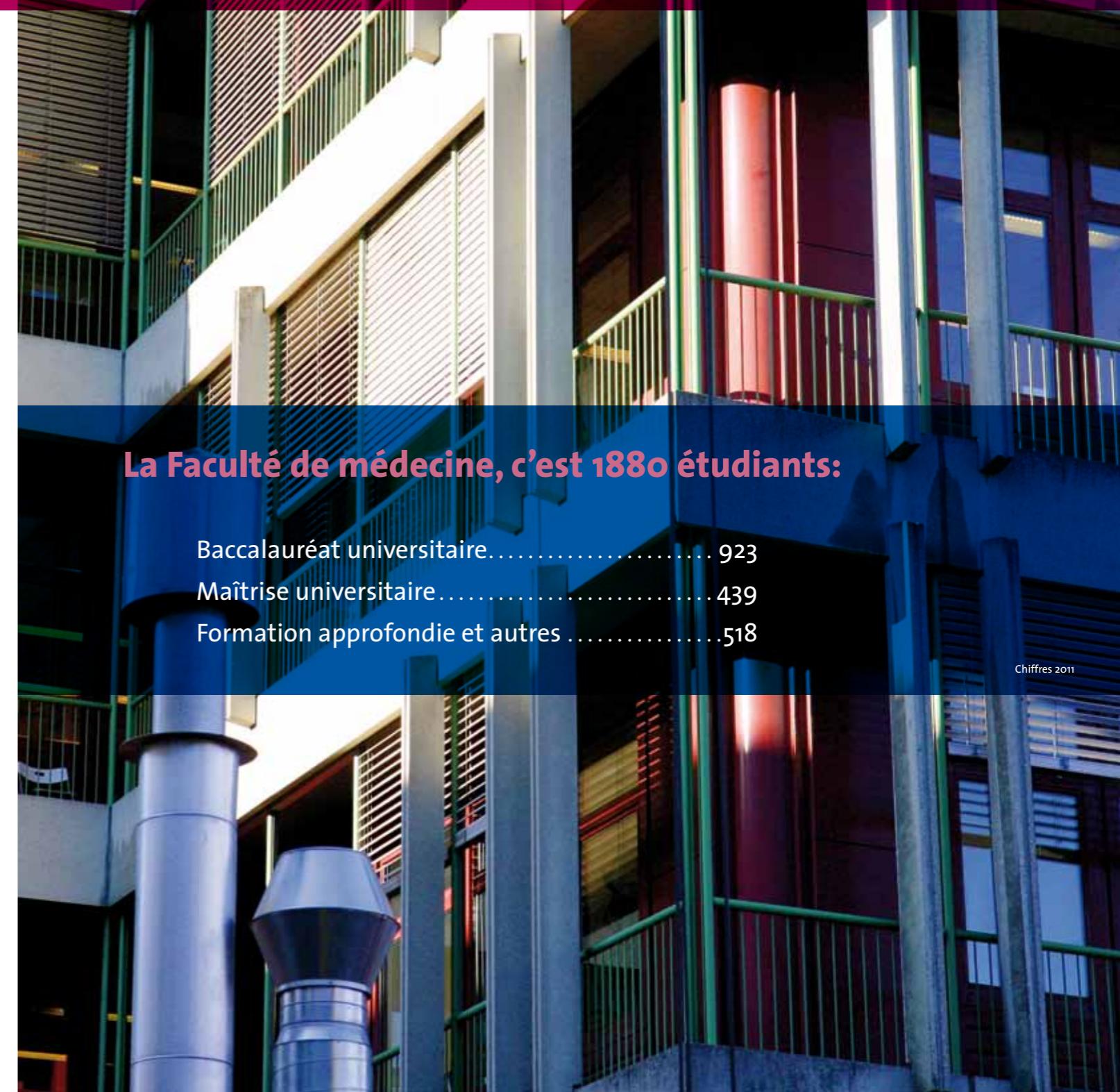
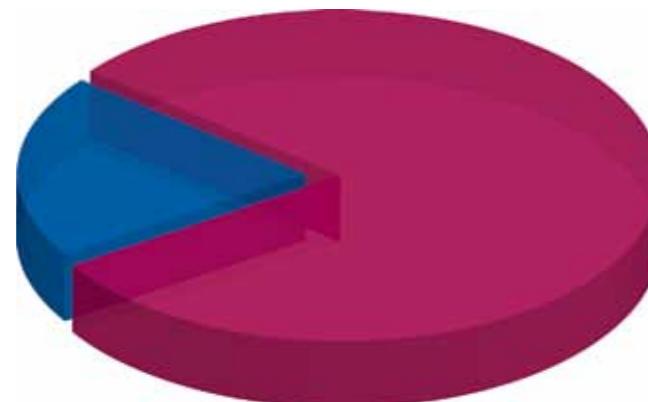


Source: Données OFS

DIPLOMÉS EN SCIENCES DU MOUVEMENT ET DU SPORT

Estimation. Les premières maîtrises en sciences du mouvement et du sport ont été délivrées en 2010

- Enseignement (80%)
- Autres orientations (20%)



ADRESSES

FACULTÉ DE MÉDECINE

Centre médical universitaire (CMU)
1 rue Michel-Servet
CH-1211 Genève 4

SECTION DE MÉDECINE HUMAINE

Secrétariat des étudiants
4^e étage du CMU

M^{me} Stéphanie Bagnoud
T. +41 (0)22 379 50 15
Stephanie.Bagnoud@unige.ch

M^{me} Martine Pernod
T. +41 (0)22 379 50 13
Martine.Pernod@unige.ch

M^{me} Ariane Favre
T. +41 (0)22 379 50 12
Ariane.Favre@unige.ch

Conseillers aux études
M^{me} Martine Collart-Burkhardt (Bachelor)
T. +41 (0)22 379 50 15
Martine.Collart@unige.ch

M. Stéphane Hausmann (Bachelor)
T. +41 (0)22 379 50 14
Stephane.Hausmann@unige.ch

M. Jean-François Balavoine (Master - 1^e et 2^e année)
T. +41 (0)22 379 50 13
Jean-Francois.Balavoine@unige.ch

M. Philippe de Moerloose (Master - 3^e année)
T. +41 (0)22 379 50 12
Philippe.DeMoerloose@unige.ch

Site Internet

www.unige.ch/medecine/enseignement

SECTION DE MÉDECINE DENTAIRE

19 rue Barthélémy-Menn
CH-1205 Genève

Secrétariat des étudiants

T. +41 (0)22 379 40 90

Conseiller aux études

M. Jean-Pierre Bernard
T. +41 (0)22 379 40 28
Jean-Pierre.Bernard@unige.ch

INSTITUT DES SCIENCES DU MOUVEMENT

ET DE LA MÉDECINE DU SPORT
10 rue du Conseil-Général
CH-1205 Genève

Secrétariat des étudiants

T. +41 (0)22 379 00 27
ismms-medecine@unige.ch

Conseillers aux études

M^{me} Roberta Antonini-Philippe (Bachelor)
T. +41 (0)22 379 00 26
Roberta.AntoniniPhilippe@unige.ch

M. Bengt Kayser (Master entraînement et performance)
T. +41 (0)22 379 00 28
Bengt.Kayser@unige.ch

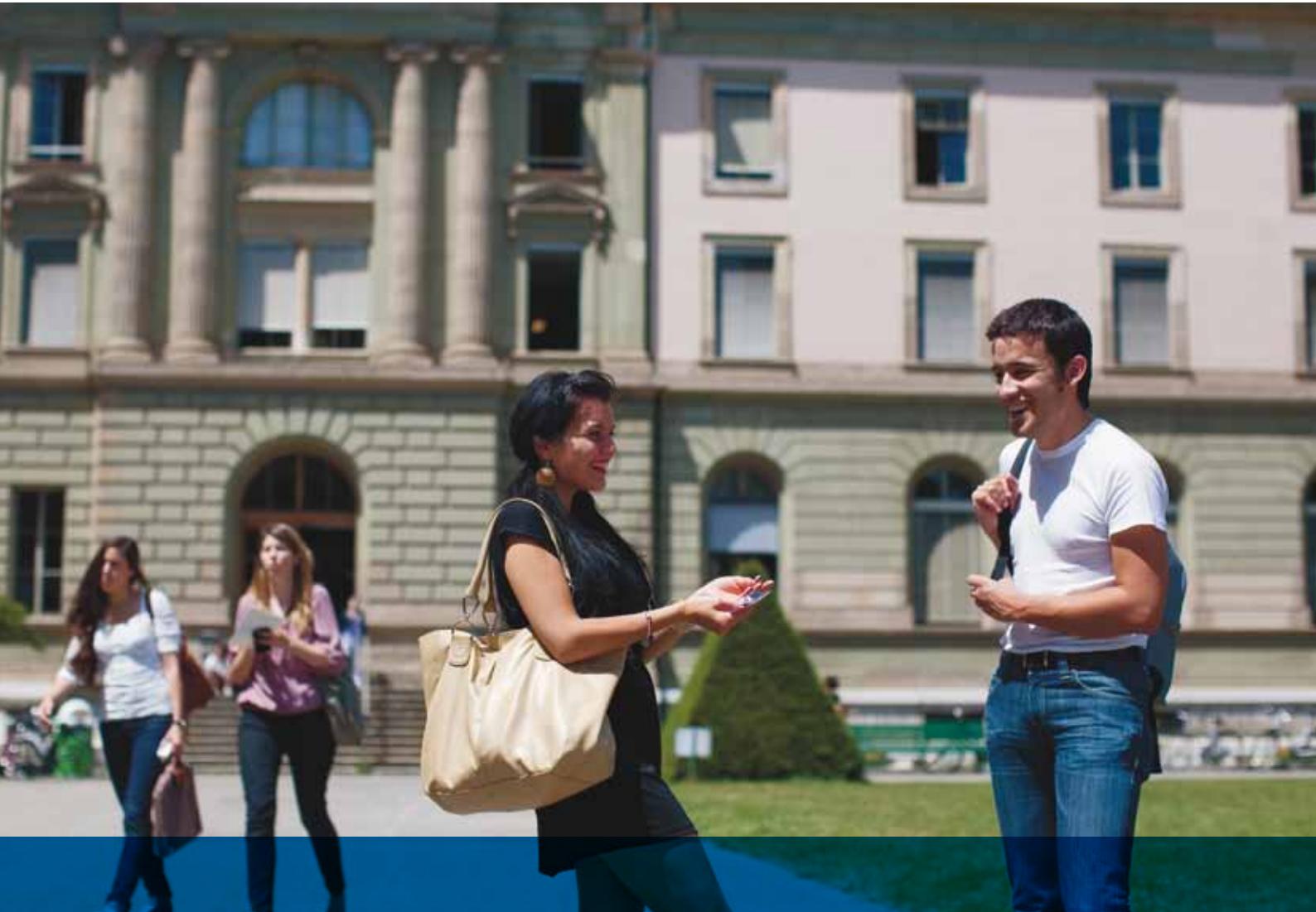
M. Nicolas Place (Master APAS / Mobilité internationale)
T. +41 (0)22 379 00 25
Nicolas.Place@unige.ch

M. Benoît Lenzen (Master enseignement)
T. +41 (0)22 379 00 34
Benoit.Lenzen@unige.ch

Site Internet

<http://ismms.unige.ch>

Faculté des lettres



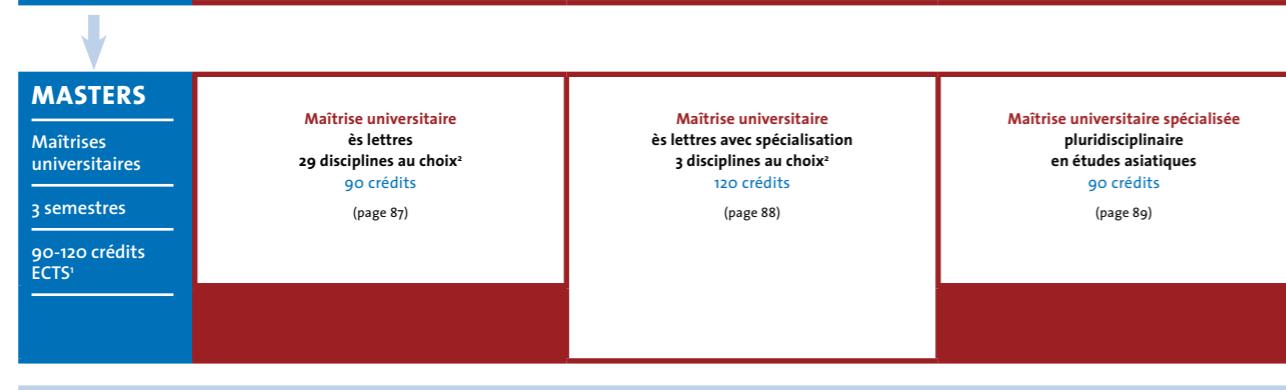
SAVOIRS IMAGINAIRES ET DÉCOUVERTES

La Faculté des lettres, lieu de réflexion, d'enseignement et de recherche, se propose d'interroger l'homme à travers l'étude des langages, des œuvres, des arts, des institutions, des développements de l'histoire et des relations humaines. Au-delà des connaissances de pointe qu'elle permet d'acquérir, la Faculté des lettres, mémoire de nos cultures, a pour vocation de préserver la mission humaniste qui est traditionnellement celle de l'institution universitaire. Elle s'efforce de développer les capacités d'analyse et de synthèse, le don de communiquer et de convaincre, par l'écrit et par la parole, qui ouvrent à ses diplômés des voies souvent insoupçonnées.

Trois bonnes raisons d'étudier les lettres à l'UNIGE

- La diversité des disciplines offertes et la **multitude des combinaisons** possibles
- Une formation permettant une **grande autonomie** au niveau de l'aménagement des enseignements
- La proximité d'une des plus anciennes bibliothèques de Suisse, la Bibliothèque de Genève, fondée en 1559 et aujourd'hui riche de **2 millions d'ouvrages**

FORMATION DE BASE



L'ENSEIGNEMENT EN LETTRES

La Faculté des lettres propose à ses étudiants un choix de 33 disciplines. Certains enseignements peuvent également être choisis au sein d'autres facultés ou dans d'autres universités romandes (voir liste ci-dessous). Les étudiants inscrits en Faculté des lettres peuvent par ailleurs suivre des modules à option dans les quatre disciplines suivantes: coréen, études genre, langue et littérature portugaises et langue et littérature rhétoromanches. Ces enseignements ne disposant pas de plan d'études spécifiques, les crédits peuvent être obtenus dans le cadre des modules libres proposés au baccalauréat universitaire.

En ce qui concerne les études genre, les crédits obtenus en Faculté des lettres sont reconnus comme formation de base pour intégrer la maîtrise universitaire interdisciplinaire en études genre dispensée par la Faculté des sciences économiques et sociales.

DISCIPLINES PROPOSÉES AU NIVEAU DU BACCALAURÉAT ET DE LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE

1. Archéologie classique¹
2. Egyptologie et copte¹
3. Etudes classiques¹
4. Etudes est-asiatiques⁴
5. Etudes médiévales^{1,3}
6. Français langue étrangère
7. Histoire ancienne¹
8. Histoire de l'art
9. Histoire des religions
10. Histoire et civilisation du Moyen Âge^{1,2}
11. Histoire générale
12. Histoire transnationale³
13. Informatique pour les sciences humaines
14. Langue et littérature anglaises
15. Langue et littérature arméniennes
16. Langue et littérature françaises¹
17. Langues et littératures françaises et latines médiévales^{1,2}
18. Langue et littérature grecques¹
19. Langue et littérature italiennes¹
20. Langue et littérature latines¹
21. Langue, littérature et civilisation allemandes
22. Langue, littérature et civilisation arabes
23. Langue, littérature et civilisation chinoises
24. Langue, littérature et culture hispaniques¹
25. Langue, littérature et civilisation grecques modernes
26. Langue, littérature et civilisation japonaises
27. Langue, littérature et civilisation russes
28. Langues et civilisations de la Mésopotamie
29. Linguistique
30. Littérature allemande⁴
31. Littérature comparée
32. Musicologie
33. Philosophie⁵

DISCIPLINES HORS FACULTÉ AU NIVEAU DU BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE

UNIVERSITÉ DE GENÈVE

- Archéologie préhistorique et anthropologie
- Hébreu
- Psychologie (option psycholinguistique)

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

- Esthétique et histoire du cinéma
- Langues et civilisations d'Asie du Sud

UNIVERSITÉ DE NEUCHÂTEL

- Ethnologie
- Sciences de l'information et de la communication

ENSEIGNEMENTS À OPTION

- Coréen
- Etudes genre
- Langue et littérature portugaises
- Langue et littérature rhétoromanches

¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

² Voir page 85.

¹ Disciplines exigeant la connaissance d'une ou deux langues classiques. Une initiation au latin ou au grec est proposée dans le cadre du module à option libre (BA 15).

² Disciplines proposées uniquement au niveau du baccalauréat universitaire ès lettres.

³ Disciplines proposées uniquement au niveau de la maîtrise universitaire ès lettres.

⁴ Disciplines proposées uniquement au niveau de la maîtrise universitaire ès lettres avec spécialisation.

⁵ Discipline proposée au niveau de la maîtrise universitaire ès lettres et ès lettres avec spécialisation.

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE ÈS LETTRES

Plan d'études

Le baccalauréat universitaire est acquis lorsque l'étudiant a choisi deux branches (A et B) et effectué les 7 modules de chacune de ces deux branches et un module à option (BA15), c'est-à-dire au total 15 modules, chaque module (BA) étant équivalent à 12 crédits. Le module à option est choisi dans une discipline différente des deux principales. A la fin de chaque plan d'études se trouve une liste des possibilités de cours offerts aux étudiants dans les autres disciplines. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits et permet l'accès à la maîtrise universitaire ou à la maîtrise universitaire avec spécialisation. Le choix des branches se fait lors de l'inscription, les plans d'études de chaque branche étant disponibles sur le site de la Faculté: www.unige.ch/lettres/etudes/formations/plans.html

Durée des études

La formation se déroule sur 6 semestres à plein temps. Il est possible de prolonger la durée des études sur 12 semestres, à condition d'avoir obtenu 24 crédits à la fin de la première année et 30 crédits par année au cours des années suivantes.

Langue d'enseignement

La langue d'enseignement est le français, excepté pour les disciplines de langues vivantes (espagnol, italien, anglais et allemand) pour lesquelles les enseignements se déroulent dans la langue étudiée.

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE ÈS LETTRES offre une formation de premier cycle qui ouvre les portes de l'histoire, de la philosophie, des langues vivantes ou anciennes. L'enseignement théorique est donné sous la forme de cours *ex cathedra* et de séminaires dans lesquels les étudiants sont invités à prendre la parole et à étudier des œuvres spécifiques. Si certaines disciplines requièrent des contrôles continus, la majorité des évaluations a lieu à chaque fin de semestre, lors des sessions d'exams. Cette formation de base pose les fondements théoriques que les étudiants pourront choisir de développer lors du cursus de maîtrise, les professions de l'enseignement nécessitant obligatoirement l'obtention d'une maîtrise universitaire.

6 semestres (max. 12 semestres)	Branche A 84 crédits 7 modules d'enseignement
180 crédits	Branche B 84 crédits 7 modules d'enseignement
	Module à option libre (BA 15) 12 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE ÈS LETTRES

Plan d'études

Chaque discipline possède son propre plan d'études et les modules (MA) qui la composent sont regroupés selon une thématique précise. Chaque module donne lieu à plusieurs évaluations. La maîtrise comporte 3 modules obligatoires et 2 modules à option, ainsi que la rédaction d'un mémoire. Le choix des modules est subordonné à la branche A de l'étudiant. L'obtention de la maîtrise ès lettres permet l'accès à une formation plus spécifique dans le domaine de la recherche. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Durée des études

La formation se déroule en principe sur 3 semestres à plein temps.

Langue d'enseignement

La langue d'enseignement est le français, excepté pour les disciplines de langues vivantes (espagnol, italien, anglais et allemand) pour lesquelles les enseignements se déroulent dans la langue étudiée.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire ès lettres comportant au moins 60 crédits dans la discipline ou un titre jugé équivalent. En fonction du cursus antérieur, un complément d'études peut être exigé.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE ÈS LETTRES constitue le deuxième cycle de la formation de base. Elle permet d'approfondir une des deux disciplines suivies par l'étudiant lors de son baccalauréat. Durant ce cursus, l'étudiant est invité à choisir des modules à option, comprenant plusieurs cours et séminaires. Il doit également rendre un mémoire dans sa branche principale et suivre des modules obligatoires.

Outre les 29 disciplines proposées par la Faculté des lettres à ce niveau d'études, les étudiants ont également la possibilité d'entamer une maîtrise interdisciplinaire au sein de la Faculté des sciences économiques et sociales (SES). Les conditions et les formalités d'accès à ces diplômes sont disponibles sur le site de la Faculté des SES. Parmi les disciplines offertes, on trouve:

DISCIPLINES AU CHOIX EN SES

- Management public
- Sciences de la communication et des médias
- Etudes genre
- Socioéconomie
- International Trading, Commodity Finance & Shipping (commerce international, financement des matières premières/marchandises et transport maritime)

3 semestres (max. 6 semestres)	Branche choisie 36 crédits 3 modules d'enseignement
90 crédits	2 modules à option 24 crédits
	Mémoire de maîtrise 30 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE ÈS LETTRES AVEC SPÉCIALISATION

Plan d'études

Chaque discipline possède son propre plan d'études et les modules (MA) qui la composent sont regroupés selon une thématique précise. Chaque module donne lieu à plusieurs évaluations. La maîtrise avec spécialisation comporte 3 modules obligatoires, 2 modules à option, 2 modules et demi de spécialisation, ainsi que la rédaction d'un mémoire. Le choix des modules est subordonné à la branche A de l'étudiant. L'obtention de la maîtrise ès lettres avec spécialisation permet l'accès à une formation plus approfondie dans le domaine de la recherche. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Durée des études

La formation se déroule en principe sur 4 semestres à plein temps.

Langue d'enseignement

La langue d'enseignement est le français excepté pour la maîtrise en littérature allemande pour laquelle les enseignements se déroulent dans la langue étudiée.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire ès lettres comportant au moins 60 crédits dans la discipline ou un titre jugé équivalent. En fonction du cursus antérieur, un complément d'études peut être exigé.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE ÈS LETTRES AVEC SPÉCIALISATION

constitue le deuxième cycle de la formation de base. L'étudiant suit les modules de la maîtrise universitaire et se voit proposer deux modules et demi de spécialisation. Il doit également rendre un mémoire dans sa branche principale.

La maîtrise universitaire ès lettres avec spécialisation est proposée dans les branches suivantes:

- Etudes est-asiatiques avec spécialisation en philologie et traduction
- Littérature allemande avec spécialisation en littérature et savoirs ou en littératures et cultures suisses
- Philosophie avec spécialisation en philosophie contemporaine ou en philosophie antique et médiévale ou en philosophie des sciences

4 semestres (max. 8 semestres) 120 crédits	Branche choisie 36 crédits 3 modules d'enseignement
	2 modules à option 24 crédits
	2 modules et demi de spécialisation 30 crédits
	Mémoire de maîtrise 30 crédits

MAÎTRISE SPÉCIALISÉE PLURIDISCIPLINAIRE EN ÉTUDES ASIATIQUES

LA MAÎTRISE SPÉCIALISÉE PLURIDISCIPLINAIRE EN ÉTUDES ASIATIQUES

est proposée conjointement par la Faculté des lettres, la Faculté des sciences économiques et sociales (SES) et l'Institut des hautes études internationales et du développement (IHEID). Les enseignements dispensés abordent tous les aspects de la société, de la culture à l'histoire en passant par l'économie, la politique ou les relations internationales. La maîtrise en études asiatiques permet de s'initier ou de se perfectionner dans l'apprentissage d'une langue asiatique comme le chinois, le japonais, l'hindi¹ ou encore le coréen.

Plan d'études

La formation donne droit à 90 crédits, après 3 semestres d'études à plein temps. Le bloc d'enseignements thématiques s'organise autour de 5 modules qui se composent de cours obligatoires et optionnels. La formation comporte aussi un bloc de recherche qui impose aux étudiants d'effectuer une recherche approfondie en rapport avec les thèmes étudiés et donne lieu à la rédaction d'un mémoire.

Durée des études

La formation se déroule sur 3 semestres au minimum et peut être prolongée d'un semestre au maximum.

Langue d'enseignement

La langue d'enseignement est le français. Une bonne connaissance de l'anglais est indispensable.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire décerné par une université suisse ou un titre universitaire étranger jugé équivalent et se fait sur dossier.

3 semestres (max. 4 semestres) 90 crédits	Bloc d'enseignements 60 crédits Initiation ou perfectionnement <ul style="list-style-type: none"> • Chinois • Japonais • Hindi¹ • Coréen Cours obligatoires ou au choix <ul style="list-style-type: none"> • Histoire • Littérature • Relations internationales • Sciences sociales et études du développement Bloc recherche 30 crédits Stage éventuel dans un pays asiatique ou en lien avec l'Asie, recherche thématique et rédaction d'un mémoire
---	--

¹ Cet enseignement est dispensé dans le cadre du programme des sciences des religions à l'Université de Lausanne.

CERTIFICAT DE SPÉCIALISATION, MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES ET DOCTORAT

CERTIFICAT DE SPÉCIALISATION

A l'issue de la maîtrise, la Faculté des lettres offre également la possibilité d'effectuer des certificats de spécialisation:

- Etudes médiévales
- Linguistique
- Littérature et esthétique
- Littérature et savoirs
- Cultures et littératures suisses
- Philosophie contemporaine
- L'Europe des Réformes: idées religieuses, culture et société XV^e - XVIII^e siècle

www.unige.ch/lettres/etudes/formations/postgrades/certificats.html

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES (MAS) en conservation du patrimoine et muséologie des beaux-arts

La Faculté des lettres propose à ses étudiants un diplôme post-grade en conservation du patrimoine et muséologie des beaux-arts, afin de leur permettre d'acquérir une spécialisation en matière de biens culturels et artistiques. Ce programme a pour objectif prioritaire de permettre aux étudiants d'approfondir leur formation de base. Cette formation professionnalisante est payante. L'admission se fait sur dossier.

www.unige.ch/lettres/etudes/formations/postgrades/MAS.html

DOCTORAT

Une formation doctorale est également offerte par la Faculté des lettres dans les disciplines mentionnées en page 5. Ce troisième cycle par lequel le postulant entre de plain-pied dans le domaine de la recherche dure en moyenne 6 à 10 semestres. Il doit ainsi entamer un travail d'approfondissement qui le conduira à la fin de ses études à la soutenance d'une thèse de doctorat.

www.unige.ch/lettres/etudes/formations/postgrades/doctordat.html

DISCIPLINES ENSEIGNÉES

ARCHÉOLOGIE CLASSIQUE

Discipline centrée sur l'étude des vestiges matériels des civilisations gréco-romaines antiques, l'archéologie classique a pour champ d'action le bassin méditerranéen depuis le Néolithique égéen jusqu'à la fin de l'Empire romain. Elle englobe de nombreux domaines, parmi lesquels l'architecture, la sculpture, la céramique ou la peinture, dont l'étude est conçue en rapport direct avec le matériel. Les fouilles sont partie intégrante de la formation. L'Unité d'archéologie classique est d'ailleurs active en Grèce, au sein de l'Ecole Suisse d'Archéologie en Grèce (ESAG) et en Italie notamment. La connaissance du grec et du latin n'est pas exigée au niveau du baccalauréat universitaire, mais l'une ou l'autre des langues antiques est obligatoire au niveau de la maîtrise universitaire.

ARCHÉOLOGIE PRÉHISTORIQUE ET ANTHROPOLOGIE

Basés sur des dispositifs de formation variés – cours magistraux, travaux pratiques, séminaires, stages en laboratoire et musée, fouilles archéologiques, voyages d'étude –, les enseignements en archéologie préhistorique et anthropologie privilégient les liens entre théorie et pratique. Les thèmes principaux abordés portent sur la préhistoire générale, la préhistoire et la protohistoire de l'Europe et de l'Afrique, l'ethnologie, la méthodologie de la recherche en archéologie, la paléoanthropologie, l'archéozoologie. D'étroites collaborations sont également établies avec les enseignements de biologie et des sciences de la Terre. L'archéologie préhistorique et anthropologie peut d'ailleurs être étudiée en tant que branche principale en Faculté des sciences.

ÉGYPTOLOGIE ET COpte

L'Unité d'égyptologie et de copte offre un panorama complet sur la civilisation égyptienne et propose des enseignements d'histoire, d'archéologie et de religion. La formation est principalement axée sur l'étude de la langue égyptienne ancienne et comporte un apprentissage des hiéroglyphes, du copte (langue des chrétiens d'Egypte), du hiératique, du démotique et du ptolémaïque. L'UNIGE est en effet l'une des rares universités européennes à proposer un éventail complet des différents états de la langue égyptienne.

ÉTUDES CLASSIQUES

Les études classiques regroupent cinq des sept disciplines du Département des sciences de l'antiquité: le grec, le latin, l'histoire ancienne, l'archéologie classique et l'histoire des religions antiques. Cette filière pluridisciplinaire propose d'étudier les langues et littératures du monde gréco-romain en les replaçant dans leur contexte historique, matériel et religieux, afin d'offrir à ceux qui se destinent à une carrière académique ou à l'enseignement secondaire une formation aussi complète que possible. La formation au baccalauréat universitaire porte sur l'étude de trois des cinq disciplines proposées et sur le perfectionnement d'une des deux langues classiques au moins. À la maîtrise universitaire, les étudiants approfondissent une des trois disciplines suivies pendant leur baccalauréat universitaire, tout en s'ouvrant aux deux autres disciplines du programme.

ÉTUDES EST-ASIATIQUES

Le Département d'études est-asiatiques propose aux étudiants possesseurs d'un baccalauréat universitaire en chinois et japonais un programme de maîtrise destiné à leur procurer une compétence solide dans deux, voire trois langues est-asiatiques. Ce cursus favorise les approches interculturelles, transnationales et comparatistes, et met l'emphase sur la pratique de la traduction et de la philologie, notamment avec des modules linguistiques portant aussi bien sur la langue moderne que sur la langue classique.

ÉTUDES MÉDIÉVALES

Le programme de maîtrise universitaire en études médiévales propose une approche aussi variée et complète que possible de la culture médiévale et entend fournir les instruments méthodologiques indispensables à sa compréhension. D'inspiration résolument transdisciplinaire, il fait appel à diverses unités d'enseignement, mettant à contribution les chaires spécialisées dans l'étude du Moyen Âge des Départements d'histoire générale, de philosophie, d'histoire de l'art, de musicologie et de langues et littératures. Si la présente formation en études médiévales prépare avant tout à l'enseignement supérieur et à la recherche, de nombreux débouchés professionnels peuvent être envisagés (métiers de la culture, journalisme). En fonction des choix opérés parmi les différentes options offertes, notamment en ce qui concerne la rédaction du mémoire, cette maîtrise offre toutefois aussi une solide formation à l'enseignement de l'histoire ou à celui de langue et littérature françaises, moyennant quelques compléments provenant d'autres champs chronologiques.

FRANÇAIS LANGUE ÉTRANGÈRE

La formation en français langue étrangère propose une étude du français en usage, en situation de contact avec d'autres langues et en acquisition. Il puise dans des domaines tels que la linguistique, la sociolinguistique, la littérature, la culture et la didactique. On y acquiert des outils critiques d'analyse de la langue, de ses variétés et de ses descriptions. On y développe aussi des réflexions sur les phénomènes interculturels et le plurilinguisme, avec une ouverture du côté des politiques et des idéologies linguistiques et un ancrage littéraire dans la francophonie. On y réfléchit enfin sur les questions en lien avec l'enseignement et l'apprentissage du français à des locuteurs d'autres langues.

HÉBREU

La formation en hébreu proposée par l'UNIGE s'attache à l'analyse et à l'interprétation des textes de la littérature hébraïque ancienne et à l'étude du contexte historique et religieux dans lequel ils ont été produits. Cette formation intègre l'apprentissage de l'hébreu classique – celui que l'on retrouve dans la bible hébraïque – ainsi qu'une introduction à une autre langue en rapport avec le corpus littéraire hébraïque ancien. Ce cursus permet en outre d'apprendre à utiliser les méthodes historiques d'étude des textes et contient un module spécifique sur la religion hébraïque. La plupart des enseignements sont donnés par la Faculté de théologie.

HISTOIRE ANCIENNE

Des palais mycéniens du IIe millénaire av. J.-C. à la chute de l'Empire romain en Occident au V^e s. apr. J.-C., l'histoire ancienne étudie la naissance, l'apogée et le déclin des civilisations grecques et romaines, replacées dans leur contexte méditerranéen et européen, qui constituent le fondement de nos sociétés modernes d'Europe occidentale (langues et littératures, institutions, droit, architecture, philosophies, religions). Le travail d'interprétation s'effectue directement sur les sources antiques, littéraires, épigraphiques, numismatiques ou archéologiques; les enseignements abordent des thèmes toujours d'actualité: la naissance et le rôle de l'État; les relations diplomatiques; les impérialismes et les hégémonies; la circulation et l'intégration des étrangers; l'État face à la cohabitation des religions.

HISTOIRE DE L'ART

L'histoire de l'art étudie les témoignages visuels de la créativité humaine de tous les temps et en tous les lieux. L'Unité d'histoire de l'art de l'UNIGE se concentre principalement sur l'art occidental de la fin de l'Antiquité à nos jours. Les enseignements concernent à la fois la production des objets, leur conservation et leurs usages, ainsi que leur interprétation et les idées qui leur ont été et leur sont associées. Une attention particulière est accordée à l'existence matérielle des œuvres d'art et à leurs rapports au contexte, tant social que spatial. L'examen direct des originaux est ainsi encouragé, en tirant notamment parti du riche patrimoine conservé dans la région genevoise et des collaborations établies avec ses institutions.

HISTOIRE DES RELIGIONS

Le programme d'histoire des religions met l'accent sur une approche anthropologique, historique et comparatiste des faits religieux. Les enseignements proposés dans l'Unité couvrent notamment les champs des religions de l'Egypte ancienne, de la Grèce et de Rome, et offrent une formation à l'histoire des approches et des méthodes. En lien actif avec d'autres départements, l'Unité coordonne aussi des enseignements sur le judaïsme, le christianisme, l'islam, ou encore le bouddhisme et d'autres religions d'Extrême Orient. L'étude de cette discipline permet d'acquérir une formation méthodologique rigoureuse, tout en se spécialisant dans un champ culturel précis.

**HISTOIRE ET CIVILISATION
DU MOYEN ÂGE**

Ce cursus permet d'acquérir une formation de base spécifique en histoire, philosophie, histoire de l'art et littérature médiévale par le choix de deux langues comme le latin, le français, l'allemand, l'anglais, l'italien, l'espagnol ou le grec byzantin. Le programme offre aussi la possibilité d'être en contact direct avec des documents originaux manuscrits et des chartes. La formation proposée par l'Unité d'histoire et de civilisation du Moyen Âge exige une connaissance élémentaire du latin. Pour les personnes n'ayant pas suivi un enseignement élémentaire du latin pendant leurs études, des cours d'initiation à la langue latine sont prévus par la Faculté.

HISTOIRE GÉNÉRALE

L'histoire générale s'organise autour de cinq champs d'études: l'histoire ancienne, qui s'attache à l'étude du monde gréco-romain, l'histoire médiévale, qui aborde l'étude du haut et du bas Moyen Âge, l'histoire moderne, qui parcourt les trois périodes de la modernité que sont le temps des réformes, le temps des Lumières et le temps des révolutions, l'histoire contemporaine, qui s'intéresse à la construction d'une nation et au phénomène totalitaire et l'histoire nationale, qui étudie les relations entre la Suisse moderne et le reste de l'Europe. Le candidat au baccalauréat est tenu d'étudier trois de ces cinq champs. Pour la maîtrise, il est demandé aux étudiants souhaitant suivre l'histoire antique ou médiévale d'avoir des connaissances de latin et/ou de grec. De même, il est demandé aux étudiants de disposer de bonnes connaissances en anglais, en espagnol ou en russe pour suivre des études en histoire moderne et contemporaine.

**HISTOIRE
TRANSNATIONALE**

L'histoire transnationale s'intéresse aux interactions et interdépendances des sociétés contemporaines dont la nature est aujourd'hui appréhendée à travers des concepts comme « intégration », « américanisation » ou encore « globalisation ». L'étude de l'histoire transnationale combine la transmission des savoirs avec l'approfondissement des aptitudes méthodologiques, critiques, analytiques et rédactionnelles de l'historien. L'enseignement porte en particulier sur l'histoire des mouvements et réseaux transnationaux ainsi que sur la circulation des acteurs – experts, humanitaires, réfugiés, ou marchands –, des idées, des biens et des capitaux. Parce qu'elles constituent des espaces d'interactions, de transferts, d'échanges et d'élaboration de nouvelles formes de pensée et d'action, les organisations internationales, les fondations philanthropiques et les ONG ont également une place de choix en histoire transnationale. Unique dans le monde francophone et bénéficiant de fonds d'archives exceptionnels pour la recherche à Genève, cette maîtrise est accessible pour les étudiants ayant acquis un baccalauréat universitaire comprenant au moins 60 crédits en histoire (ou des connaissances jugées équivalentes). Des connaissances linguistiques outre les langues nationales sont indispensables en fonction de la spécialisation choisie.

**INFORMATIQUE POUR
LES SCIENCES HUMAINES**

Rattachée au Centre universitaire d'informatique, l'Unité d'informatique de la Faculté des lettres est spécialisée dans le traitement automatique des langues. Au niveau du baccalauréat, l'enseignement dispensé permet de se familiariser avec l'informatique, d'aborder l'utilisation de logiciels spécifiques et d'étudier la programmation. La maîtrise s'articule autour de cours comme l'analyse des langues naturelles, les méthodes empiriques en traitement du langage ou la lecture d'articles scientifiques.

**LANGUE ET LITTÉRATURE
ANGLAISES**

Cette discipline est consacrée à l'étude de la langue et de la littérature anglaises dans des contextes historiques, géographiques et culturels très divers, allant des origines de la langue anglaise à la littérature contemporaine. D'une part, les enseignements linguistiques se concentrent sur la structure, l'usage et le développement historique de la langue anglaise. De l'autre, les études littéraires interrogent l'expression humaine dans les divers genres de la littérature et dans les contextes culturels au sens le plus large. Les œuvres étudiées sont celles de la tradition littéraire du monde anglophone entier, de Chaucer et Shakespeare à Emily Dickinson et James Joyce, ainsi que celles qui questionnent et transforment cette tradition à travers l'expérience des peuples migratoires, marginalisés ou émergents dans les contextes de la colonisation et de la mondialisation.

**LANGUE ET LITTÉRATURE
ARMÉNIENNES**

L'UNIGE est la seule université suisse à être dotée d'un centre d'études et de recherches arménologiques et un des rares lieux en Europe où les étudiants peuvent poursuivre une formation de langue et littérature arméniennes anciennes et modernes du baccalauréat au doctorat. Le champ d'étude se divise en deux orientations historiques, l'une ancienne (V^e-XVIII^e siècle) et l'autre moderne (XIX^e-XX^e siècle). Les thématiques abordées accordent un intérêt important à l'historiographie et à la transmission du savoir à l'époque ancienne et médiévale, à la littérature de la diaspora et au thème de l'identité en exil, à la littérature de l'époque soviétique, à la littérature apocryphe, à l'histoire de la femme, aux racines du christianisme arménien et à ses rapports avec le christianisme grec, syriaque et latin.

**LANGUE ET LITTÉRATURE
FRANÇAISES**

De Rabelais à Rousseau, de Molière à Rimbaud, Proust ou Michon, les enseignements de langue et littérature françaises embrassent plus de cinq siècles de création littéraire. L'étude des œuvres, à la fois précise et ouverte, mobilise de nombreux instruments d'analyse et engage une compréhension fine des faits d'histoire et de culture. Elle trouve son accomplissement dans le commentaire critique, à travers lequel l'étudiant développe ses compétences expressives et argumentatives. A la formation de base, qui intègre aussi la linguistique et la littérature médiévale, s'ajoute une grande variété d'options: littératures romande et franco-phone, dramaturgie, littérature et cinéma, écriture. Deux orientations interdisciplinaires sont proposées en fin d'études: littérature et esthétique, littérature et savoirs.



DISCIPLINES ENSEIGNÉES

LANGUES ET LITTÉRATURES FRANÇAISES ET LATINES MÉDIÉVALES

Cette discipline propose d'approcher le français médiéval à travers des textes qui sont de véritables témoignages de l'origine des langues modernes, mais également d'une des périodes cruciales de l'histoire européenne. Cette filière propose également de découvrir des textes importants de la littérature médiolatine et provençale. Elle s'intéresse en outre à la linguistique historique et à la littérature latine médiévale à travers des œuvres spécifiques de l'époque.

LANGUE ET LITTÉRATURE GRECQUES

L'enseignement en langue et littérature grecques couvre une période qui s'étend de la fin du II^e millénaire av. J.-C. à la chute de Constantinople en 1453. Il permet de pénétrer dans la pensée de la Grèce ancienne par un examen attentif des textes et de leur contexte. Outre les grands auteurs (Homère, poésie lyrique, tragiques, comédie, rhétorique, philosophes), cet enseignement permet de s'initier aux techniques d'écriture des auteurs antiques, au grec mycénien et à la grammaire comparée, à l'étude des papyrus littéraires et documentaires ainsi qu'à la littérature de la période byzantine. Des modules d'initiation à la langue et/ou à la civilisation grecques sont aussi inscrits au programme.

LANGUE ET LITTÉRATURE ITALIENNES

L'étude de l'italien à l'UNIGE permet d'acquérir une formation à la fois littéraire, philologique et linguistique. Elle se caractérise par l'attention portée aux structures formelles, logiques et expressives du texte écrit en tant que vecteur privilégié de la pensée individuelle et de la culture. Le texte littéraire est étudié dans toute l'étendue de la grande tradition italienne: ses multiples sens sont explorés à travers un ample éventail de perspectives analytiques (genèse, forme, contenu, idéologie, rapports avec la culture et la société de l'époque, etc.), sous le contrôle de la philologie et de l'histoire. L'approche linguistique vise à l'étude de la langue comme système (phonologie, morphologie, syntaxe et sémantique) et comme instrument de communication et d'expression. Une attention particulière est accordée à la langue et au style des textes littéraires (lexique, structures syntaxiques, liens logiques entre les périodes ou les paragraphes, etc.). Les compétences analytiques sont développées parallèlement aux compétences rédactionnelles, pour une meilleure maîtrise des mécanismes expressifs propres à la langue italienne.

LANGUE ET LITTÉRATURE LATINES

La formation en langue et littérature latines couvre l'ensemble de la période située entre le VII^e siècle avant J.-C., date des premiers témoignages de la langue latine, et le VII^e siècle après J.-C., époque à laquelle vécut le dernier auteur latin de l'Antiquité. L'interprétation des écrits proposés aux étudiants leur permet de découvrir le contexte dans lequel sont parues les différentes œuvres non seulement littéraires mais aussi historiques, religieuses et philosophiques, des auteurs antiques et contemporains. Ce cursus ouvre à la latinité, aux divers domaines qui la composent comme la tradition épique ou la poésie augustéenne. Il est accessible aux débutants ayant suivi l'initiation au latin dispensée par la Faculté.

LANGUE, LITTÉRATURE ET CIVILISATION ALLEMANDES

Le Département d'allemand offre un programme d'études complet comprenant les champs de la littérature moderne, de la littérature médiévale et de la linguistique. Les études littéraires couvrent les époques du VIII^e au XXI^e siècle et mettent l'accent sur les outils de l'analyse des textes littéraires et de leurs rapports aux contextes historiques, sociaux, culturels, ainsi qu'à la tradition manuscrite et à l'image. En linguistique, une approche descriptive rendant compte des diversités historiques, régionales, sociolinguistiques et stylistiques est privilégiée. La plus grande partie des étudiants étant non-germanophones, une importance particulière est réservée au domaine de l'allemand langue étrangère incluant des cours de langue ciblés.

LANGUE, LITTÉRATURE ET CIVILISATION ARABES

L'enseignement dispensé par l'Unité de langue, littérature et civilisation arabes repose sur l'apprentissage de la langue écrite moderne et l'étude historique et culturelle de l'islam comme religion et civilisation. Un laboratoire de langue est mis à disposition afin que les étudiants puissent également se familiariser avec la langue parlée et l'idiome utilisé dans les médias. A partir de la troisième année, une place importante est occupée dans le cursus par l'étude de la littérature classique et moderne, du Coran, et de toutes les formes culturelles, religieuses et artistiques marquées de près ou de loin par la langue arabe et la religion islamique.

LANGUE, LITTÉRATURE ET CIVILISATION CHINOISES

L'Unité de langue, littérature et civilisation chinoises propose aux étudiants une immersion culturelle destinée à leur inculquer les bases de la langue chinoise moderne. Cette formation offre aussi une introduction à la littérature chinoise, une initiation à la culture extrême-orientale, ainsi qu'une approche du chinois classique. Des cours de travaux pratiques et des séminaires d'initiation à la calligraphie chinoise sont aussi prévus dans le plan d'études.

LANGUE, LITTÉRATURE ET CULTURE HISPANIQUES

L'Unité d'espagnol offre une formation dans le domaine de la littérature écrite en espagnol du Moyen Âge à nos jours, dans plus de 25 pays. Une attention particulière est portée aux Siècles d'Or, à la production culturelle postérieure à la Guerre civile espagnole et à l'essor latino-américain. Ces enseignements sont complétés par une intense formation en linguistique hispanique, tant diachronique que synchronique, ainsi que des cours spécifiques de formation d'enseignants d'espagnol langue étrangère. Un accent est également mis sur le rôle culturel du cinéma et de la musique populaire dans le monde hispanique.

LANGUE, LITTÉRATURE ET CIVILISATION GRECQUES MODERNES

L'UNIGE est la seule université suisse à offrir un cycle d'études complet en grec moderne. L'enseignement se concentre pour l'essentiel sur la langue grecque actuelle, orale et écrite. Il permet également de se familiariser avec l'histoire, la culture et la littérature de la Grèce depuis la chute de Constantinople jusqu'à nos jours. Discipline autonome dont l'objet premier est la Grèce contemporaine, le grec moderne peut aussi être conçu comme un prolongement de l'étude du grec ancien et byzantin.

LANGUE, LITTÉRATURE ET CIVILISATION JAPONAISES

Cette formation met l'accent sur l'apprentissage de la langue japonaise en offrant des initiations à la traduction, mais également des cours de civilisation du Japon. Des enseignements consacrés à la lecture de la presse écrite et aux textes modernes japonais sont aussi inscrits au programme. Le pan de l'enseignement réservé à la culture extrême-orientale propose par ailleurs des cours d'introduction à la littérature, aux courants philosophiques, ainsi qu'à l'esthétique japonaise, au travers de l'étude d'estampes.

LANGUE, LITTÉRATURE ET CIVILISATION RUSSES

Cette filière, ouverte aux non-russophones et aux russophones, vise à donner les clés de compréhension de la Russie, de son histoire et de sa culture. Elle offre des cours intensifs de langue, conçus comme un tremplin vers des enseignements de type académique, l'objectif étant d'étudier les textes dans la langue originale. Après une première année introductory, censée fournir les outils nécessaires à des enseignements plus approfondis, l'étudiant abordera l'étude de la Russie selon trois axes complémentaires: l'histoire, avec un accent sur les périodes moderne et contemporaine; la littérature, avec l'analyse d'œuvres des XIX^e et XX^e siècle; la linguistique et l'histoire de la langue. Les séjours en Russie sont encouragés.

LANGUES ET CIVILISATIONS DE LA MÉSOPOTAMIE

L'histoire de la Mésopotamie ancienne est capitale pour la compréhension des origines de la civilisation occidentale. C'est là que sont apparus à la fin du quatrième millénaire la ville, l'état et l'écriture. Ce fut longtemps une région multilingue. La formation dispensée par la Faculté des lettres propose une initiation à l'akkadien, puis au sumérien, afin de permettre l'accès direct à toutes sortes de textes, juridiques, épistolaires, administratifs, historiques, mais aussi à des œuvres aussi importantes que l'épopée de Gilgamesh, ou le poème d'Atrahasis, le «Super-sage». L'enseignement comprend aussi une initiation à l'histoire, l'archéologie et la civilisation de la Mésopotamie d'environ 4000 av. J-C à la conquête grecque.

LINGUISTIQUE

Depuis la Genèse et le mythe de la Tour de Babel, l'une des grandes questions de l'humanité est celle de la faculté de langage que seule l'espèce humaine possède et des causes de la diversité de ses manifestations. D'où vient-elle, pourquoi se manifeste-t-elle dans des langues diverses, pourquoi et comment les langues évoluent-elles, comment les langues permettent-elles de signifier et de communiquer, quelles sont les relations entre le langage et la pensée? Ces questions sont au cœur de la formation en linguistique, par l'approfondissement des domaines de la linguistique que sont la syntaxe, la sémantique, la pragmatique, la théorie du discours, ou encore l'acquisition du langage.

LITTÉRATURE COMPARÉE

La littérature comparée questionne le rôle et la fonction de la littérature dans la société et la culture, en mettant l'accent sur la théorie littéraire, l'analyse des textes, l'analyse des mouvements, ainsi que sur les interactions entre les différentes langues et littératures allemande, anglaise, française, espagnole, italienne, chinoise, russe, etc... Ce cursus se destine aussi bien aux initiés qu'aux novices.

MUSICOLOGIE

L'Unité de musicologie propose un enseignement destiné aux étudiants désireux d'acquérir des moyens de réflexion sur la pratique de la musique et des compétences d'ordre analytique, historique et stylistique. L'approfondissement des connaissances musicales par l'adoption d'une démarche scientifique prévaut dans les divers enseignements offerts. Histoire des genres et des formes, problèmes liés à l'édition musicale, considérations sur l'interprétation et les pratiques d'exécution, examen d'œuvres d'un compositeur, d'une école ou d'une époque sont les principaux thèmes abordés. Grâce aux accords entre la Faculté et le Conservatoire, certains cours théoriques et pratiques donnés dans le cadre de la Haute école de musique viennent compléter cette formation.

PHILOSOPHIE

La formation en philosophie dispensée par l'UNIGE vise à donner un enseignement classique au niveau du baccalauréat universitaire (histoire de la philosophie ancienne, médiévale, moderne et contemporaine, philosophie du langage, de la connaissance, métaphysique, logique, esthétique, philosophie morale et politique) en mettant l'accent sur la lecture des textes et l'apprentissage de l'argument. Au niveau de la maîtrise, le choix est offert entre une formation généraliste et une spécialisation en histoire de la philosophie (ancienne, médiévale et contemporaine) ou dans des thématiques contemporaines: logique, métaphysique, philosophie du langage, philosophie de l'esprit, éthique, théorie de la connaissance, philosophie des sciences.

**PSYCHOLOGIE
(OPTION
PSYCHOLINGUISTIQUE)**

À partir de la rentrée académique 2012, une nouvelle discipline s'ouvre aux étudiants en linguistique. Ils pourront combiner leur discipline avec la psychologie (option psycholinguistique), à la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation. Le but de cette formation est de permettre à des étudiants de la Faculté des lettres de postuler à la maîtrise universitaire de logopédie (admission sur dossier). La nouvelle formation linguistique et psychologie (option psycholinguistique) constitue ainsi une ouverture au monde professionnel pour les études de linguistique.



MOBILITÉ

Il est possible de passer un ou deux semestres dans une autre université, pendant les études de baccalauréat et/ou pendant les études de maîtrise. Les conditions de départ sont les suivantes:

> Pendant le baccalauréat universitaire

Départ possible pour une université suisse ou étrangère dès l'obtention de 60 crédits. Le règlement permet d'obtenir jusqu'à 90 crédits du baccalauréat à l'extérieur de la Faculté. Il appartient aux départements/unités de reconnaître et de valider les crédits que l'étudiant obtient durant son séjour de mobilité.

Pour toutes les destinations, l'étudiant doit s'assurer que les examens passés dans l'université d'accueil sont reconnus comme équivalents par la Faculté des lettres.

> Pendant la maîtrise universitaire

La Faculté encourage la mobilité au niveau de la maîtrise, si possible d'un semestre, compte tenu de la brièveté du cursus d'études. A la différence du baccalauréat, il n'existe pas de nombre minimal de crédits à obtenir au sein de la Faculté pour pouvoir partir en mobilité. Le règlement permet d'obtenir jusqu'à 24 crédits à l'extérieur de la Faculté (soit deux modules sur les cinq de la maîtrise) et jusqu'à 36 crédits (soit trois modules sur les sept et demi de la maîtrise ès lettres avec spécialisation). Le mémoire ne peut faire l'objet d'aucune équivalence.

Comme durant le baccalauréat, l'étudiant doit s'assurer de la reconnaissance des examens avant de partir.

BIBLIOTHÈQUES

La Faculté des lettres compte 21 bibliothèques qui se répartissent sur deux sites situés à proximité du bâtiment Uni Bastions. Elle met à disposition de très nombreux ouvrages parmi lesquels 400 000 volumes de collections et 1700 titres de périodiques. Ces collections sont regroupées sur des catalogues informatiques accessibles aux étudiants depuis n'importe quelle bibliothèque. Les bibliothèques de la Faculté des lettres faisant également partie du réseau des bibliothèques genevoises, elles permettent l'accès à un catalogue de 5 millions d'ouvrages ainsi qu'à des milliers de ressources électroniques.

www.unige.ch/lettres/bibliotheques.html

EXEMPLES DE DESTINATIONS

En Suisse: Berne, Lucerne, Saint-Gall, Zurich

En Europe: Athènes (Grèce), Barcelone (Espagne), Berlin (Allemagne), Bologne, Rome, Venise (Italie), Louvain (Belgique), Paris (France)

Dans le monde: Boston, Cambridge, New Haven (USA), Montréal (Canada), Moscou (Russie), Pékin (Chine), São Paulo (Brésil), Tokyo (Japon)

ACCORDS DE COLLABORATION

Voir le site des Relations internationales:
www.unige.ch/international

et celui de la Faculté des lettres:
www.unige.ch/lettres/etudes/mobilite.html

ASSOCIATIONS D'ÉTUDIANTS

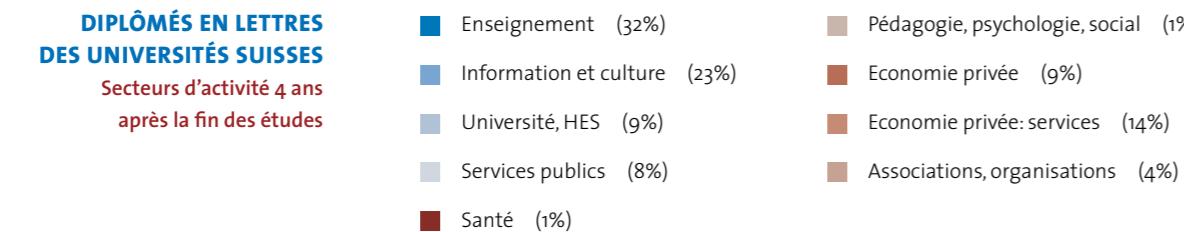
La Faculté des lettres regroupe plusieurs associations d'étudiants. Ces associations proposent aux étudiants en lettres des activités de détente mais aussi intellectuelles comme un ciné-club, des rencontres littéraires, des sorties théâtre. Elles organisent également de nombreuses fêtes d'étudiants. Selon les branches d'études suivies, il est donc possible d'intégrer un bon nombre de groupes d'étudiants, parmi lesquels on trouve l'Association des étudiants en chinois, arabe et japonais (CAJ), l'Association des étudiants en philosophie (PHILEAS), l'Association des étudiants de l'Unité d'espagnol (AEE), ainsi que l'Association des étudiants en français moderne (AEFRAM) et l'Association des étudiants en anglais (ADEA). On trouve aussi l'Association des étudiants en archéologie classique, l'Association des étudiants en histoire de l'art (AEHA), l'Association des étudiants en histoire générale (AEHG) et enfin l'Association des étudiants en italien (ADEDI).

www.asso-etud.unige.ch/lettres.html

DÉBOUCHÉS

DIPLOMÉS EN LETTRES DES UNIVERSITÉS SUISSES

Secteurs d'activité 4 ans
après la fin des études



Source: Service d'orientation et conseil, Université de Lausanne

La Faculté des lettres, c'est 2066 étudiants:

Baccalauréat universitaire.....	998
Maîtrise universitaire.....	487
Formation approfondie et autres	581

Chiffres 2011



ADRESSES

Faculté des lettres Uni Bastions
5 rue De-Candolle
CH-1211 Genève 4

Secrétariat des étudiants Uni Bastions, Aile Jura
Bureau A 216
Tous les matins de 10h à 12h30
Lundi, jeudi de 14h à 16h
T. +41 (0)22 379 73 16
T. +41 (0)22 379 73 76
service-etudiants@unige.ch

Conseillers aux études M^{me} Sandra Rubal
T. +41 (0)22 379 73 11
Sandra.Rubal@unige.ch

M. Olivier Frutiger
T. +41 (0)22 379 73 13
Olivier.Frutiger@unige.ch

Site Internet www.unige.ch/lettres

Faculté des sciences économiques et sociales



DU LOCAL AU GLOBAL

Analyse de votations, émergence des mouvements sociaux, globalisation économique, finance, marketing, questions liées à la mobilité, à l'évolution des conditions de travail ou des équilibres politiques internationaux: que ce soit au niveau local ou sur le plan mondial, les grandes questions de société trouvent leur place dans le très large éventail de disciplines que réunit la Faculté des sciences économiques et sociales. En témoigne notamment la création, en 2005, d'un baccalauréat universitaire en relations internationales (BARI) destiné à doter Genève d'une offre de formation complète dans le domaine de sa vocation traditionnelle: les relations internationales et l'accueil des organismes qui garantissent leur développement.

Trois bonnes raisons d'étudier les sciences économiques et sociales à l'UNIGE

- Une offre en formation unique en Suisse romande dans le domaine des **relations internationales**
- Une **orientation pluridisciplinaire** remontant à la création de la Faculté en 1915
- Des programmes d'enseignement conçus pour développer l'**esprit d'analyse**, l'**esprit critique** et l'**esprit de synthèse**

FORMATION DE BASE



FORMATION APPROFONDIE

MAS
Maîtrise d'études avancées en urbanisme durable
3 semestres
60 crédits ECTS ¹

DOCTORAT
10 semestres maximum

FORMATION DE BASE

Toutes les formations de baccalauréat sont composées de deux parties: une première partie composée de 60 crédits et une deuxième partie de 120 crédits.

IL EST À PRÉCISER QUE:

Pour les baccalauréats en géographie et environnement, en sociologie et en histoire économique et sociale, la première partie (2 semestres) est commune.

¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN GESTION D'ENTREPRISE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN GESTION D'ENTREPRISE

aborde tous les domaines de la gestion: marketing, finance, gestion des ressources humaines, comptabilité, droit des affaires, stratégie, organisation, systèmes d'information. Les enseignements dispensés insistent sur les théories et principes relatifs à ces divers domaines, sans ignorer pour autant les pratiques qui en découlent. Le cursus prépare les étudiants aux diverses activités de gestion au sein des entreprises ou des organisations. Il leur permet d'acquérir des compétences suffisantes pour intégrer directement la vie active. Il permet également à ceux qui souhaitent se spécialiser dans l'un des domaines spécifiques de la gestion, d'accéder aux différents programmes de maîtrises universitaires offerts par la Faculté, notamment ceux de la Section des hautes études commerciales (HEC).

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. La formation se compose de cours obligatoires, de cours au choix, d'options libres et de travaux personnels. Dans le cadre de leur cursus, les étudiants doivent également rédiger un projet de mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 8 semestres)	Enseignements 1^e partie 60 crédits
	Cours obligatoires 54 crédits
	Options libres 6 crédits
	Applications comptables; droit des obligations; économie de la concurrence; économie politique; gestion d'entreprise; introduction à la comptabilité financière; mathématiques; statistiques et probabilités, etc.
	Enseignements 2^e partie 120 crédits
	Cours obligatoires 78 crédits
	Analyse des décisions; contrôle de gestion; droit des sociétés; finance d'entreprise; finance de marché; stratégie d'entreprise, etc.
	Rédaction du projet de recherche
	Cours au choix 30 crédits
	Banques et système financier; économie financière; recherche marketing; statistiques, etc.
	Options libres 12 crédits

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES ÉCONOMIQUES

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES ÉCONOMIQUES

constitue une formation de base permettant, entre autres, de se familiariser avec les théories et postulats de base de l'économie. Le cursus aborde les différents modèles économiques, ainsi que les outils économétriques comme les probabilités, les statistiques et les méthodes numériques. Il s'intéresse à des phénomènes tels que l'inflation ou la croissance économique et offre une approche scientifique de l'économie par le biais de l'utilisation de méthodes quantitatives, statistiques et mathématiques.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. Il se compose de cours obligatoires et de cours au choix. Les cours sont parfois accompagnés de séminaires qui permettent d'approfondir et d'exercer les connaissances acquises au cours.

Dans le cadre de leur cursus, les étudiants doivent également rédiger un projet de mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 8 semestres)	Enseignements 1^e partie 60 crédits
	Cours obligatoires
	Droit des obligations; économie de la concurrence; économie politique; gestion d'entreprise; histoire économique et sociale; mathématiques, etc.
	Enseignements 2^e partie 120 crédits
	Cours obligatoires
	Commerce international; économie financière; macro et micro économie; probabilités, etc.
	Rédaction du projet de recherche
	Cours au choix
	Croissance économique; économie du travail; introduction à la démographie; économie nationale; économie de l'environnement; politiques économiques, etc.
	Options hors discipline
	Enseignements donnés dans les autres domaines de la Faculté: gestion, systèmes d'information, sciences sociales, relations internationales, etc.

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN GÉOGRAPHIE ET ENVIRONNEMENT

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN GÉOGRAPHIE ET ENVIRONNEMENT forme les étudiants à la géographie en tant que science humaine et sociale. Durant la première année, les étudiants sont initiés à diverses sciences sociales comme l'histoire, la sociologie, la science politique et étudient également l'économie et la statistique. Les deux années suivantes permettent de se spécialiser en géographie humaine tout en se familiarisant avec les sciences de l'environnement et un choix de disciplines voisines. Le diplôme de baccalauréat universitaire en géographie décerné par l'Université de Genève donne automatiquement accès à toutes les maîtrises universitaires en géographie de Suisse et, sous certaines conditions, aux maîtrises universitaires en géographie des autres universités de l'Union européenne et à des maîtrises universitaires spécialisées dans des domaines comme l'urbanisme ou la gestion de l'environnement.

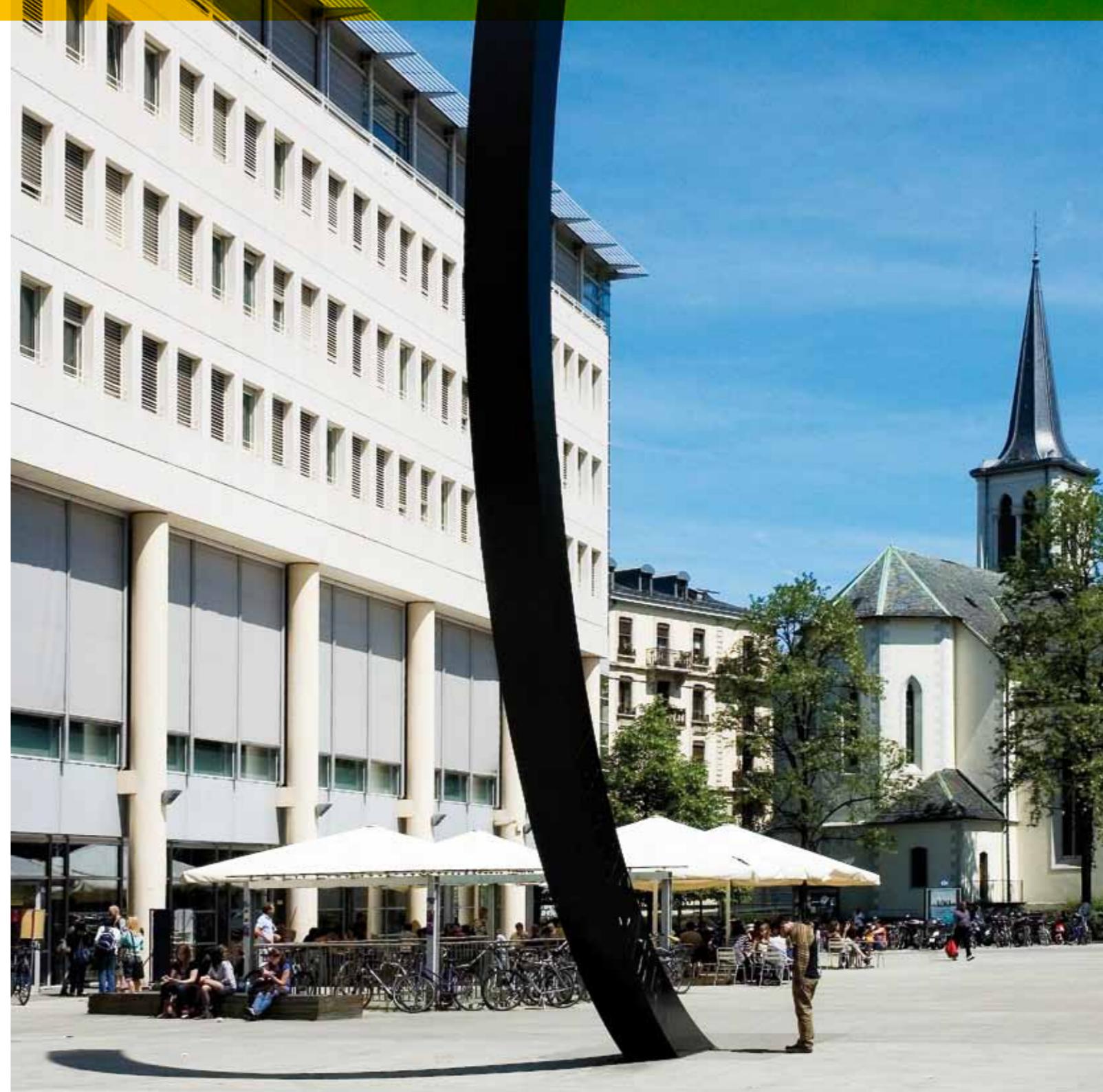
Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. Il se compose de cours obligatoires, d'options libres et de cours au choix. Dans le cadre de leur cursus, les étudiants doivent également rédiger un projet de mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres	Enseignements 1^e partie	60 crédits
(max. 8 semestres)	Cours obligatoires	
	Economie politique générale; histoire des pensées sociales; histoire économique générale; introduction à la géographie: du local au mondial; introduction à la sociologie, statistiques pour sciences sociales, etc.	
180 crédits	Enseignements 2^e partie	120 crédits
	Cours obligatoires	102 crédits
	Géographie culturelle; géographie de la mondialisation; géographie économique; géographie humaine; géographie politique; images et imaginaires géographiques; nature et politique, etc.	
	Rédaction du projet de recherche	
	Cours au choix en Faculté des sciences	6 crédits
	Options libres	12 crédits



BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SOCIOLOGIE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SOCIOLOGIE vise à développer une bonne capacité d'analyse et une excellente connaissance des sociétés modernes et contemporaines. Il dispense les compétences méthodologiques de base indispensables à la compréhension des processus sociaux et sociaux au travers d'enseignements d'histoire économique, de sciences politiques ou encore d'économie politique. Ce cursus permet d'apprendre à récolter les données nécessaires à la réflexion sociologique grâce notamment aux enquêtes, aux entretiens et à l'observation participante. La formation propose d'aborder des domaines aussi variés que la sociologie des arts, la sociologie de la famille, la sociologie des migrations et des relations interculturelles ou encore les statistiques. Elle offre également une initiation à des branches voisines telles que l'histoire, l'économie, la géographie humaine, la science politique, la psychologie et le droit.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. Cette formation se compose de cours obligatoires, d'options libres et de cours au choix. Dans le cadre de leur cursus, les étudiants doivent également rédiger un projet de recherche. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 8 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e partie 60 crédits Cours obligatoires Concepts et approches de la science politique; économie politique générale; histoire des pensées sociales; histoire économique générale; introduction à la géographie: du local au mondial; introduction à la sociologie, statistiques pour sciences sociales, etc. Enseignements 2^e partie 120 crédits Cours obligatoires 57 crédits Méthodes qualitatives et quantitatives; épistémologie et méthodes empiriques en sciences sociales, etc. Rédaction du projet de recherche Cours au choix 48 crédits Ages, genres et parcours de vie; démographie et anthropologie des populations; santé, corps et médecine; sociolinguistique; sociologie de la famille, des migrations, des religions, des arts, de la technique; sociologie économique et urbaine; théories de la communication et des médias, etc. Options libres 15 crédits
--	---

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN HISTOIRE ÉCONOMIQUE ET SOCIALE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN HISTOIRE ÉCONOMIQUE ET SOCIALE offre en première partie un programme commun à la Section des sciences sociales. La deuxième partie est composée de cours et de séminaires relatifs à l'histoire économique et à l'histoire générale. Elle couvre divers champs des sciences sociales comme la sociologie, la géographie, les sciences politiques ou l'histoire. Une partie de l'enseignement est consacrée aux statistiques et à la méthodologie, ce qui permet d'acquérir des connaissances dans le domaine de l'informatique, de l'archivage et de l'historiographie. Cette discipline propose également d'approcher les concepts de la science politique, ainsi que la démographie et l'anthropologie des populations.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. Il se compose de cours obligatoires, d'options libres et de cours au choix qui peuvent être sélectionnés dans l'offre de la Faculté des lettres ou dans celle de la Faculté des sciences économiques et sociales. Dans le cadre de leur cursus, les étudiants doivent également rédiger un projet de recherche. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

6 semestres (max. 8 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e partie 60 crédits Cours obligatoires Concepts et approches de la science politique; économie politique générale; histoire des pensées sociales; histoire économique générale; introduction à la géographie: du local au mondial; introduction à la sociologie, statistiques pour sciences sociales, etc. Enseignements 2^e partie 120 crédits Cours obligatoires 87 crédits Analyse de variance et analyse de données; démographie et anthropologie des populations; histoire économique contemporaine; histoire économique et sociale du XX ^e siècle; histoire économique et sociale des tiers-mondes; introduction à la recherche en archives, etc. Rédaction du projet de recherche Cours au choix dans une des 4 disciplines suivantes 6 crédits Sciences économiques; sociologie; géographie et sciences politiques Cours au choix en histoire à la Faculté des lettres 12 crédits Options libres 15 crédits
--	--

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES POLITIQUES

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES POLITIQUES conjugue orientation interdisciplinaire et approfondissement disciplinaire. L'interdisciplinarité assure aux étudiants une bonne culture générale, alors que l'approfondissement disciplinaire favorise l'acquisition de connaissances spécialisées. La variété des champs et des disciplines et la diversité des techniques d'enseignement et des modes d'évaluation sollicitent la capacité d'adaptation des étudiants et accroît leur polyvalence. L'accent mis sur l'apprentissage des méthodes et des techniques d'analyse renforce la capacité d'analyse et l'aptitude à résoudre des problèmes.

La science politique est l'étude du politique (les institutions, le système politique, l'Etat), de la politique (le pouvoir, les partis, les mouvements sociaux, l'opinion publique, les négociations, les relations internationales) et des politiques (la politique économique, la politique de l'environnement, la politique sociale, etc.).

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. La formation est dispensée sous forme de cours obligatoires, d'options libres et de cours au choix. Dans le cadre de leur cursus, les étudiants doivent également rédiger un projet de recherche. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 8 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e partie 60 crédits Cours obligatoires: Concepts et approches de la science politique; droit constitutionnel; économie politique générale; histoire des pensées sociales; histoire économique générale; introduction à la sociologie, etc. Enseignements 2^e partie 120 crédits Cours obligatoires 57 crédits Administration et politiques publiques; comportement politique; histoire de la pensée juridique et politique; méthodes empiriques en sciences sociales; méthodes en science politique; politique comparée; politique suisse; relations internationales, etc. Rédaction du projet de recherche Séminaires au choix 12 crédits Cours au choix 30 crédits Cours hors-discipline 12 crédits Options libres 9 crédits
--	---

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SYSTÈMES D'INFORMATION ET SCIENCES DES SERVICES

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SYSTÈMES D'INFORMATION ET SCIENCES DES SERVICES offre une formation de base dans le domaine de l'ingénierie des systèmes d'information. Il comprend une solide formation en programmation, en technologie de l'information, en modélisation, en conception et spécification avec une ouverture à toutes les disciplines de sciences économiques et sociales de la Faculté.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. La formation comprend des cours obligatoires, des options libres et des cours au choix à sélectionner parmi les diverses disciplines offertes par la Faculté des sciences économiques et sociales. Dans le cadre de leur cursus, les étudiants doivent également rédiger un projet de recherche. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français, mais une bonne connaissance de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 8 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e partie 60 crédits Cours obligatoires 39 crédits Algorithmique appliquée; introduction à la programmation; services et technologies multimédia; introduction à la science des services Cours hors discipline 21 crédits Enseignements 2^e partie 120 crédits Cours obligatoires 93 crédits Analyse des objectifs; base de données; design science; gestion de projet; interface personne-machine, etc. Rédaction du projet de recherche Cours hors discipline 12 crédits Options libres 15 crédits
--	---

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SOCIOÉCONOMIE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SOCIOÉCONOMIE initie aux concepts et aux méthodes tant de la sociologie que de l'économie. Il donne aux étudiants une ouverture sur l'ensemble des sciences sociales. Il leur permet également de développer leur capacité à formuler un problème, à utiliser les méthodes et les données adéquates, ainsi qu'à présenter leurs analyses sous forme écrite ou orale. Plusieurs cours, les séminaires et surtout le projet de recherche aident les étudiants à comprendre la complexité des défis et des exigences spécifiques d'une approche interdisciplinaire et intégrée des phénomènes socioéconomiques.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. Il se compose de cours obligatoires, d'options libres et de cours au choix, à sélectionner parmi des disciplines comme l'histoire économique, les systèmes d'information, la géographie, la science politique, la sociologie ou les hautes études commerciales (HEC). Dans le cadre de leur cursus, les étudiants doivent également rédiger un projet de recherche. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 8 semestres) 180 crédits	Enseignements 1^e partie 60 crédits Cours obligatoires 48 crédits Economie de la concurrence; histoire des pensées sociales; principes d'économie politique; sujets d'actualité économique, etc. Cours au choix 2 groupes de 6 crédits Histoire économique générale; mathématiques; statistiques et probabilités, etc.
	Enseignements 2^e partie 120 crédits Cours obligatoires 69 crédits Administration et politiques publiques; commerce international; démographie et anthropologie des populations; économie du développement; économie et choix publics; macroéconomie internationale; sociologie économique, etc. Rédaction du projet de recherche Cours au choix 30 crédits Changement social; identité et socialisation; sociologie du travail et de l'emploi; perspective de genre; sociologie des migrations; stratification et mobilité sociale, etc. Options libres 21 crédits



BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN RELATIONS INTERNATIONALES

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN RELATIONS INTERNATIONALES (BARI) est un programme pluridisciplinaire unique en Suisse romande. Résultant de la collaboration entre les Facultés de droit, des lettres et des sciences économiques et sociales, il initie aux fondements du droit, de l'histoire, de l'économie et de la science politique. Le BARI vise, entre autres, à faire comprendre aux étudiants les différents enjeux juridiques et stratégiques de la mondialisation, de la politique étrangère des Etats nations, ainsi que l'organisation des diverses institutions européennes. Cette formation offre un accès direct aux maîtrises universitaires en science politique et histoire économique internationale sans complément d'études pour les étudiants ayant acquis un minimum de 60 crédits dans la discipline de base. Un complément d'études pourrait être demandé aux étudiants qui désirent accéder à la maîtrise universitaire en économie. L'accès aux diverses maîtrises universitaires en droit de l'Université de Genève est également possible, pour autant que les étudiants aient acquis un minimum de 86 crédits dans cette discipline. L'obtention de la maîtrise universitaire en droit est toutefois subordonnée à la réussite d'un programme de mise à niveau dans le cadre de la maîtrise universitaire. Le BARI offre aussi la possibilité d'accéder aux maîtrises universitaires en histoire transnationale et en histoire générale dispensées par la Faculté des lettres pour autant que les étudiants aient acquis un minimum de 60 crédits en histoire dans le cadre du baccalauréat. L'obtention de la maîtrise en histoire générale requiert le suivi en parallèle d'une «passe-remise» de 12 crédits en histoire générale. Cette formation permet un accès direct aux maîtrises universitaires en socioéconomie et en sociologie sans complément d'études.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. Il comprend des cours obligatoires et à option dans les 4 disciplines de base (droit, économie, science politique et histoire), ainsi que des cours au choix en mathématiques, statistiques, sociologie ou géographie. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, mais une connaissance passive de l'anglais est recommandée.



1^e partie (2 semestres)	Cours obligatoires et au choix	60 crédits
	Droit	12 crédits
	Economie	12 crédits
	Histoire	12 crédits
	Science politique	12 crédits
	Mathématiques ou statistiques	9 crédits
	Cours à option	3 crédits
2^e partie (4 semestres)	Cours obligatoires et au choix	60 crédits
	Droit	9 crédits
	Economie	9 crédits
	Histoire	9 crédits
	Science politique	9 crédits
	Cours à option	24 crédits
Cours obligatoires de spécialisation et au choix	60 crédits	
Spécialisation dans 2 disciplines de base	24 crédits	
Projet de recherche orienté «relations internationales»	12 crédits	
Cours à option	24 crédits	

MASTER OF SCIENCE IN MANAGEMENT

(Maîtrise universitaire en gestion d'entreprise)

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN GESTION D'ENTREPRISE permet aux étudiants d'acquérir les connaissances et compétences utiles au pilotage des entreprises et organisations, de maîtriser les outils et pratiques de la gestion mais aussi de comprendre les principes et théories qui les fondent. Cette formation vise à former de futurs cadres ou chercheurs possédant à la fois une connaissance approfondie des problématiques de l'entreprise et une spécialisation dans un ou plusieurs domaines avancés de la gestion, notamment dans les disciplines du marketing et du management international, selon l'orientation choisie.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Cependant,

l'orientation «Services Science» se déroule sur 4 semestres, en raison de son nombre plus élevé de crédits. Le programme comprend des enseignements obligatoires et des enseignements au choix. Il offre également la possibilité d'effectuer un stage professionnalisa

nt. L'obtention du diplôme donne droit à 90 ou à 120 crédits, selon l'orientation choisie.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent majoritairement en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en gestion d'entreprise ou un baccalauréat universitaire en systèmes d'information pour l'orientation «Services Science» ou un titre jugé équivalent dans une autre discipline moyennant la réussite d'une passerelle de 60 crédits.

ORIENTATIONS AU CHOIX

- Strategic Management (90 crédits)
- Marketing (90 crédits)
- International Management (90 crédits)
- Services Science (120 crédits)

MASTER OF SCIENCE IN ECONOMICS

(Maîtrise en sciences économiques)

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES ÉCONOMIQUES permet d'approfondir les connaissances et la compréhension des enjeux qui régissent l'activité économique, avec un accent particulier sur les phénomènes de production et de répartition des richesses. Ce programme couvre différents domaines tels que le commerce international ou l'économie publique, à travers entre autres l'analyse de modèles quantitatifs. La formation est axée sur l'étude de la croissance économique mondiale et les facteurs sous-jacents à cette problématique tels que le déséquilibre des richesses entre les pays et l'endettement des Etats. Ce programme touche des sujets aussi variés que la consommation, le marché de l'emploi ou encore le fonctionnement des marchés internationaux. Une filière qui offre la possibilité d'étudier l'économie de manière généraliste ou de manière spécifique grâce à cinq mentions.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres.

Il comprend des enseignements obligatoires, des enseignements de spécialisation et des cours à option. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en anglais, mais une bonne connaissance du français est nécessaire.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en économie ou un titre jugé équivalent dans une autre discipline moyennant la réussite d'une passerelle de 60 crédits.

3-4 semestres (max. 5-6 semestres)	Enseignements obligatoires communs aux 4 mentions et rédaction d'un mémoire 69 à 78 crédits
90-120 crédits	Advanced Organizational Behaviour; Branding; Controlling and Performance; Management Simulation, etc.

Enseignements de spécialisation 21 à 42 crédits

4 semestres (max. 6 semestres)	Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire 60 crédits
	Dynamic Methods in Economics; Econometrics; Microeconomics; Macroeconomics; Times Series; Research Seminars, etc.
120 crédits	Enseignements à options et de spécialisation 60 crédits
	Cours à option 18 à 24 crédits
	Cours de spécialisation 36 à 42 crédits



MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN GÉOGRAPHIE ET SCIENCES DU TERRITOIRE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN GÉOGRAPHIE ET SCIENCES DU TERRITOIRE propose l'étude du développement territorial et de l'information géographique afin de se perfectionner notamment dans les politiques d'aménagement du territoire. Elle aborde également les questions des cultures, des pouvoirs et de la mondialisation. Cette maîtrise comprend deux mentions au choix, ainsi qu'une orientation «histoire économique et sociale» qui mène à l'enseignement.

MENTIONS AU CHOIX

- Territorialités culturelles et politiques
- Développement territorial et information géographique: Suds et Nords

ORIENTATION POSSIBLE

- Histoire économique et sociale

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Il s'articule autour d'enseignements obligatoires, d'enseignements au choix et à options. Il offre également la possibilité d'effectuer un stage professionnalisant. Cette maîtrise universitaire permet d'accéder aux formations approfondies spécialisées en urbanisme ou à l'enseignement. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, avec quelques conférences ponctuelles en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en géographie avec un parcours ayant privilégié les approches spatiales ou un titre jugé équivalent dans une autre discipline moyennant la réussite d'une passerelle de 30 à 60 crédits.

**3 semestres
(max. 5 semestres)
90 crédits**

Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire 51 crédits
Enjeux sociaux et spatiaux; thématiques des territoires, des frontières, du tourisme, etc.

Enseignements au choix et à options 39 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SOCIOLOGIE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SOCIOLOGIE est axée sur l'analyse des sociétés modernes et des différentes structures sociales qui les composent. Elle s'attache à identifier les différents problèmes qu'elles suscitent et à étudier dans les grandes lignes les politiques et actions sociales associées à ces infrastructures. Cette formation propose d'étudier des thèmes comme la planification économique, la gestion des problèmes sociaux et les problématiques attachées à l'identité des individus. Le cursus prépare également à l'analyse et à la gestion organisationnelle grâce à des cours orientés vers l'analyse statistique et les approches pluridisciplinaires des parcours de vie. Les compétences plus spécifiquement visées par cette maîtrise universitaire sont l'aptitude au maniement critique des concepts et idées de la sociologie, la capacité à construire un problème et à y associer des solutions, l'aptitude à formuler les termes d'une recherche afin de la concrétiser dans une méthodologie adaptée.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Il se compose d'enseignements obligatoires, d'enseignements au choix et d'options libres. A noter qu'il est aussi possible d'effectuer un stage de recherche en sociologie qui comprend la rédaction d'un rapport de stage. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français et en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en sciences sociales ou en sciences économiques ou un titre jugé équivalent dans une autre discipline moyennant la réussite d'une passerelle de 30 à 60 crédits.

3 semestres (max. 5 semestres) 90 crédits	Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire ou d'un rapport de stage 66 crédits Comparaisons conceptuelles et controverses contemporaines en théorie sociologique; enseignements de méthodologie et de statistiques; ateliers de recherche, etc.
	Enseignements thématiques 24 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCE POLITIQUE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCE POLITIQUE est un cursus consécutif aux études de baccalauréat universitaire en sciences politiques, dont elle constitue le prolongement naturel. Elle vise à parfaire la formation acquise lors du cursus de base, à développer le savoir-faire de la recherche en science politique et à préparer la suite du cursus professionnel: entrée sur le marché du travail ou poursuite de la filière académique. La maîtrise universitaire en science politique offre le choix entre quatre mentions. La spécialisation se concrétise notamment par deux enseignements thématiques qui se développent sur l'ensemble de la première année et qui sont obligatoires pour les personnes qui ont choisi la mention correspondante. La réalisation d'un stage en option est également possible dans le cadre de ce cursus.

MENTIONS AU CHOIX

- Action publique et gouvernance multi-niveaux
- Mobilisation et communication politiques
- Théorie politique: citoyenneté, justice et démocratie
- Logiques de l'international

Plan d'études
Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Le premier semestre du programme de maîtrise universitaire en science politique prévoit d'une part un tronc commun destiné à l'ensemble des étudiants (séminaire général, enseignements de méthodes) et d'autre part le début des cours d'approfondissement thématique. Le deuxième semestre est consacré aux enseignements thématiques (mentions). Un colloque de recherche est offert dans chaque mention, afin de préparer le projet de mémoire ou de stage. Le troisième semestre est réservé à la rédaction du mémoire ou à la réalisation du stage. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent principalement en français avec quelques cours en anglais.

Conditions d'admission
L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en sciences politiques ou un baccalauréat universitaire comprenant au moins 60 crédits en science politique ou un titre jugé équivalent dans une autre discipline moyennant la réussite d'une passerelle de 60 crédits.

3 semestres (max. 5 semestres) 90 crédits	Enseignements de tronc commun et rédaction d'un mémoire 38 crédits Enquêtes par sondage; méthodes comparatives; méthodes qualitatives, etc.
	Enseignements thématiques 52 crédits avec possibilité d'un stage en option

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN HISTOIRE ÉCONOMIQUE INTERNATIONALE

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres.

Les deux premiers semestres sont consacrés au perfectionnement des techniques de la recherche, à l'approfondissement des connaissances et à la réflexion historiographique et épistémologique.

Le troisième semestre est consacré au travail de rédaction du mémoire, qui constitue le point fort de la formation. Portant sur un sujet original et basé sur un corpus de sources, il permet aux étudiants de faire leur premier apprentissage du métier d'historien et constitue une excellente préparation tant au métier d'enseignant qu'à de possibles carrières dans le journalisme, les administrations publiques, les organisations internationales, les banques ou la finance. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent principalement en français avec quelques cours en anglais.

Conditions d'admission:

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en histoire économique et sociale ou un titre jugé équivalent dans une autre discipline moyennant la réussite d'une passerelle qui variera selon la discipline de base.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN HISTOIRE ÉCONOMIQUE INTERNATIONALE constitue une formation avancée, unique en Suisse, dans cette discipline. Solidement ancrée dans l'approche et les méthodes de la discipline historique, cette formation fait une large part à l'apport des autres sciences humaines. L'objectif à atteindre est triple: préparer les diplômés à une activité de recherche avancée en histoire économique et sociale, le cas échéant à la rédaction d'une thèse de doctorat; donner à ceux qui le souhaitent la possibilité d'accéder à l'enseignement secondaire; offrir une formation de niveau élevé et polyvalente pour envisager une carrière dans le secteur public ou privé. A noter que l'orientation «géographie» permet d'intégrer dans le plan d'études de la maîtrise les thématiques de la géographie humaine: les problématiques frontalières, les territoires et leur aménagement, les politiques urbaines.

ORIENTATION POSSIBLE

- Géographie

3 semestres

(max. 5 semestres)

90 crédits

Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire 48 crédits

Méthodologie et directions actuelles de la recherche en histoire

Enseignements thématiques et au choix 42 crédits

Histoire de la régulation économique internationale, de la technologie, des affaires et de la finance internationale, des relations Nord-Sud; mondialisation et société, etc.



MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN MANAGEMENT PUBLIC

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN MANAGEMENT PUBLIC, par son caractère interdisciplinaire et son ancrage européen international, permet de maîtriser les principes et outils d'une gestion efficace et efficiente des organisations et des politiques publiques. Elle offre une mise en perspective critique de l'actuelle remise en question du rôle de l'Etat et des diverses propositions de réforme de l'administration, de libéralisation des services publics et de privatisation des entreprises publiques.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Il comprend des cours au choix, des cours obligatoires et des cours spécifiques à chaque mention. Le cursus combine ainsi des cours théoriques, des exercices pratiques et inclut la rédaction d'un projet de mémoire. La formation offre également la possibilité d'effectuer un stage à caractère plus professionnalisant, en lieu et place du mémoire de maîtrise universitaire. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent principalement en français avec quelques cours en anglais, mais une connaissance passive de l'allemand est requise.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en sciences sociales ou en droit ou un titre jugé équivalent dans d'autres branches.

MENTIONS AU CHOIX

- Management
- Gestion de l'environnement
- Politique internationale
- Politiques sociales
- Science des services

4 semestres
(max. 6 semestres)
120 crédits

Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire ou d'un rapport de stage 90 crédits
Enseignements au choix 30 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE LA COMMUNICATION ET DES MÉDIAS

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE LA COMMUNICATION ET DES MÉDIAS vise en premier lieu à familiariser les étudiants avec les principaux concepts, méthodes, théories et paradigmes ayant cours dans les sciences de la communication et des médias. Suivant une approche résolument interdisciplinaire, les étudiants bénéficient d'enseignements dispensés par des chercheurs et professeurs venus de multiples horizons (sciences de la communication, linguistique, anthropologie, sociologie, histoire, économie, droit, etc.) et des professionnels. Des sessions et des colloques avec des étudiants d'universités étrangères sont également prévus. La philosophie de cette formation est aussi celle d'une mise en pratique du savoir: les étudiants sont en effet amenés non seulement à maîtriser des outils conceptuels et théoriques des sciences de l'information, de la communication et des médias, mais aussi à être en mesure de mener des recherches et d'avoir une maîtrise des outils nécessaires à la pratique de la recherche.

MENTIONS AU CHOIX

- Communication et médias
- Journalisme

Plan d'études
Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Il comprend des cours obligatoires, des cours spécifiques et offre la possibilité d'effectuer un ou plusieurs stages en entreprise ou dans diverses organisations ou institutions.

L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire ou un titre jugé équivalent.

4 semestres
(max. 6 semestres)
120 crédits

Enseignements obligatoires pour toutes les mentions 12 crédits
Analyse de l'image; introduction aux théories de la communication
Enseignements obligatoires spécifiques à chaque mention 15 à 45 crédits
mention communication et médias 45 crédits
mention journalisme 15 à 21 crédits
Enseignements spécifiques 33 à 84 crédits
mention communication et médias 33 crédits
mention journalisme 69 à 84 crédits
Rédaction d'un mémoire 30 crédits
mention communication et médias uniquement
ou stage 9 à 18 crédits
mention journalisme uniquement

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN ÉTUDES GENRE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN ÉTUDES GENRE a pour objectif de fournir aux étudiants des concepts et instruments pour comprendre et analyser les mutations actuelles du monde social. L'approche générale se fonde sur le constat que les rapports sociaux de sexe constituent une dimension centrale de toute société et donc une clé de lecture incontournable pour l'analyse du monde social. Conformément à l'approche interdisciplinaire des Etudes genre, plusieurs disciplines (sociologie, histoire, anthropologie, science politique, économie, droit, sciences de l'éducation, etc.) sont appelées à dialoguer autour de la problématique du genre et du changement social.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres.

Il se compose d'enseignements obligatoires, d'enseignements au choix et d'options libres qu'il est possible de prendre dans les programmes d'autres maîtrises universitaires dispensées à l'UNIGE. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français et en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en sciences sociales ou en lettres sur préavis du Comité scientifique ou un titre jugé équivalent, dans d'autres branches, moyennant la réussite d'une passerelle de 30 à 60 crédits.

3 semestres (max. 5 semestres) 90 crédits	Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire 60 crédits Le concept de genre en économie, droit, sociologie, histoire; méthodologie d'analyse et de recherche, etc.
	Enseignements au choix et options libres 30 crédits Construction sociale des savoirs; genre et développement; politiques publiques de l'égalité, etc.

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN SOCIOÉCONOMIE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN SOCIOÉCONOMIE offre la possibilité d'acquérir une connaissance approfondie des concepts et des outils permettant d'analyser de manière critique les interactions entre société et économie, tant au niveau des structures que des processus, et ce afin d'œuvrer à leur optimisation. Les étudiants peuvent se spécialiser dans les enjeux sociaux et spatiaux, les questions de développement et inégalités Nord-Sud, les études de population, l'économie, les méthodes ou encore les perspectives de genre. La maîtrise universitaire est orientée vers le passage des théories à la pratique, par la recherche (mémoire) ou par une valorisation concrète des savoirs à la frontière entre études et vie active (stage).

Plan d'études

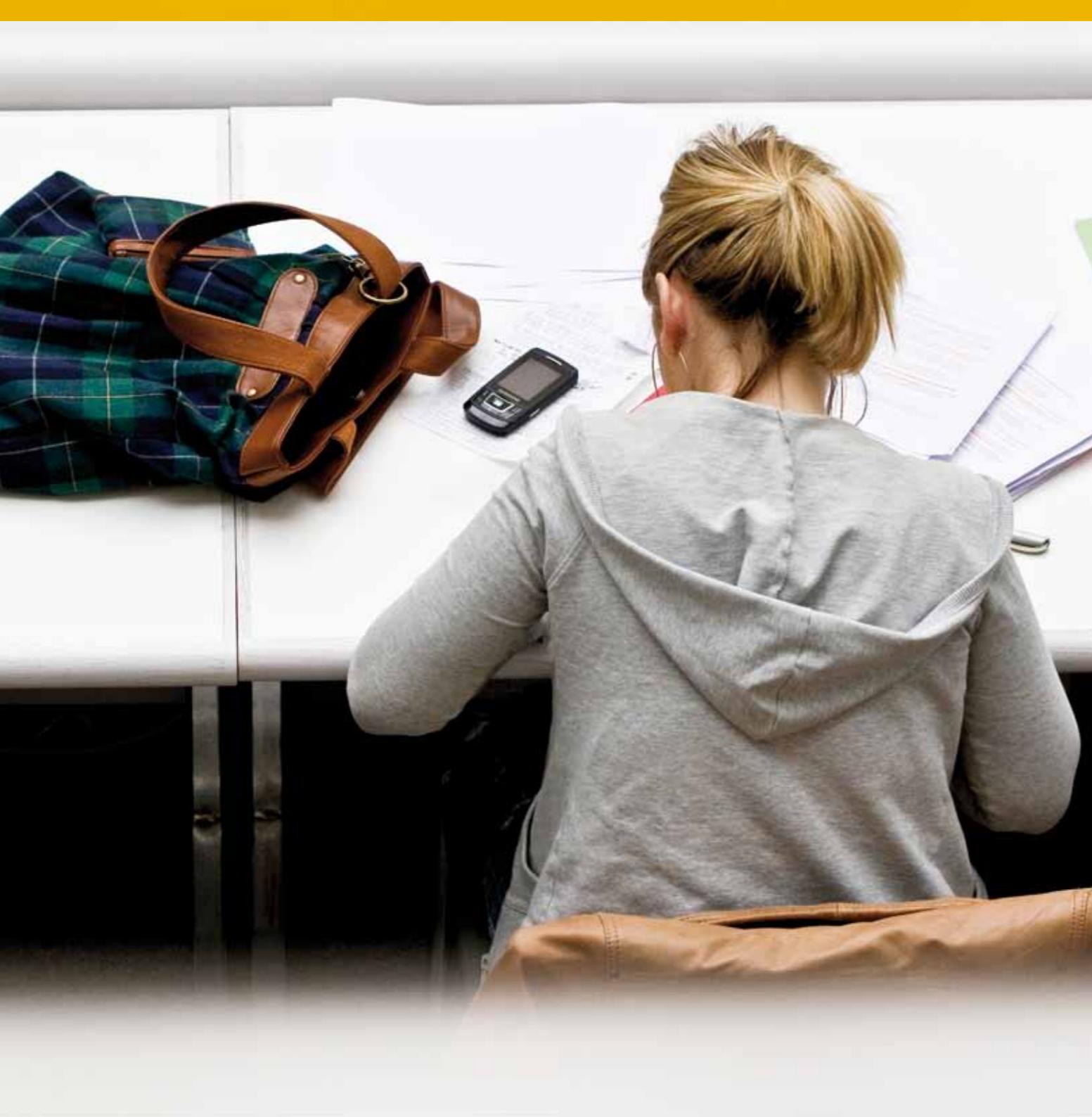
Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Il comprend des enseignements obligatoires, des enseignements au choix et des options libres.

La formation offre également la possibilité d'effectuer un stage en entreprise ou dans diverses organisations et associations, en lieu et place du mémoire de maîtrise universitaire. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

ORIENTATION POSSIBLE

- Démographie

3 semestres (max. 5 semestres) 90 crédits	Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire ou d'un rapport de stage 60 crédits Enjeux économiques de la globalisation; analyse démographique; développement humain; pauvreté et inégalité; méthodologie de la recherche, etc.
	Enseignements au choix et options libres 30 crédits Enjeux sociaux et spatiaux; finances publiques; histoire du monde des affaires; éthique des affaires; migrations et développement, etc.



MASTER OF SCIENCE IN STATISTICS (Maîtrise universitaire en statistiques)

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN STATISTIQUES met l'accent sur la pratique de l'analyse des données, la résolution de problèmes méthodologiques dans diverses disciplines et l'apprentissage de différents logiciels statistiques ou encore la statistique mathématique, selon la mention choisie. Cette formation est destinée non seulement à des spécialistes désireux d'approfondir leurs connaissances théoriques dans une logique de recherche en statistique, mais aussi à des non-spécialistes souhaitant développer leurs connaissances en analyse des données pour une application dans un domaine de spécialisation acquis au niveau du baccalauréat universitaire.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Il comprend des enseignements obligatoires, des enseignements au choix et des options libres. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en anglais, avec quelques cours en français.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire comprenant un certain nombre de crédits en statistiques ou un titre jugé équivalent, dans d'autres branches, moyennant la réussite de co-requis pour un maximum de 30 crédits.

3 semestres (max. 5 semestres) 90 crédits	Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire 60 crédits Mixed Linear Models; Multivariate Analysis; Time Series; Generalized Linear and Additive Models, etc.
---	---

Enseignements au choix 30 crédits
--

MASTER OF ARTS IN INTERNATIONAL TRADING, COMMODITY FINANCE AND SHIPPING

(Maîtrise universitaire en commerce international, financement des matières premières/marchandises et transport maritime)

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres.

L'étudiant est tenu d'effectuer 24 modules sur 3 semestres, chaque semestre comptant 8 modules obligatoires. Cette formation présente la particularité d'offrir aux étudiants un enseignement académique en alternance avec une activité professionnelle dans le domaine du négoce. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en anglais.

Conditions d'admission:

L'accès à cette maîtrise universitaire se fait sur dossier et requiert un baccalauréat universitaire et un certificat GMAT (Graduate Management Admission Test) avec au minimum un résultat de 500 points exigé. Les candidats doivent par ailleurs impérativement disposer d'un emploi ou d'un stage, dans le domaine du commerce du transport maritime, dans le financement bancaire des matières premières ou dans une entreprise en rapport avec ces activités.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN COMMERCE INTERNATIONAL offerte par l'UNIGE, en collaboration avec Geneva Trading and Shipping Association (GTSA) et Ernst & Young Geneva, constitue une formation unique en Europe. Elle propose un cursus orienté sur le financement des ressources, des produits et le commerce des flux de marchandises. Cette formation s'organise autour de connaissances spécifiques en matière économique comme l'analyse des crédits, l'étude des divers instruments financiers et les moyens de paiement des différentes transactions. Elle consacre également une partie de son enseignement aux aspects légaux du transport maritime, à la protection des marchandises ainsi qu'au management des risques.

3 semestres

(max. 5 semestres)

90 crédits

Cours obligatoires **72 crédits**

Energy Product Market; Metals, Ores, Minerals and non-tangible Commodities Market; Agri-Commodities Market; Applied Statistics and Probability; Credit Risk Management; Corporate Social Responsibility (CSR) and the Environment, etc.

Rédaction d'un mémoire **18 crédits**

MASTER OF SCIENCE IN STANDARDIZATION, SOCIAL REGULATION AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT

(Maîtrise universitaire en standardisation, régulation sociale et développement durable)

Plan d'études

Ce cursus se déroule en principe sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres.

L'étudiant est tenu d'effectuer 19 modules auxquels s'ajoutent des choix d'options. Cette formation offre aux étudiants un enseignement académique et la possibilité de réaliser le mémoire sur la base de l'expérience pratique d'un stage. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire se fait sur dossier de candidature et requiert un baccalauréat universitaire en sciences sociales ou un titre jugé équivalent, ainsi que des scores suffisants en GMAT ou GRE et le Proficiency en anglais.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN STANDARDISATION, RÉGULATION SOCIALE ET DÉVELOPPEMENT DURABLE est éminemment interdisciplinaire. Elle implique trois disciplines: la sociologie, le management et les sciences économiques. Les enseignements proposés sont assurés en majorité par les professeurs de la Faculté et par des enseignants externes désignés par l'ISO avec l'accord du Comité scientifique. Le plan d'études se divise en 4 blocs. Le premier, et le plus important, se compose de cours obligatoires. Le deuxième aborde les actions de standardisation et leurs conséquences. Le troisième permet aux étudiants de suivre des cours au choix parmi les plans d'études des Masters en sciences de l'environnement, domaine qui élargit et renforce la formation des étudiants. Le quatrième est consacré au stage et au mémoire.

3 semestres

(max. 5 semestres)

90 crédits

Enseignements obligatoires **57 crédits**

Environmental Policy; Global Health; Governance and Public Policy; International Political Economy of Standards; Voluntary Consensus Based Standards; Labour Market Policy; Organisations; Quantitative Methods; Sustainable Development; The Economics and Socioeconomics of Globalization; Conformity Assessment; Management System for Sustainability; Strategic Planning of Sustainable Business, etc.

Enseignements au choix **15 crédits**

Rédaction d'un mémoire **18 crédits**

MAÎTRISE INTERUNIVERSITAIRE EN COMPTABILITÉ, CONTRÔLE ET FINANCE

LA MAÎTRISE INTERUNIVERSITAIRE EN COMPTABILITÉ, CONTRÔLE ET FINANCE permet d'acquérir une formation approfondie dans les domaines de la comptabilité, de l'audit, du contrôle de gestion et de la finance d'entreprise. Organisé conjointement par les Universités de Genève (Section des HEC de la Faculté des SES) et de Lausanne (Faculté des HEC), ce programme forme de futurs dirigeants d'entreprises et futurs experts en comptabilité, contrôle, finance, audit et fiscalité.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 à 5 semestres. Il comprend des enseignements obligatoires et des enseignements au choix. La formation offre également la possibilité d'effectuer un stage en entreprise (15 semaines) en lieu et place du mémoire de maîtrise universitaire. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, avec quelques options en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en gestion d'entreprise ou en finance ou un titre jugé équivalent, dans d'autres branches, moyennant la réussite d'une passerelle de 60 crédits.

3 semestres
(max. 5 semestres)
90 crédits

Enseignements obligatoires et rédaction d'un mémoire de recherche **75 crédits**
Advanced Cost Accounting; analyse financière marché; audit externe; contrôle stratégique; fiscalité d'entreprise, etc.
Enseignements au choix **15 crédits**

MAÎTRISE INTERUNIVERSITAIRE EN FINANCE

Objectifs

LA MAÎTRISE INTERUNIVERSITAIRE EN FINANCE allie une spécialisation à caractère professionnel et une formation théorique et méthodologique essentielle pour comprendre en profondeur les métiers de la finance au sens large et contribuer à leur évolution, notamment via la recherche. Organisé conjointement par les Universités de Genève (Section des HEC de la Faculté des SES), Lausanne (Faculté des HEC) et Neuchâtel (Faculté des SES), ce cursus couvre une large variété de domaines, comme la gestion de patrimoine, l'ingénierie financière ou encore l'analyse financière.

ORIENTATIONS AU CHOIX

- Gestion de patrimoine (Wealth Management)
- Analyse financière (Financial Analysis)
- Ingénierie financière et gestion des risques (Financial Engineering and Risk Management)

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Il comprend des enseignements obligatoires, des enseignements au choix et à option. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français et en anglais.

Conditions d'admission

L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en gestion ou en économie délivré par une université suisse ou un titre jugé équivalent par le comité scientifique ou un baccalauréat universitaire dans d'autres branches d'études, moyennant la réussite d'une passerelle de 60 crédits.

4 semestres (max. 6 semestres) 120 crédits	Cours obligatoires pour toutes les orientations et rédaction d'un mémoire 54 crédits Dérivatives; économie et méthodes empiriques en finance; fondements de l'évaluation financière, etc.
	Cours obligatoires spécifiques à chaque orientation 36 crédits
	Enseignements au choix et à option 30 crédits

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES EN URBANISME DURABLE

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres et s'articule autour de 3 modules. L'obtention du diplôme donne droit à 60 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

Conditions d'admission

L'accès à ce MAS requiert une maîtrise universitaire en lien avec les disciplines enseignées dans le MAS ou un titre jugé équivalent.

3 semestres	Module introductif 15 crédits
60 crédits	Mutations urbaines; politiques publiques; gouvernance urbaine
	Module de spécialisation 25 crédits
	De l'éco-urbanisme au projet urbain
	Module «atelier-diplôme» 20 crédits
	Colloque, excursion d'étude et travail personnel de diplôme

DOCTORAT

DOCTORAT

Après le cursus de base, la Faculté des sciences économiques et sociales offre la possibilité aux étudiants de poursuivre leurs études par un doctorat dans une des nombreuses disciplines d'études enseignées au sein de la Faculté. Cette dernière propose un choix de quinze mentions:

- Administration publique
- Comptabilité
- Démographie
- Econométrie
- Economie politique
- Etudes genre
- Finance
- Géographie
- Gestion d'entreprise
- Histoire économique et sociale
- Sciences de la communication et des médias
- Science politique
- Socioéconomie
- Sociologie
- Statistique
- Systèmes d'information

A noter que le doctorat peut aussi être de nature interdisciplinaire, mais dans ce cas il n'est pas assorti d'une mention.

www.unige.ch/ses/espaceEtudiants/doctordat.html

MOBILITÉ

Il est possible de séjourner un ou deux semestres dans une autre université, pendant les études de baccalauréat universitaire et/ou pendant les études de maîtrise universitaire. Les conditions de départ sont les suivantes:

> Pendant le baccalauréat universitaire

Les programmes de mobilité s'adressent aux étudiants de la deuxième partie du baccalauréat universitaire et doivent être approuvés au préalable par le doyen, sur la base d'un contrat d'études. Le séjour de mobilité intervient dès le troisième semestre de deuxième partie (3^e année) et de préférence en fin de deuxième partie. L'exigence de 30 crédits acquis au terme de chaque année d'études de deuxième partie reste valable. Au terme de son séjour de mobilité, l'étudiant prépare à l'attention du doyen, les informations et pièces nécessaires pour la validation du programme de mobilité. Pour toutes les destinations, l'étudiant doit s'assurer que les examens passés dans l'université d'accueil sont reconnus comme équivalents par la Faculté des sciences économiques et sociales.

> Pendant la maîtrise universitaire

La Faculté permet aussi la mobilité au niveau de la maîtrise universitaire, à condition que la durée du séjour n'excède pas un semestre, compte tenu de la brièveté du cursus d'études. La mobilité est possible dès le 2^e semestre pour les étudiants inscrits dans une maîtrise universitaire de 90 crédits et à partir du 3^e semestre pour ceux inscrits dans une maîtrise universitaire de 120 crédits. Le nombre de crédits est limité à un maximum de 30 crédits dans la faculté d'accueil. Le mémoire ne peut faire l'objet d'aucune équivalence. Comme durant le baccalauréat universitaire, l'étudiant doit s'assurer de la reconnaissance des examens avant de partir.

EXEMPLES DE DESTINATIONS

En Suisse: Zürich, Lausanne, Berne, Lucerne, Lugano

En Europe: Berlin (Allemagne), Buenos Aires (Argentine), Barcelone, Madrid (Espagne), Paris (France), Milan (Italie), Aberdeen (Royaume-Uni), Stockholm (Suède)

Dans le monde: Sydney (Australie), Montréal (Canada), Pékin (Chine), Los Angeles (Etats-Unis), Tokyo (Japon)

ACCORDS DE COLLABORATION

Voir le site des Relations internationales:
www.unige.ch/international

AUTRES INFORMATIONS CONCERNANT LA MOBILITÉ

Pour toutes les formations sauf le BARI:
www.unige.ch/ses/espaceEtudiants/mobilite.html

Pour le BARI:
www.unige.ch/bari/Etudiants/mobilite.html

BIBLIOTHÈQUE

La bibliothèque des sciences économiques et sociales se situe aux 1^{er} et 2^e étages d'Uni Mail. Elle propose plusieurs types de services comme Doc'Info. Ce service est chargé de conseiller et d'aider les étudiants dans leurs recherches de documents et dans la localisation des ouvrages. Il peut également guider ceux qui le souhaitent dans la rédaction de bibliographies ou dans la citation de sources. La bibliothèque des sciences économiques et sociales fait également partie du réseau des bibliothèques genevoises qui met à disposition du public près de 5 millions d'ouvrages référencés. A ce titre, elle offre aussi la possibilité de consulter la documentation en libre accès via le web. Les ouvrages les plus anciens sont quant à eux entreposés à la bibliothèque de Genève (BGE) et peuvent être empruntés aussi bien par les collaborateurs que par les étudiants.

www.unige.ch/biblio/ses/index.html

ASSOCIATIONS D'ÉTUDIANTS

La Faculté des sciences économiques et sociales abrite en son sein différentes associations d'étudiants impliquées dans la vie universitaire comme l'Association des étudiants en histoire économique et sociale (AEHES), l'Association des étudiants en systèmes d'information (AESI), l'Association des étudiants en sociologie (AES), l'Association des étudiants en science politique et en relations internationales (AESPRI), mais aussi l'Association des étudiants en sciences économiques et commerciales (AIESEC), le cercle HEC (CHEC) ou encore l'Association Junior Entreprise Genève, ainsi que l'Association des étudiants en sciences économiques (AESE) et le mouvement des étudiants en géographie (MEG).

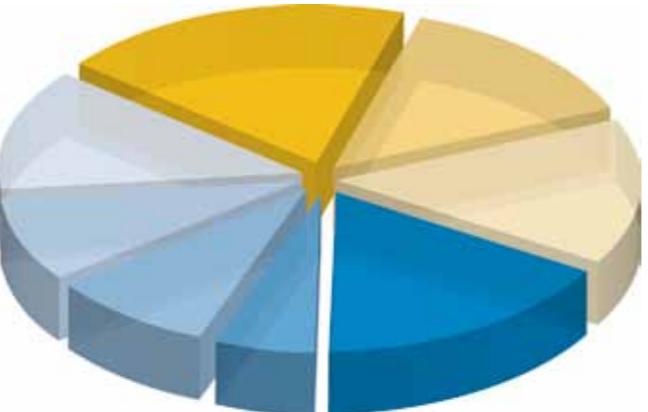
www.unige.ch/ses/infosPratique/contact/AssociationsEtudiants.html

DÉBOUCHÉS

DIPLÔMÉS EN SCIENCES POLITIQUES

Secteurs d'activité un an
après la fin des études

- Autres sociétés privées du tertiaire (18%)
- Administrations publiques (13%)
- Associations et organisations (14%)
- Hautes Ecoles (16%)
- Ecoles (5%)
- Médias et culture (8%)
- Industrie (8%)
- Banque et assurances (12%)

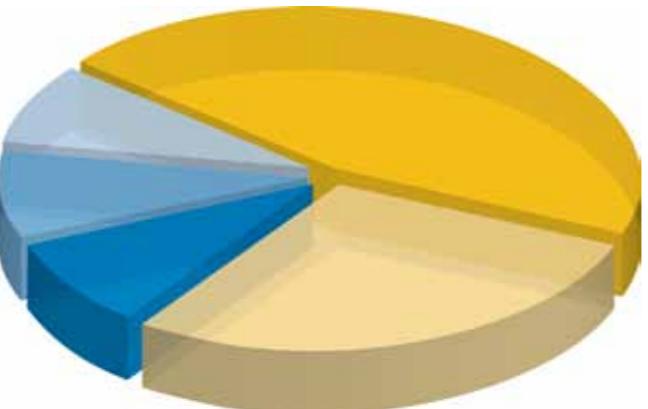


Source: Premier emploi après les études, Sciences sociales,
droit et sciences économiques, CSFO

DIPLÔMÉS EN ÉCONOMIE

Secteurs d'activité 5 ans
après la fin des études

- Management et administration de la banque et des assurances (46%)
- Commerce et communication (29%, Genève: 40%)
- Technologies et informatique (9%)
- Santé, culture, enseignement ou recherche (9%)
- Autres (8%)



Source: Données OFS

**La Faculté des sciences économiques et sociales,
c'est 3802 étudiants:**

Baccalauréat universitaire.....	2210
Maîtrise universitaire.....	842
Formation approfondie et autres	750

Chiffres 2011



ADRESSES

Faculté des sciences économiques et sociales
 Uni Mail
 40 bd du Pont-d'Arve
 1211 Genève 4

Secrétariat des étudiants
 3^e étage
 Bureau 3287A
 T.+41 (0)22 379 80 14/16/17/18/19
 secretariat-etudiants-ses@unige.ch

Conseillers aux études	Géographie; sociologie; socioéconomie; sciences économiques; études genre; Standardization	Gestion d'entreprise; finance; comptabilité, contrôle et finance
Répartition par filière d'études		
	M ^{me} Christiane Antoniades 5 ^e étage Bureau 5259 T.+41 (0)22 379 80 07 Christiane.Antoniades@unige.ch	M. Marc Pochon 3 ^e étage Bureau 3211 T.+41 (0)22 379 80 78 Marc.Pochon@unige.ch
	Relations internationales M ^{me} Monica Gonzalez 5 ^e étage Bureau 5395 T.+41 (0)22 379 88 60 Monica.Gonzalez@unige.ch	Histoire économique; science politique; management public; statistiques; sciences de la communication et des médias; International Trading, Commodities Finance and Shipping; systèmes d'information et sciences des services (sauf Master) M ^{me} Valérie Vulliez 4 ^e étage Bureau 4235 T.+41 (0)22 379 80 05 Valerie.Vulliez@unige.ch
Site Internet	www.unige.ch/ses	

Faculté de droit



DE L'INDIVIDU À LA SOCIÉTÉ INTERNATIONALE

Chargé d'établir les règles permettant aux hommes de vivre en société, le droit est une discipline en constante évolution. Enseigné depuis l'Antiquité pour former des magistrats et des avocats, il n'a cessé d'élargir son champ d'action pour toucher aujourd'hui des domaines aussi divers que l'économie et la finance, l'humanitaire, l'environnement, l'art, les relations internationales, etc. Reflet de cette ouverture, la Faculté de droit de l'Université de Genève cultive des relations privilégiées avec trois des dix plus prestigieuses facultés de droit des Etats-Unis. Elle a notamment conclu un accord d'échange d'étudiants et d'enseignants avec la célèbre Harvard Law School. Bénéficiant de la proximité de nombreuses organisations internationales, ses enseignants et chercheurs sont par ailleurs fortement impliqués dans le développement d'un ordre juridique international et entretiennent des relations soutenues avec des institutions comme l'Organisation mondiale du commerce (OMC), ou les tribunaux pénaux internationaux (TPI).

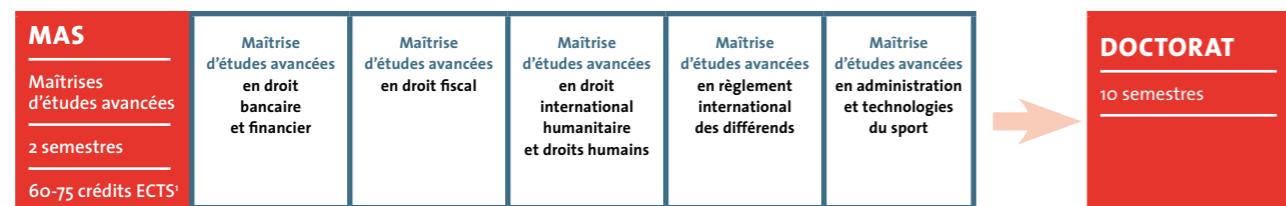
Trois bonnes raisons d'étudier le droit à l'UNIGE

- Un enseignement axé sur la **pratique du droit**
- La présence d'enseignants ayant une expérience avérée des **organisations internationales**
- La possibilité de suivre une **formation bilingue français/allemand** et un vaste réseau d'échanges comprenant Harvard

FORMATION DE BASE



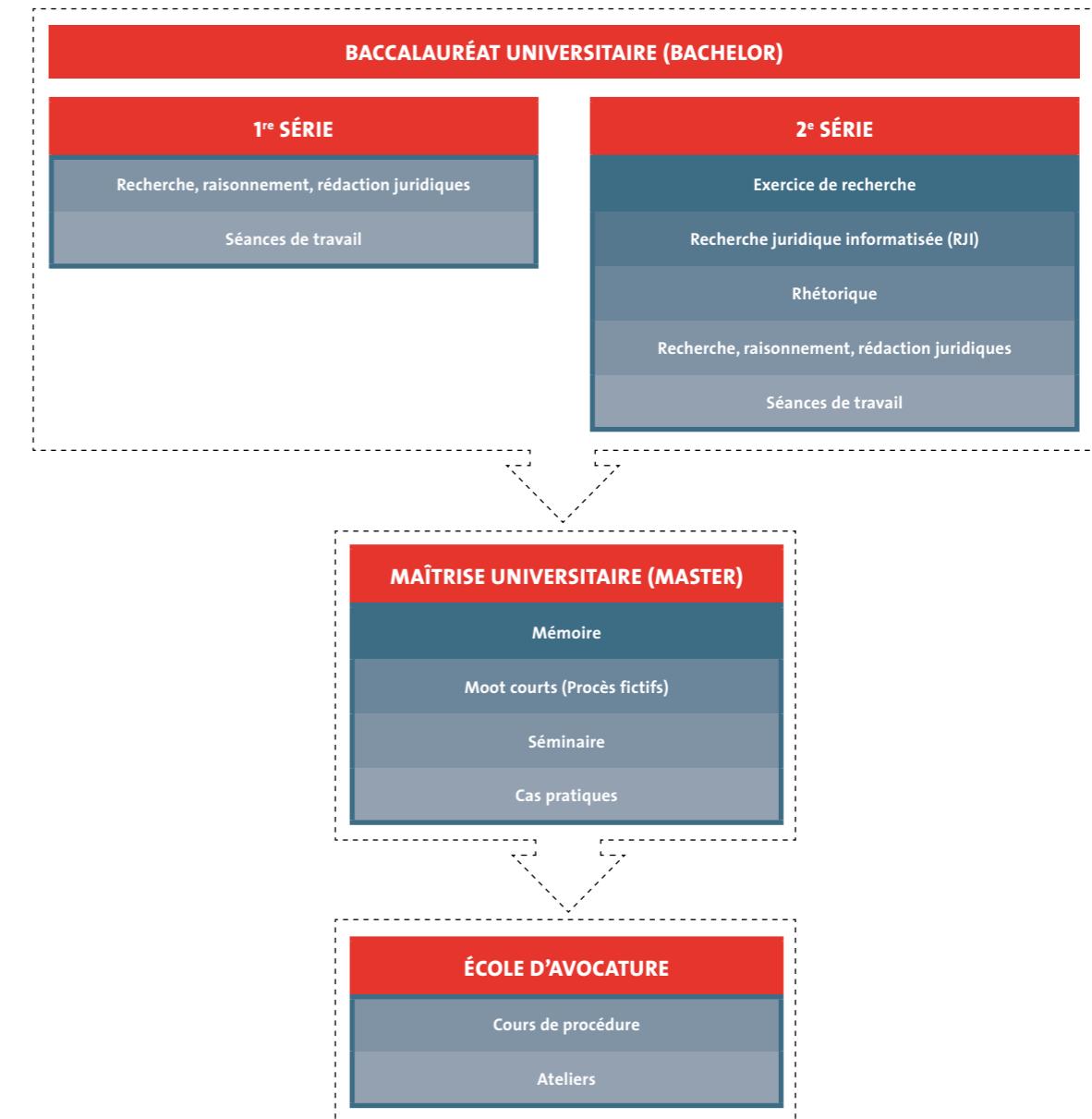
FORMATION APPROFONDIE



¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

LES ÉTUDES EN DROIT

Les études de droit, à Genève, sont axées sur une vision académique forte alliée à une approche fondée sur la pratique du droit, où les exercices d'expression orale et écrite sont présents à chaque stade de la formation.



BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN DROIT

Plan d'études

Le baccalauréat universitaire est acquis après la réussite de deux séries d'examens et l'obtention de 180 crédits. La première série d'examens porte

sur 7 enseignements obligatoires et doit être présentée après 2 semestres d'études. La deuxième série d'examens porte sur 25 enseignements obligatoires et 3 enseignements à option. Elle doit être réussie au maximum 8 semestres après la réussite de la première série.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, cependant une connaissance passive de l'allemand est recommandée en raison de l'importance de cette langue dans la pratique juridique suisse. Un cours de terminologie juridique allemande est prévu en deuxième année d'études.

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN DROIT forme au raisonnement et à la dissertation juridiques. Il assure une formation de base principalement en droit suisse, avec une orientation forte vers le droit international. Le programme de baccalauréat met également en évidence les liens du droit avec les sciences sociales, l'économie et la philosophie. L'enseignement théorique se déroule en partie en auditoire. Il est complété par de nombreuses séances au cours desquelles les étudiants doivent résoudre des cas pratiques. Des contrôles continus permettent de mesurer les connaissances et d'éprouver les méthodes de travail. L'offre de cours est complétée par un large éventail d'enseignements à option.

1^{re} série (2 semestres)	Enseignements obligatoires	60 crédits
	Introduction générale au droit et exercices	14 crédits
	Droit pénal général	10 crédits
	Droit constitutionnel	10 crédits
	Droits des personnes physiques et de la famille	10 crédits
	Histoire du droit	8 crédits
	Fondements romains du droit privé	8 crédits
	Droit des obligations	

Examens de première série

2^e série (4 semestres)	Enseignements obligatoires	111 crédits
	Droit administratif	9 crédits
	Droit des obligations	11 crédits
	Droit des sociétés	9 crédits
	Droit international public	6 crédits
	Eléments fondamentaux de procédure civile et pénale	5 crédits
	Exécution forcée	3 crédits
	Contrats spéciaux	5 crédits
	Droit fiscal	4 crédits
	Droit international privé	5 crédits
	Droits fondamentaux	5 crédits
	Droit des effets du mariage et des successions	5 crédits
	Droits réels	5 crédits
	Droit de la sécurité sociale	4 crédits
	Droit du travail	4 crédits
	Droit pénal spécial I (infractions contre le patrimoine)	2 crédits
	Philosophie et sociologie du droit 1: Histoire et enjeux	3 crédits
	Philosophie et sociologie du droit 2: Questions d'actualité	3 crédits
	Economie et droit	4 crédits
	Droit de l'Union européenne	4 crédits
	Rhétorique et stylistique	4 crédits
	Recherche juridique informatisée	3 crédits
	Rédaction juridique	3 crédits
	Allemand juridique	2 crédits
	Exercices préparatoires à la rédaction juridique	3 crédits

Cours à option

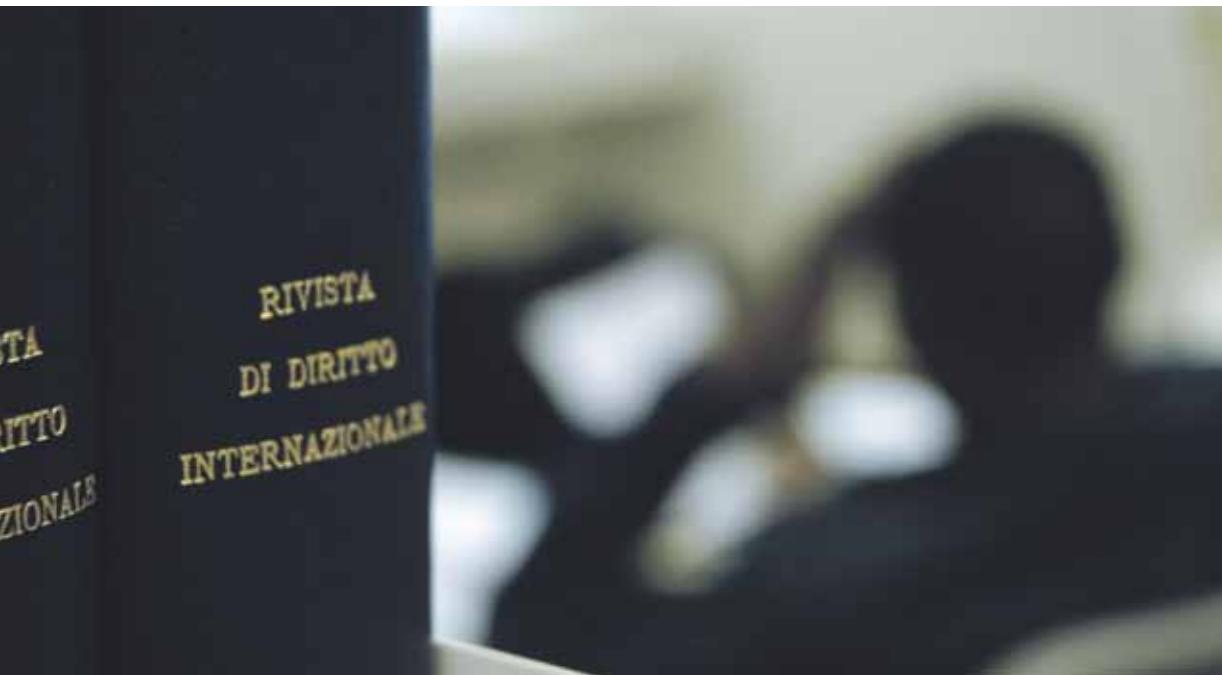
Histoire de la pensée juridique et politique I: les fondements de la pensée politique moderne; droit pénal international (et entraide internationale en matière pénale); introduction au droit international humanitaire (cours Jean Pictet); introduction à la criminologie; droit de l'art et des biens culturels; propriété intellectuelle et concurrence déloyale; Swiss Moot Court; droit romain: principes de droit privé; droit fiscal international et comparé; histoire de la pensée juridique et politique II: le concept d'empire, des origines à nos jours; rédaction de contrats; droit de la sécurité sociale II; l'entreprise, du point de vue économique et juridique; droit constitutionnel, questions choisies: le droit constitutionnel des cantons; droit des assurances privées; droit suisse de la concurrence; histoire du droit et des institutions genevoises; atelier: le financement de l'acquisition d'un avion d'affaires; droit civil européen: les principes de la responsabilité civile.

Examens de deuxième série

CERTIFICAT DE DROIT TRANSNATIONAL (CDT)

Aux étudiants ayant réussi au moins deux années d'études de droit ou ayant obtenu au moins 120 crédits en droit et étant inscrits dans une formation juridique de base, la Faculté propose un programme complémentaire en droit transnational (CDT). Cette formation met l'accent sur le droit comparé et l'harmonisation des règles en droit international privé et en droit international public, y compris en droit communautaire. Le certificat permet aussi de suivre des enseignements à l'Institut de hautes études internationales et du développement (IHEID) et à l'Institut européen de l'Université de Genève (IEUG). Le programme du CDT s'étend sur 2 semestres et permet d'obtenir 30 crédits.

2 semestres	1 enseignement obligatoire.....	6 crédits
30 crédits	4 enseignements complémentaires.....	24 crédits



MAÎTRISES UNIVERSITAIRES EN DROIT

A l'issue du baccalauréat, la Faculté de droit propose plusieurs maîtrises au choix (description p. 159-160):

MAÎTRISE EN DROIT¹

MAÎTRISES THÉMATIQUES EN DROIT

- économique¹
- international et européen¹
- civil et pénal¹
- de l'action publique¹

MAÎTRISE INTERDISCIPLINAIRE SPÉCIALISÉE

- en droit du vivant

Plan d'études

L'obtention de la maîtrise universitaire en droit permet d'obtenir 90 crédits. La durée type des études est de 3 semestres. Il est cependant possible de prolonger ce délai jusqu'à 6 semestres.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, une connaissance passive de l'allemand est vivement recommandée.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire en droit.

3 semestres (max. 6 semestres)	6 enseignements fondamentaux.....	36 crédits
90 crédits	6 enseignements à option.....	36 crédits
Mémoire et séminaire 18 crédits		

Le mémoire est rédigé dans le cadre d'un séminaire. Il est néanmoins possible de rédiger le mémoire hors séminaire (**12 crédits**) et de le compléter par une option supplémentaire (**6 crédits**).

¹ Programmes pouvant être suivis en formation bilingue (voir page 162).

**MAÎTRISE EN DROIT**

La maîtrise universitaire en droit assure une formation complète en droit, qui permet aux diplômés d'entrer directement dans le monde du travail. Elle donne aux étudiants, grâce au choix qui leur est offert dans le cadre des enseignements à option et du mémoire, la possibilité d'acquérir une formation générale dans différents domaines de la science juridique.

MAÎTRISES THÉMATIQUES EN DROIT

économique

La maîtrise universitaire en droit économique assure une formation complète en droit, qui permet aux diplômés d'entrer directement dans le monde du travail. Elle donne aux étudiants, grâce au choix qui leur est offert dans le cadre des enseignements fondamentaux et du mémoire, une formation générale et met un accent sur des sujets liés à l'entreprise, la finance, la fiscalité et la concurrence.

international et européen

La maîtrise universitaire en droit international et européen assure une formation complète en droit, qui permet aux diplômés d'entrer directement dans le monde du travail. Elle donne aux étudiants, grâce au choix qui leur est offert dans le cadre des enseignements fondamentaux et du mémoire, une formation générale et met un accent sur des sujets liés à la paix et la coopération, aux organisations internationales, à l'Union européenne, au commerce et à l'individu dans la société internationale.

**MAÎTRISES THÉMATIQUES EN DROIT
(SUITE)****de l'action publique**

La maîtrise universitaire en droit de l'action publique assure une formation complète en droit, qui permet aux diplômés d'entrer directement dans le monde du travail. Elle donne aux étudiants, grâce au choix qui leur est offert dans le cadre des enseignements fondamentaux et du mémoire, une formation générale et met un accent sur des sujets liés à l'intérêt général, aux services publics, au domaine social et à l'environnement.

civil et pénal

La maîtrise universitaire en droit civil et pénal assure une formation complète en droit, qui permet aux diplômés d'entrer directement dans le monde du travail. Elle donne aux étudiants, grâce au choix qui leur est offert dans le cadre des enseignements fondamentaux et du mémoire, une formation générale et met un accent sur des sujets liés au droit de la famille, au patrimoine, à la responsabilité, aux infractions et à la justice pénale.

**MAÎTRISE INTERDISCIPLINAIRE
SPÉCIALISÉE**
en droit du vivant

Ouvert aussi aux non-juristes, ce diplôme se destine aux détenteurs d'un baccalauréat universitaire des Facultés de médecine, des sciences, de psychologie et des sciences de l'éducation ou des sciences économiques et sociales. La formation est centrée sur les problèmes juridiques liés au droit médical et des biotechnologies (droits de la personne lors de transplantations d'organes, analyses génétiques, procréation médicale assistée, cellules souches). Le plan d'études développe aussi les thèmes de la propriété intellectuelle du vivant, des organismes génétiquement modifiés (OGM) et des contrats de transferts de technologies.



MAÎTRISES UNIVERSITAIRES BILINGUES

avec l'Université de Bâle

La maîtrise bilingue est une formation juridique offerte en collaboration avec la Faculté de droit de l'Université de Bâle. Ce cursus allie les connaissances linguistiques à la maîtrise du droit et permet d'obtenir un diplôme décerné par deux universités suisses.

Il est possible d'effectuer ce cursus bilingue dans les programmes suivants:

- Maîtrise en droit (Freies Masterstudium)
- Maîtrises thématiques: en droit international et européen (Transnationales Recht), en droit de l'action publique (Verwaltungsrecht), en droit civil et pénal (Generalis), en droit économique (Wirtschaftsrecht)

Plan d'études

La maîtrise bilingue en droit est acquise après l'obtention de 90 crédits, dont au minimum 30 dans chacune des deux Facultés. Les étudiants s'immatriculent soit à Genève, soit à Bâle.

Langue d'enseignement

Une bonne connaissance de l'allemand et du français est indispensable.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire en droit.

3 semestres (max. 6 semestres) 90 crédits	Maîtrise bilingue en droit 90 crédits dont: 30 crédits au minimum dans chacune des deux facultés 22 crédits Mémoire et séminaire Maîtrises bilingues thématiques 90 crédits dont: 30 crédits au minimum dans chacune des deux facultés 30 crédits au minimum d'enseignements relevant de la thématique choisie 22 crédits Mémoire et séminaire Le mémoire est rédigé dans le cadre d'un séminaire. Il est néanmoins possible de rédiger le mémoire hors séminaire (16 crédits) et de le compléter par une option supplémentaire (6 crédits).
---	---

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES ET DOCTORAT

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES (LLM/MAS)

Après l'obtention du diplôme de maîtrise universitaire en droit, le juriste peut poursuivre une spécialisation qualifiante d'une ou deux années. La Faculté de droit propose cinq maîtrises d'études avancées, dont l'admission se fait sur dossier:

- Droit bancaire et financier (Banking & Finance) www.unige.ch/lbm
- Droit fiscal (Tax) www.unige.ch/lbm
- Droit international humanitaire et droits humains (International humanitarian Law and Human Rights) www.adh-geneve.ch/formation/master.php
- Règlement international des différends (International Dispute Settlement) www.mids.ch
- Administration et technologies du sport (Sport Administration and Technology) www.aists.org/MSA.html

DOCTORAT

La thèse de doctorat en droit nécessite l'acquisition d'une maîtrise universitaire en droit. Elle peut aussi s'effectuer après l'obtention du MAS. L'admission se fait sur dossier. Aux chercheurs et aux doctorants, la Faculté de droit offre notamment la possibilité de bénéficier des compétences de ses centres de recherche actifs dans les domaines tels que la technique et l'évaluation législative, le droit bancaire et financier, le droit international humanitaire et les droits humains, le droit européen, le droit de l'art ainsi que le droit de l'environnement.
www.unige.ch/droit/etudes/formation/doctordat.html
www.unige.ch/droit/recherche.html

CERTIFICAT ET BREVET D'AVOCAT

ÉCOLE D'AVOCATURE

Elle offre une formation préparant au stage d'avocat. Les cours, qui ont lieu en fin de journée ainsi que le vendredi et le samedi, sont constitués, d'une part, d'enseignements de procédure civile, pénale et administrative, y compris sur le plan des juridictions fédérales, et, d'autre part, d'ateliers animés par des praticiens confirmés – avocats, magistrats, membres de l'administration – et consacrés à la rédaction d'actes judiciaires ou autres documents juridiques, à l'expression orale, à la gestion d'audiences ou encore à la médiation et à la négociation.

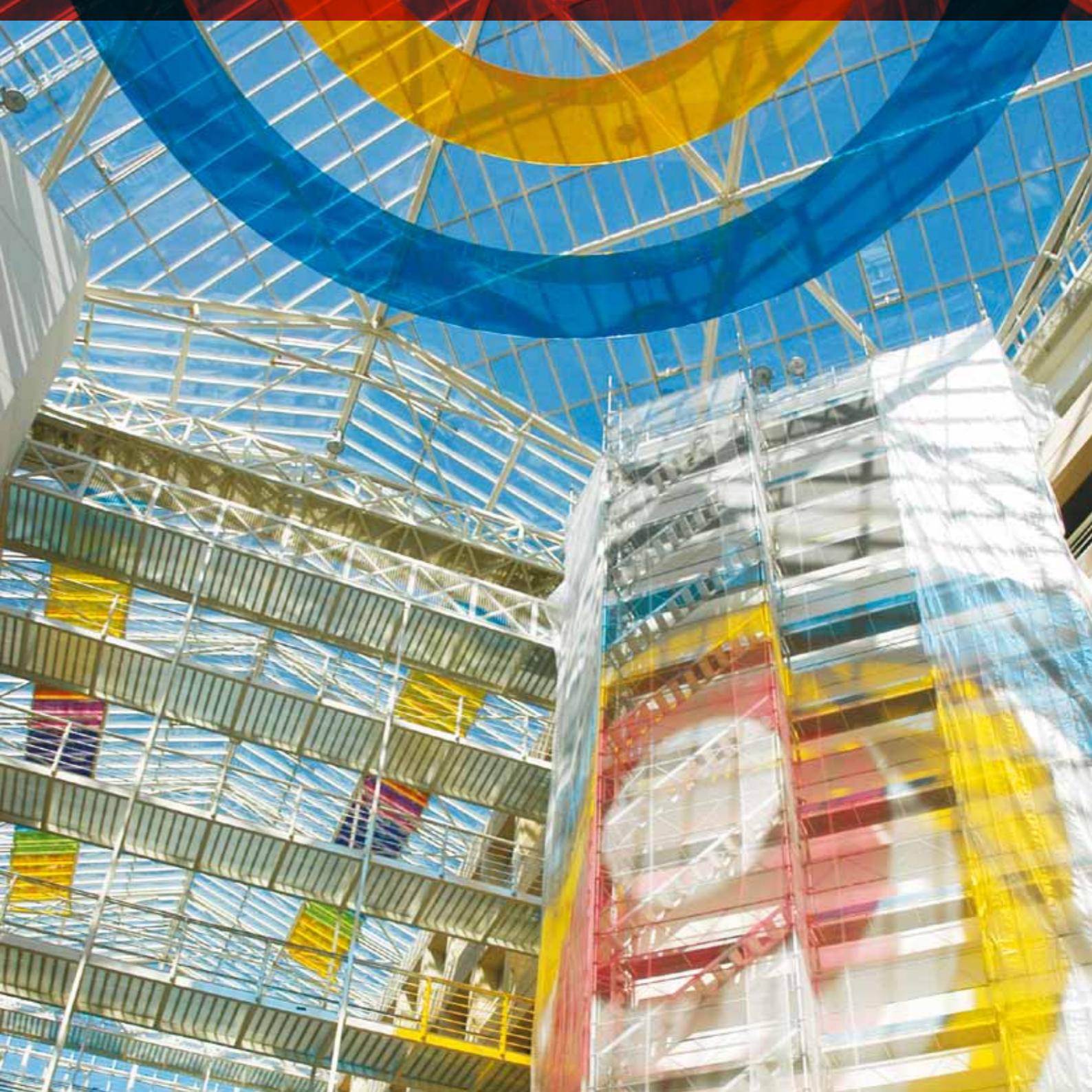
www.unige.ch/droit/ecav

CERTIFICAT DE SPÉCIALISATION EN MATIÈRE D'AVOCATURE

La réussite de la formation dispensée dans le cadre de l'Ecole d'avocature donne droit à un certificat de spécialisation en matière d'avocature. Celui-ci est obligatoire à Genève pour avoir accès, après le stage, à l'examen final du brevet d'avocat. La durée du stage est de 18 mois si le certificat est obtenu avant le début de celui-là, et de 24 si la formation est suivie en cours de stage.

BREVET D'AVOCAT

L'examen final, organisé à Genève plusieurs fois par année, se veut éminemment pratique, afin de tester au mieux les compétences professionnelles du candidat. Il comprend aussi bien une partie écrite qu'orale.



MOBILITÉ

Il est possible de passer un ou deux semestres dans une autre université, pendant les études de baccalauréat et/ou pendant les études de maîtrise. Les conditions de départ sont les suivantes:

> Pendant le baccalauréat universitaire

Départ possible pour une université suisse dès la réussite de la 1^{re} série (60 crédits), et pour une université européenne (ERASMUS) ou extra-européenne dès la présentation à des examens de 2^e série valant 60 crédits, dont 45 doivent être réussis.

Pour toutes les destinations, l'étudiant doit s'assurer que les examens passés dans l'université d'accueil sont reconnus comme équivalents par la Faculté de droit.

> Pendant la maîtrise universitaire

60 crédits de maîtrise sur les 90 requis peuvent être obtenus dans une autre université reconnue par la Faculté de droit.

Comme durant le baccalauréat, l'étudiant doit s'assurer de la reconnaissance des examens avant de partir.

EXEMPLES DE DESTINATIONS

En Suisse: Bâle, Berne, Lucerne, Saint-Gall, Zurich

En Europe: Athènes (Grèce), Rome, Bologne et Florence (Italie), Berlin-HU, Brême, Fribourg-en-Brisgau, Heidelberg, Ratisbonne et Berlin-Freie (Allemagne), Exeter (Angleterre), Louvain (Belgique), Paris II, Poitiers, Aix-Marseille et Grenoble (France), Barcelone, Madrid, Valence et Grenade (Espagne), Helsinki (Finlande), Sheffield et Swansea (GB), Poznan (Pologne), Szeged (Hongrie), Utrecht (Pays-Bas), Vienne (Autriche), Luxembourg, Istanbul (Turquie)

Dans le monde: Harvard (Etats-Unis), Moscou (Russie), Melbourne (Australie), Santiago (Chili)

ACCORDS DE COLLABORATION

Voir le site des Relations internationales:
www.unige.ch/international

BIBLIOTHÈQUE

La bibliothèque de droit se trouve dans le bâtiment d'Uni Mail et s'étend sur le 1^{er} et le 2^e étage du bâtiment. Les ouvrages anciens pouvant être utiles à la discipline sont consignés à la Bibliothèque de Genève (BGE). Ces bibliothèques proposent ainsi toute une gamme de services comme le prêt à domicile, l'accès à un grand nombre d'ordinateurs et aussi à un catalogue de références collectif regroupant des dizaines de milliers d'ouvrages. Les étudiants peuvent, en outre, accéder, moyennant certaines conditions, aux bibliothèques des Nations unies, de l'Organisation mondiale du travail et de l'Institut des hautes études internationales et du développement (IHEID).

www.unige.ch/biblio/droit

ASSOCIATIONS D'ÉTUDIANTS

L'association des étudiants en droit (AED) est une association qui s'emploie à défendre les intérêts des étudiants auprès des instances universitaires et à rendre la vie étudiante plus agréable et dynamique, en organisant des conférences et des soirées comme le traditionnel Grand bal de droit.

www.aed-geneve.ch

«The European Law Students' Association» (ELSA) est une organisation internationale qui regroupe des étudiants en droit de nombreux pays européens. Le groupe local genevois a été créé en 1994 avec comme buts de promouvoir les études de droit et de favoriser les expériences culturelles dans des domaines juridiques étrangers. ELSA s'emploie également à faciliter la coopération entre les étudiants et les juristes professionnels. Elle est ainsi devenue depuis sa création la plus grande organisation d'étudiants en droit du monde.

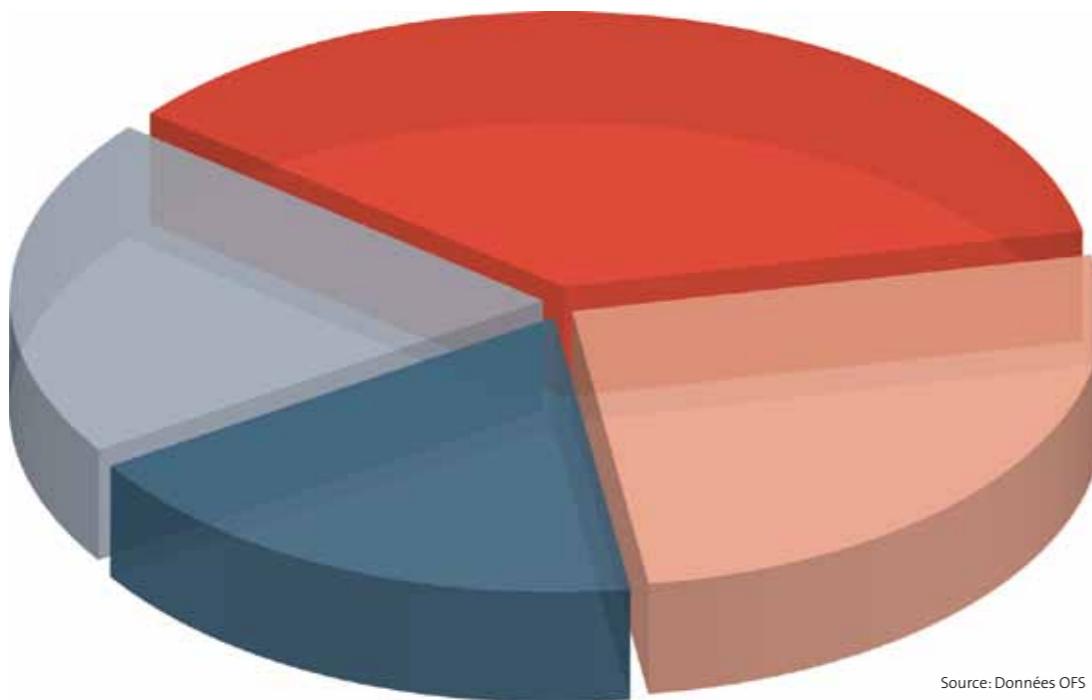
www.elsa-geneve.org

DÉBOUCHÉS

DIPLOMÉS EN DROIT DES UNIVERSITÉS SUISSES

Profession exercée 5 ans
après la fin des études

- Professions juridiques (sauf avocat ou notaire) (36%)
- Avocat ou notaire (26%)
- Management, administration, banque ou assurance (18%)
- Autres (20%)



La Faculté de droit, c'est 1812 étudiants¹:

Baccalauréat universitaire.....	1001 ¹
Maîtrise universitaire.....	448 ¹
Formation approfondie et autres	363 ¹
Ecole d'avocature.....	269 ²

¹ Chiffres 2011

² Non comptabilisé en 2011. Formation ouverte au semestre de printemps 2012



ADRESSES

Faculté de droit Uni Mail
40 bd du Pont-d'Arve
1211 Genève 4

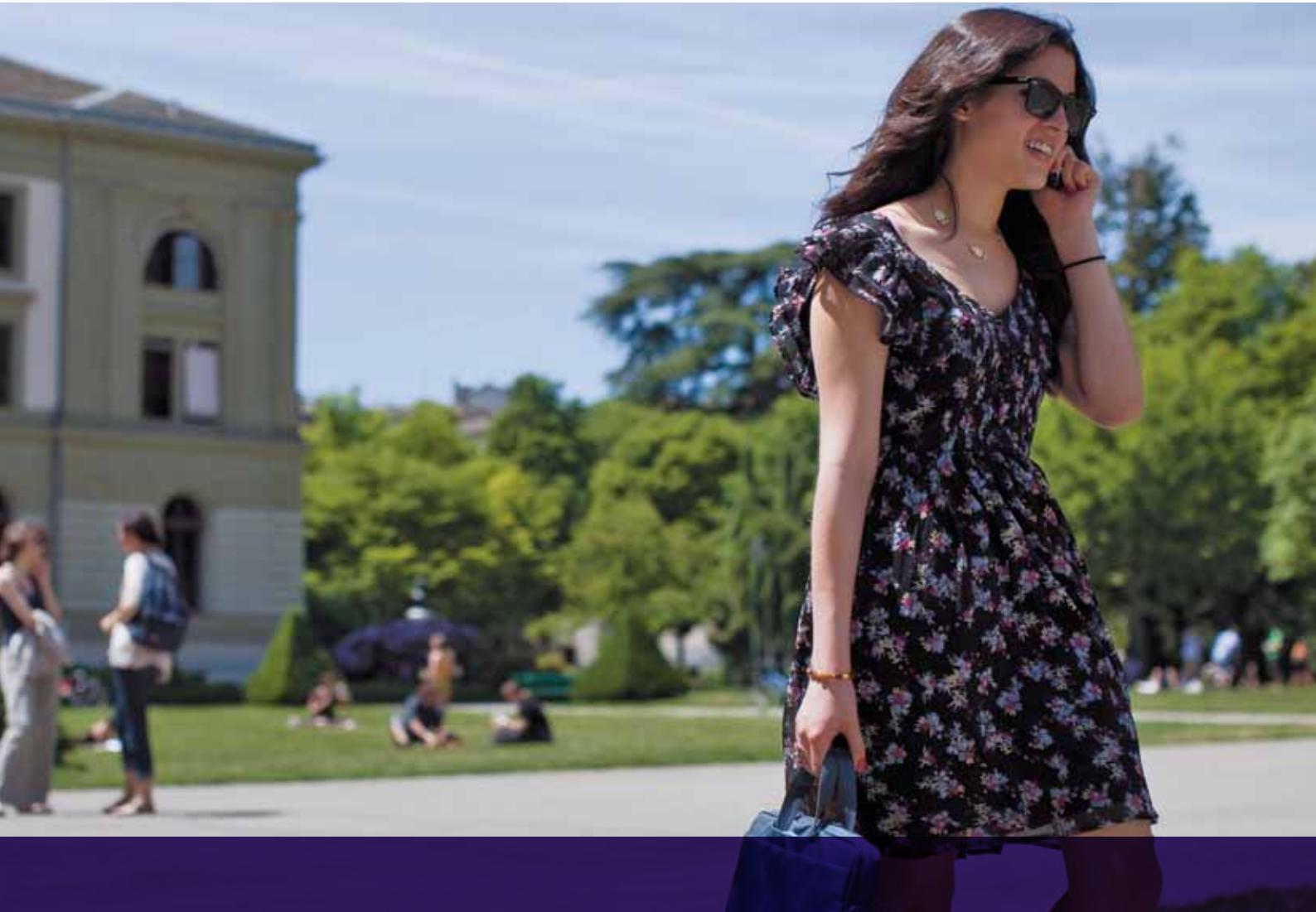
Secrétariat des étudiants Bureau 3093
T. +41 (0)22 379 84 20
secretariat-etudiants-droit@unige.ch

Conseillères aux études M^{me} Caterina Gidari Wassmer
T. +41 (0)22 379 85 63
Caterina.GidariWassmer@unige.ch

M^{me} Bita Bertossa
T. +41 (0)22 379 86 07
Bita.Bertossa@unige.ch

Site Internet www.unige.ch/droit

Faculté de théologie



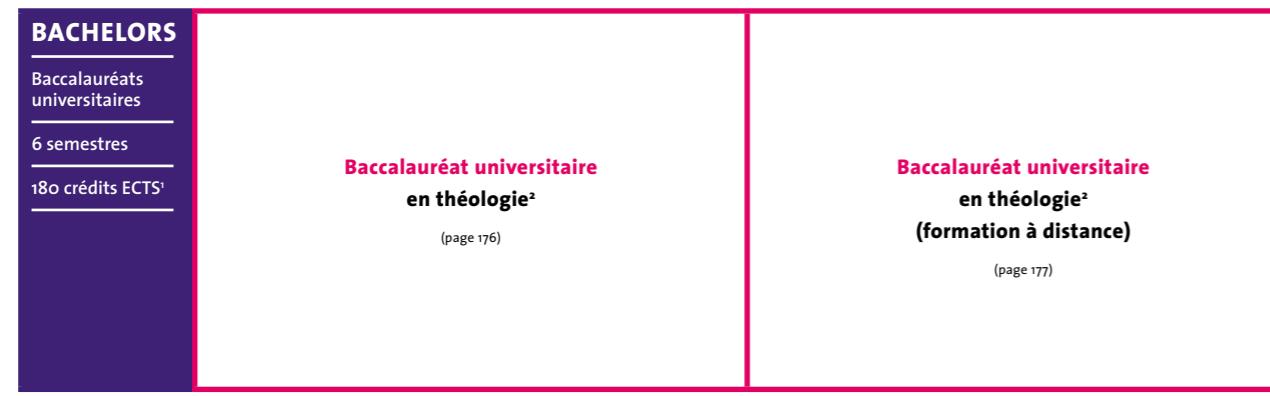
DE CALVIN AU «E-LEARNING»

Héritière de Jean Calvin, la Faculté autonome de théologie protestante interroge les sources, le discours et les pratiques chrétiennes. S'appuyant sur ce passé prestigieux, elle est également une des seules facultés de théologie francophones à offrir un cursus complet de baccalauréat universitaire à distance (Bachelor par e-learning). Lieu de liberté intellectuelle et de dialogue, la Faculté forme les futurs pasteurs en même temps qu'elle accueille des étudiants de toute provenance et de toute conviction. En association avec les Facultés de théologie des Universités de Lausanne et de Neuchâtel, la Faculté propose une formation théologique de pointe, sous la forme d'un baccalauréat universitaire (Bachelor) et d'une maîtrise universitaire (Master).

Trois bonnes raisons d'étudier la théologie à l'UNIGE

- La **réputation internationale** d'une chaire créée en 1559 par Jean Calvin
- La possibilité d'effectuer un **baccalauréat en théologie à distance** (e-learning)
- La possibilité d'intégrer un **réseau de formation** incluant les Universités de Lausanne et de Neuchâtel

FORMATION DE BASE



FORMATION APPROFONDIE



¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

² Des études à temps partiel sont possibles.

L'ENSEIGNEMENT EN THÉOLOGIE

Les enseignants de la Faculté de théologie sont soucieux de transmettre leur savoir par une pédagogie universitaire interactive et variée (cours, séminaires interdisciplinaires, séminaires résidentiels, ateliers de lecture, etc.). Les étudiants bénéficient d'un accompagnement personnalisé et performant.

Le baccalauréat universitaire peut également être suivi à distance, par Internet (*e-learning*): www.unige.ch/theologie/distance/index.html

BRANCHES D'ÉTUDES

Sciences bibliques: travail historique et critique sur les textes fondateurs du christianisme en langues originales (hébreu et grec).

Sciences historiques: initiation aux développements et aux problèmes majeurs du christianisme à travers 2000 ans d'histoire mouvementée et complexe.

Théologie systématique: familiarisation avec les problèmes et les enjeux de la tradition chrétienne dans le contexte actuel, marqué par le pluralisme confessionnel et religieux.

Ethique: initiation aux différents systèmes de pensée en éthique fondamentale et appliquée (éthique économique; éthique de l'environnement; éthique biomédicale; etc.).

Théologie pratique: analyse des différents modes de communication de la foi chrétienne et des questions liées au ministère pastoral.

Histoire / sciences des religions: analyse de différents systèmes religieux dans une perspective historique et comparatiste.

Philosophie: acquisition des connaissances de base en philosophie (concepts fondamentaux, histoire de la philosophie) et réflexion sur l'interaction entre philosophie et théologie.

Psychologie et sociologie de la religion: approche du phénomène religieux au moyen d'outils issus des sciences humaines et sociales.



BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN THÉOLOGIE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN THÉOLOGIE

Plan d'études

Le baccalauréat se déroule en principe sur 6 semestres, mais il est possible de prolonger cette durée jusqu'à 10 semestres. Le diplôme donne droit à 180 crédits. Les 60 crédits correspondant à la première année doivent être acquis après maximum 4 semestres. Les enseignements de 2^e année ne peuvent être validés qu'après la réussite des enseignements de 1^e année. Ainsi, pour pouvoir se présenter à l'examen d'une discipline de 3^e année, il faut avoir obtenu tous les crédits correspondant à cette discipline.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	1^e année 60 crédits	2^e année 60 crédits	3^e année 60 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> • Hébreu 6 crédits • Grec 6 crédits • Ancien Testament 6 crédits • Nouveau Testament 6 crédits • Histoire du christianisme 6 crédits • Histoire/sciences des religions 6 crédits • Théologie systématique 6 crédits • Ethique 6 crédits • Théologie pratique 6 crédits • Philosophie 4 crédits • Méthodologie 2 crédits 	<ul style="list-style-type: none"> • Hébreu 6 crédits • Grec 6 crédits • Ancien Testament 6 crédits • Nouveau Testament 6 crédits • Histoire du christianisme 6 crédits • Histoire/sciences des religions 6 crédits • Théologie systématique 6 crédits • Ethique 6 crédits • Théologie pratique 6 crédits • Psychologie de la religion 4 crédits • Sociologie de la religion 4 crédits • Philosophie 2 crédits • Enseignement interdisciplinaire 2 crédits • Unité libre 6 crédits 	<ul style="list-style-type: none"> • Ancien Testament 6 crédits • Nouveau Testament 6 crédits • Histoire du christianisme 6 crédits • Histoire/sciences des religions 6 crédits • Théologie systématique 6 crédits • Ethique 6 crédits • Théologie pratique 6 crédits • Psychologie de la religion 4 crédits • Sociologie de la religion 4 crédits • Philosophie 2 crédits • Enseignement interdisciplinaire 2 crédits • Unité libre 6 crédits

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN THÉOLOGIE PAR FORMATION À DISTANCE (e-learning)

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN THÉOLOGIE PAR FORMATION À DISTANCE s'adresse aux personnes qui ne peuvent pas venir étudier dans les locaux de la Faculté (pour des raisons professionnelles, géographiques ou autres). L'enseignement est dispensé par Internet sur une plate-forme d'apprentissage permettant aux enseignants d'interagir très régulièrement avec les étudiants. Pour chacune des leçons, les étudiants accèdent à un programme comprenant des documents écrits, des enregistrements audio, des extraits vidéo, des exercices. Des séances de tutorat en direct sur Internet complètent l'accompagnement des étudiants. Quelques journées de bilan «en présence» sont également proposées. Les principales disciplines enseignées sont l'Ancien et le Nouveau Testament, l'histoire du christianisme, l'histoire/sciences des religions, la théologie systématique, l'éthique et la théologie pratique. S'ajoutent également des enseignements d'hébreu, grec, philosophie, psychologie de la religion, sociologie de la religion, et théologie œcuménique.

6 semestres (max. 12 semestres) 180 crédits	Branches à brevet unique 48 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> • Méthodologie et introduction à la théologie 4 crédits • Hébreu 12 crédits • Grec 12 crédits • Philosophie 8 crédits • Psychologie de la religion 4 crédits • Sociologie de la religion 4 crédits • Théologie œcuménique et théologie des religions 4 crédits
	Branches avec 3 brevets 122 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> • Ancien Testament 19 crédits • Nouveau Testament 19 crédits • Histoire du christianisme 18 crédits • Histoire/sciences des religions 18 crédits • Théologie systématique 18 crédits • Ethique 18 crédits • Théologie pratique 12 crédits
	Enseignements complémentaires 10 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> • Cours libres 7 crédits • Dissertation 3 crédits

Plan d'études
Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais il est possible d'étendre la durée des études jusqu'à 12 semestres. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits et permet d'accéder aux études de maîtrise universitaire en théologie. Cette formation requiert un minimum de 15 à 20 heures de travail personnel par semaine. Les disciplines principales comportent 3 brevets, les disciplines complémentaires un seul. Chaque brevet se déroule sur un semestre et se valide par un travail personnel rédigé ou un examen. Les examens ont lieu à Genève à la fin de chaque semestre.

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français.

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN THÉOLOGIE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN THÉOLOGIE constitue la deuxième partie de la formation de base et propose cinq branches d'études au choix (voir liste ci-dessous). Elle vise à donner aux étudiants de larges connaissances et des compétences spécifiques dans les divers domaines de la théologie. L'obtention de la maîtrise permet ensuite l'accès à la formation de doctorat.

BRANCHES D'ÉTUDES AU CHOIX

- Les sciences bibliques
- L'histoire du christianisme
- Les sciences des religions
- L'éthique et la théologie systématique
- La théologie pratique

Plan d'études

La maîtrise universitaire en théologie se déroule sur 4 semestres et peut être prolongée jusqu'à 6 semestres. Les enseignements de maîtrise sont dispensés à l'Université de Genève pour l'histoire du christianisme, l'éthique et la théologie systématique.

Les sciences bibliques, l'histoire et les sciences des religions sont dispensées à l'Université de Lausanne, tandis que la théologie pratique est donnée à l'Université de Neuchâtel. L'étudiant est tenu de choisir 3 branches sur les 5 proposées. Il doit obtenir dans chacune de ces trois disciplines au minimum 28 crédits, ainsi que 6 crédits à option, et rédiger un mémoire dans une de ces trois branches afin d'obtenir les 120 crédits requis.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation requiert un baccalauréat universitaire en théologie ou un titre jugé équivalent.

4 semestres (max. 6 semestres)	Enseignements 90 crédits
120 crédits	<ul style="list-style-type: none"> • Branche 1 30 crédits • Branche 2 30 crédits • Branche 3 30 crédits
	Rédaction d'un mémoire 30 crédits



CERTIFICAT

CERTIFICAT DE SPÉCIALISATION EN THÉOLOGIE

Le certificat de spécialisation en théologie vise à développer une réflexion critique sur la place qu'occupe la religion dans la société. Cette spécialisation est une formation approfondie offrant un complément destiné aux personnes issues d'un autre domaine que la théologie et souhaitant compléter leur formation universitaire. L'étudiant choisit deux disciplines parmi celles proposées dans la formation de base de la Faculté de théologie (en présence ou à distance). Le certificat de spécialisation en théologie peut également être une passerelle vers le baccalauréat universitaire en théologie (éventuellement vers la maîtrise universitaire en théologie, selon le profil du candidat), dans la mesure où l'essentiel du programme du certificat de spécialisation en théologie est tiré de l'offre de cours de la formation de base en théologie. A noter que la Faculté de théologie offre un certain nombre de crédits en équivalence aux personnes ayant déjà un baccalauréat universitaire ou une maîtrise universitaire, y compris dans une discipline autre que la théologie. Ces équivalences peuvent se combiner avec les crédits obtenus dans le cadre du certificat de spécialisation en théologie et représenter ainsi une partie de la formation de base en théologie.

www.unige.ch/theologie/enseignements/formations/certifikat.html

CERTIFICAT COMPLÉMENTAIRE D'ÉTUDES OECUMÉNIQUES (COMPLEMENTARY CERTIFICATE IN ECUMENICAL STUDIES)

La Faculté de théologie et l'Institut œcuménique de Bossey délivrent conjointement un Certificat complémentaire d'études œcuméniques. Ce certificat s'adresse à un public international d'acteurs du dialogue œcuménique souhaitant approfondir leur réflexion et leurs compétences dans ce domaine. Le Certificat complémentaire d'études œcuméniques est une formation de 30 crédits offerte aux titulaires d'un baccalauréat universitaire en théologie ou d'un titre jugé équivalent. Il constitue un cursus de la formation de base. La langue d'enseignement est l'anglais.

www.oikoumene.org/en/activities/bossey/study-at-bossey.html

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES ET DOCTORAT

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES (MAS)

La Faculté de théologie et l'Institut œcuménique de Bossey offrent une maîtrise d'études avancées (MAS) en études œcuméniques. Le cursus se déroule sur 2 semestres (60 crédits). Il est destiné aux étudiants qui possèdent déjà une maîtrise (de préférence en études œcuméniques de l'Institut de Bossey ou d'un autre institut œcuménique reconnu) et qui souhaitent compléter leur formation en études œcuméniques. La langue d'enseignement est l'anglais.

www.oikoumene.org/en/activities/bossey/study-at-bossey.html

DOCTORAT

A l'issue de la formation de base, la Faculté de théologie offre également la possibilité d'effectuer un doctorat en théologie. Trois types de doctorat peuvent être envisagés:

- Doctorat en théologie
- Doctorat en théologie mention sciences œcuméniques
- Doctorat en théologie mention théologie orthodoxe

www.unige.ch/theologie/enseignements/formations/doctordat.html

DISCIPLINES ENSEIGNÉES

ANCIEN TESTAMENT ET HÉBREU

La Bible hébraïque – l'Ancien Testament des chrétiens – forme une collection d'ouvrages émanant de différents milieux israélites au cours du premier millénaire avant notre ère. Ces textes anciens sont étudiés dans leur langue originale ce qui requiert l'apprentissage de l'hébreu ancien. La formation proposée permet de situer ces grands textes fondateurs dans les contextes sociologiques et historiques dans lesquels ils ont été produits et de comprendre comment et dans quels buts ils ont été élaborés. Elle permet également d'apprendre à utiliser les méthodes d'interprétation et de réfléchir à leurs enjeux.

NOUVEAU TESTAMENT ET GREC

L'étude des textes du Nouveau Testament et des origines du christianisme se fait dans une perspective historique, littéraire et théologique. Dans un souci d'éviter des interprétations anachroniques des textes fondateurs du christianisme, il s'agit de mieux comprendre dans quel contexte politique, social et religieux ces textes sont nés, quelle est leur configuration littéraire et leur visée rhétorique et, finalement, quelle est leur vision du monde et de l'être humain dans son rapport au sacré. Cette formation nécessite la connaissance du grec, langue originale des textes néotestamentaires.

HISTOIRE DU CHRISTIANISME

Faire de l'histoire du christianisme, c'est d'abord faire de l'histoire, avec tout l'apprentissage des méthodes que requiert la discipline. C'est accepter de se décenter, d'abord de l'époque où l'on vit soi-même, mais aussi de ses réflexes, de sa manière de voir le monde, de ses convictions, afin d'essayer de comprendre comment d'autres ont tenté de traduire l'Évangile, de s'intégrer dans des traditions vivantes, de convaincre, de modifier le monde. Faire de l'histoire du christianisme, c'est acquérir des points de repères susceptibles de permettre une meilleure interprétation du passé et une meilleure évaluation du présent.

ÉTHIQUE

L'éthique est enseignée dans une perspective philosophique et théologique. Il s'agit de voir comment agir, au niveau personnel et social, de manière bonne ou de manière juste. Cela comprend à la fois une approche générale – étude des fondements, des courants, des auteurs, etc. – et une approche pratique ou «appliquée», qui part des questions concrètes ou s'intéresse à des champs particuliers de l'agir humain – l'euthanasie, l'éthique des affaires, etc. Comme branche de la philosophie, l'éthique est pensée à partir de l'homme qui veut se comprendre lui-même dans ses rapports avec autrui et avec le monde. Dans une perspective théologique, la compréhension de soi et du sens de son agir passe par la prise en compte de la relation à Dieu et à sa volonté. La théologie entre alors en confrontation et en dialogue avec la philosophie et d'autres sciences humaines.

THÉOLOGIE SYSTÉMATIQUE

La théologie systématique pose la question du sens et de la cohérence de la foi chrétienne aujourd'hui. En dialogue avec l'ensemble des disciplines théologiques, tout particulièrement les sciences bibliques et l'histoire du christianisme, mais aussi avec la philosophie et la culture, la théologie systématique cherche à déterminer à quelles conditions et comment le message judéo-chrétien peut offrir un sens, une orientation dans le contexte spécifique de l'Europe occidentale au début du XXIe siècle. Pour ce faire, la théologie systématique se pose toujours à nouveau la question, ancienne mais en fait toujours nouvelle, de Dieu, de sa manifestation dans l'histoire, et de la foi en quête (une quête jamais a-critique) d'intelligence.

THÉOLOGIE PRATIQUE

Cette discipline examine de façon réflexive et critique les pratiques des Églises, pratiques liées à la transmission et à la communication de l'Évangile dans la société contemporaine. Cette analyse théorique situe la théologie pratique comme une discipline transversale. Elle est en lien avec les sciences bibliques, historiques et systématiques, et elle est également appelée à penser des interactions avec certaines disciplines liées aux sciences humaines, telles que la psychologie, la linguistique ou encore la sociologie.

HISTOIRE DES RELIGIONS

Le programme d'histoire des religions est délivré par l'Unité d'histoire des religions de la Faculté des lettres. Ce programme met l'accent sur une approche anthropologique, historique et comparatiste des faits religieux. Les enseignements proposés par l'Unité couvrent notamment les champs des religions de l'Egypte ancienne, de la Grèce et de Rome, et offrent une formation à l'histoire des approches et des méthodes. En lien actif avec d'autres départements de la Faculté des lettres ainsi qu'avec la Faculté de théologie, l'Unité coordonne également des enseignements sur le judaïsme, le christianisme, l'islam, ou encore le bouddhisme et d'autres religions d'Extrême Orient. L'étude de cette discipline permet d'acquérir une formation méthodologique rigoureuse, tout en se spécialisant dans un champ culturel précis.

PHILOSOPHIE

La philosophie a un rapport étroit avec la théologie: cela peut surprendre, mais le langage de la théologie s'est constitué en s'appuyant sur les concepts philosophiques, et cela tout au long de son histoire. Qu'est-ce que Dieu? Qu'entend-on par liberté? Est-elle compatible avec la foi et la grâce de Dieu? Agir selon une perspective chrétienne, qu'est-ce que cela veut dire? Toutes ces questions, la théologie protestante les a réfléchies dans un rapport étroit aux textes bibliques assurément, mais aussi dans une relation continue avec les œuvres philosophiques. Cette formation permet donc de faire connaissance avec les concepts fondamentaux de la philosophie, et d'aborder quelques questions où les deux disciplines sont impliquées.

SOCIOLOGIE DE LA RELIGION

La sociologie des religions décrit et explique les phénomènes religieux à partir de théories et méthodes sociologiques. Il s'agit d'abord de se familiariser avec la démarche de la sociologie analytique: comment poser un problème, le théoriser, le transformer en question de recherche, l'analyser empiriquement. Il faut ensuite acquérir des connaissances en histoire de la sociologie des religions (Max Weber, Emile Durkheim ou Georg Simmel). Enfin, on s'initie à la recherche concrète au travers de questions telles que: comment expliquer la forte religiosité aux États-Unis? Quelles sont les raisons du phénomène du «fondamentalisme»? Quels facteurs expliquent l'islamophobie? La sociologie des religions utilise ainsi des outils sociologiques généraux afin d'éclairer les faits religieux contemporains.

PSYCHOLOGIE DE LA RELIGION

La psychologie scientifique est née au milieu du XIXe siècle. Les diverses théories qui la constituent (psycho-affectives, cognitives, comportementalistes, psychosociales, etc.) ne sont pas organisées autour d'un objet d'étude commun; cependant, elles centrent toutes leur attention sur l'individu. L'approche psychologique du champ religieux consiste à éclairer des attitudes, représentations, conduites ou comportements religieux à l'aide de concepts et modèles élaborés par l'un ou l'autre courant de la psychologie.



MOBILITÉ

Il est possible de passer un ou deux semestres dans une autre université, pendant les études de baccalauréat et/ou pendant les études de maîtrise. Les conditions de départ sont les suivantes:

> Pendant le baccalauréat universitaire

Départ possible pour une université suisse ou étrangère dès l'obtention de 60 crédits. Il est possible d'obtenir jusqu'à 60 crédits du baccalauréat à l'extérieur de la Faculté. Il appartient au conseiller aux études et au décanat de reconnaître et de valider les crédits que les étudiants auront obtenus durant leur séjour de mobilité.

Pour toutes les destinations, l'étudiant doit s'assurer que les examens passés dans l'université d'accueil sont reconnus comme équivalents par la Faculté de théologie.

> Pendant la maîtrise universitaire

La Faculté autorise également la mobilité au niveau de la maîtrise. A la différence du baccalauréat, il n'existe pas de nombre minimal de crédits à obtenir au sein de la Faculté pour pouvoir partir en séjour de mobilité. Le règlement ne permet d'obtenir que 30 crédits (un semestre) dans le cadre d'un séjour de mobilité.

Comme pour le baccalauréat, l'étudiant doit s'assurer de la reconnaissance des examens avant de partir.

EXEMPLES DE DESTINATIONS

En Suisse: Berne, Bâle, Zurich

En Europe et dans le monde: Institutions théologiques universitaires reconnues.

ACCORDS DE COLLABORATION

Voir le site des Relations internationales:
www.unige.ch/international



BIBLIOTHÈQUE

La bibliothèque de théologie se situe sur le site historique des Bastions, au rez-de-chaussée de l'Aile Jura. Elle offre à ses étudiants l'accès à quelque 38 000 ouvrages, ainsi qu'à 120 titres de périodiques. Le prêt est accessible aux universitaires et à toute personne habitant le canton de Genève. La consultation des ressources par le public est possible sur place et en libre-service sur Internet. La bibliothèque de théologie faisant partie du réseau des bibliothèques genevoises, elle donne accès à un catalogue de 5 millions d'ouvrages ainsi qu'à des milliers de ressources électroniques.

www.unige.ch/theologie/faculte/bibliotheque.html

ASSOCIATION D'ÉTUDIANTS

L'Association des étudiants en théologie (AET) offre aux étudiants la possibilité de se rencontrer dans un cadre convivial, durant l'année académique, pour partager des repas et des discussions. Une rencontre mensuelle est organisée afin de permettre à chacun de prendre part au débat et de préparer les diverses sorties ou les activités de week-end proposées par l'association. L'AET est également impliquée dans des projets d'entraide en Europe et en Afrique.

www.unige.ch/theologie/faculte/AET.html

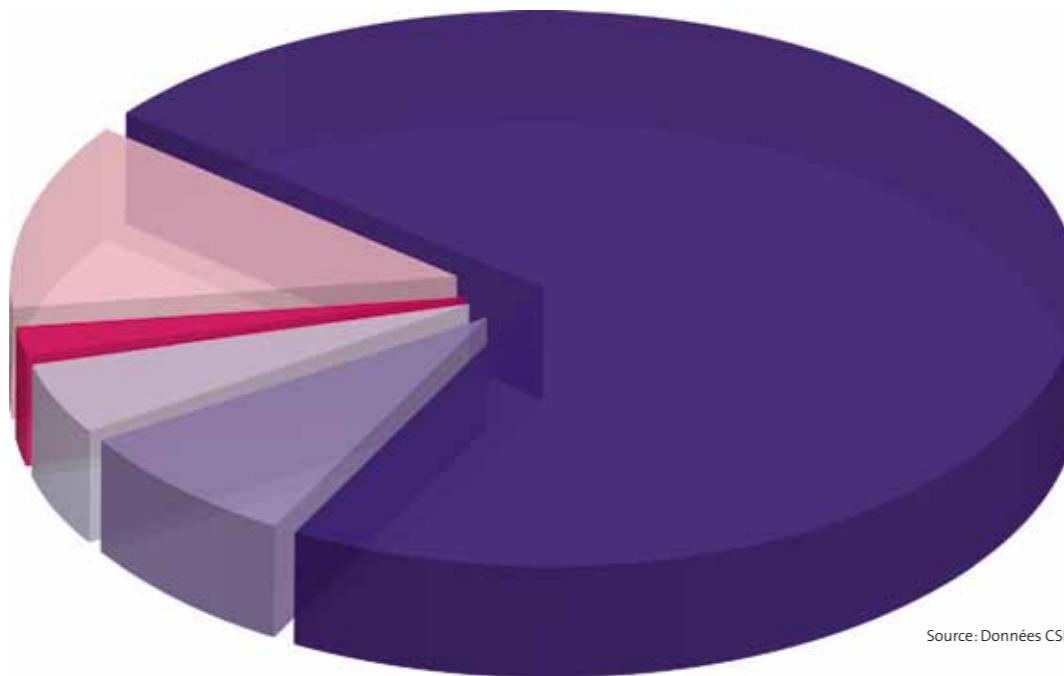


DÉBOUCHÉS

DIPLOMÉS EN THÉOLOGIE

**Profession exercée 1 an
après la fin des études**

- Pasteur (72%)
- Assistant dans une université, collaborateur scientifique (8%)
- Enseignant (5%)
- Employé de commerce (2%)
- Autres (13%)



ADRESSES

**Faculté autonome
de théologie protestante**
Uni Bastions
5 rue De-Candolle
CH-1211 Genève 4

Secrétariat de la Faculté T. +41 (0)22 379 74 22 (le matin)
Fax: +41 (0)22 379 74 30
info-theologie@unige.ch

Conseillers aux études Baccalauréat, doctorat et certificat
M. Christophe Pisteur
T. +41 (0)22 379 72 55
Christophe.Pisteur@unige.ch

Maîtrise
M^{me} Christine Hahn
T. +41 (0)22 379 74 57
Christine.Hahn@unige.ch

Site Internet www.unige.ch/theologie

Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation



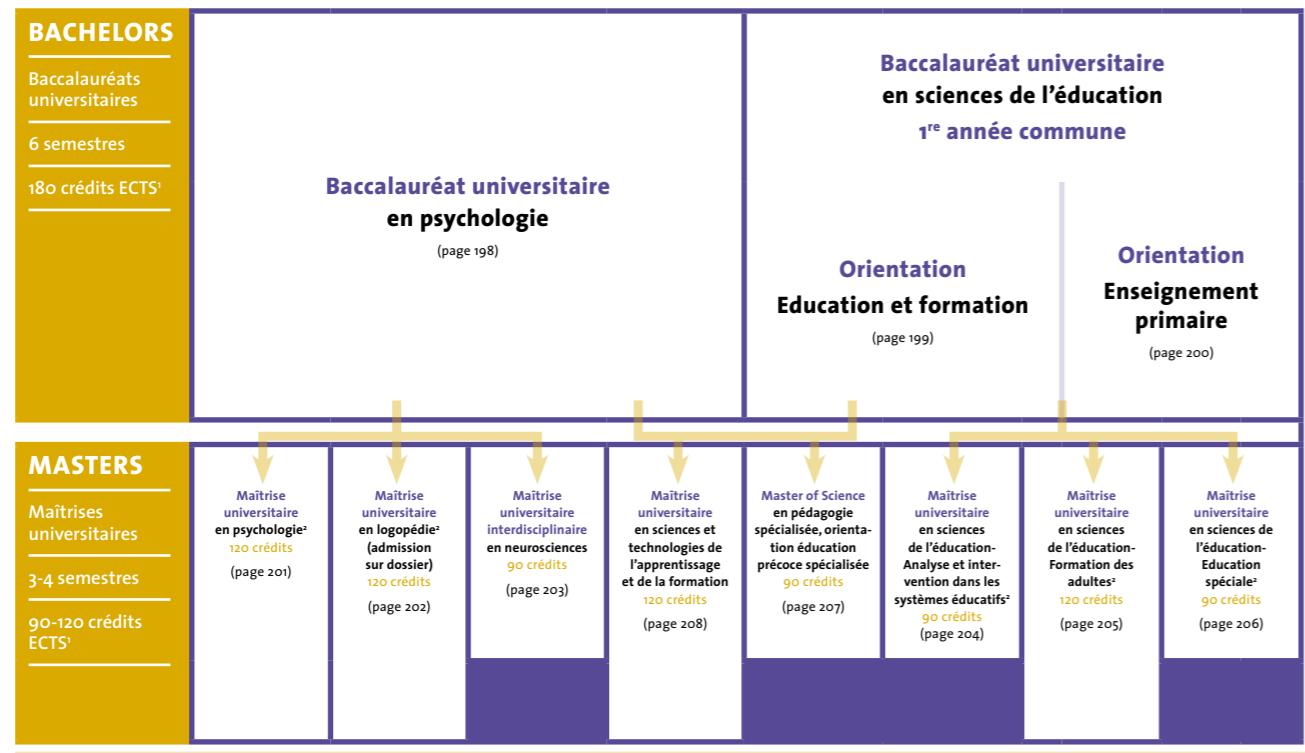
DE LA PÉDAGOGIE AUX SCIENCES AFFECTIVES

Poursuivant, avec de nouveaux moyens, la voie ouverte par Jean Piaget, son illustre fondateur, la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation (FPSE) couvre un champ d'action qui touche chaque individu. Responsable de la formation de futurs psychologues, logopédistes, enseignants, éducateurs spécialisés et autres formateurs d'adultes, elle s'interroge tant sur le développement, le bien être psychique, les comportements et les interactions de l'être humain, que sur les questions liées à son éducation ou à sa formation. Profitant d'une excellence largement reconnue en matière de recherche, la FPSE joue par ailleurs un rôle moteur au sein du Pôle de recherche national en sciences affectives, structure axée sur l'étude des voies par lesquelles les affects et les émotions façonnent le comportement et les prises de décision de chacun d'entre nous. Composée de deux sections, l'une de psychologie et l'autre des sciences de l'éducation, elle héberge également une unité spécialisée dans l'étude des nouvelles technologies éducatives (TECFA).

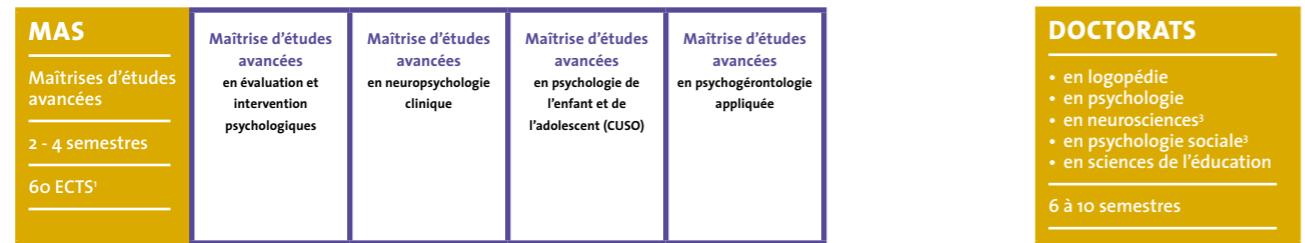
Trois bonnes raisons d'étudier la psychologie et les sciences de l'éducation à l'UNIGE

- L'héritage de **Jean Piaget**, pionnier mondialement reconnu de la psychologie de l'enfant
- La présence d'un **Pôle de recherche national** spécialisé dans l'étude des émotions
- Le rôle de premier plan de la Faculté dans la **formation des enseignants** du primaire et du secondaire

FORMATION DE BASE



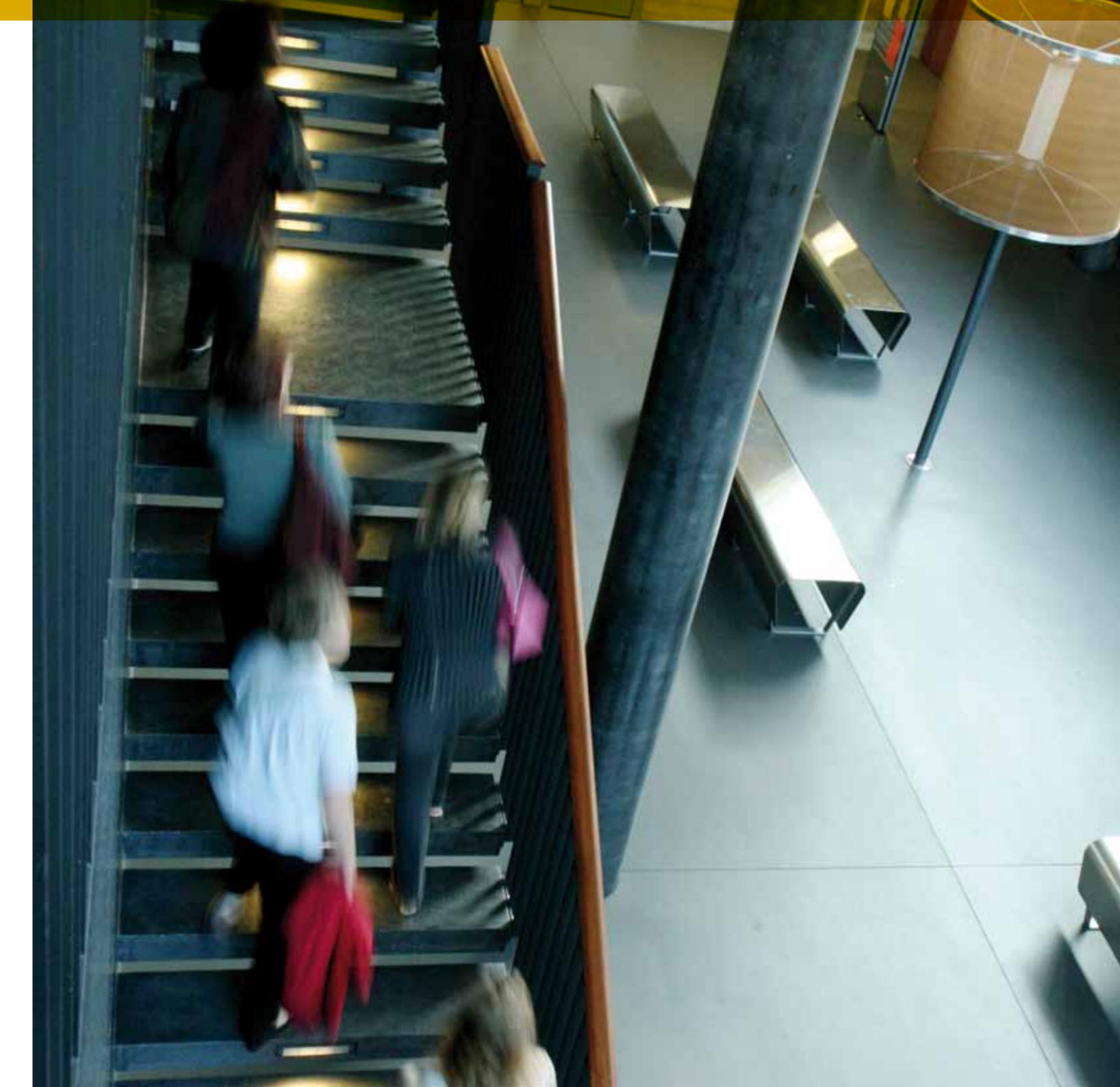
FORMATION APPROFONDIE



¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

² Pour les titulaires d'un baccalauréat d'un autre domaine, l'admission est envisageable par des passerelles sous forme de certificats complémentaires de 30 à 60 crédits.

³ Dans le cadre de l'Ecole doctorale lémanique.



BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN PSYCHOLOGIE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN PSYCHOLOGIE introduit à l'étude scientifique des comportements et du psychisme humain, que ce soit au niveau individuel ou à l'échelle d'un groupe social. Les enseignements portent sur les diverses dimensions de la discipline: l'approche expérimentale et l'approche clinique, les bases biologiques des comportements, la motivation, la perception et le mouvement, la personnalité, le développement, les émotions, les apprentissages et les interactions. Une large place est, par ailleurs, accordée aux travaux pratiques, aux approches cliniques, ainsi qu'aux méthodes statistiques indispensables à la recherche.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. La formation s'organise autour de cours obligatoires, de cours à option et de cours libres. En deuxième et/ou troisième année, l'étudiant peut effectuer un stage d'une durée d'un mois à plein temps (6 crédits) ou une recherche (6 à 12 crédits maximum). Le baccalauréat universitaire en psychologie ouvre l'accès aux différentes maîtrises universitaires en psychologie, en logopédie (admission sur dossier) et à la maîtrise interdisciplinaire en neurosciences. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Le cursus de baccalauréat universitaire en psychologie se déroule en français, cependant une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Enseignements obligatoires 117 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> Anatomie et physiologie du système nerveux Motivation et apprentissage Psychologie sociale Psychologie différentielle et de la personnalité Psychologie du développement cognitif, etc.
	Enseignements à option 39 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> Champs professionnels en psychologie Psychologie clinique de l'adolescent Les bases affectives de la motivation Processus sensoriels et perceptifs Psycholinguistique de l'adulte, etc.
	Cours libres 24 crédits
	Ces enseignements peuvent être choisis parmi l'ensemble de l'offre de formation de l'Université de Genève ou d'une autre université suisse.

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION, ORIENTATION ÉDUCATION ET FORMATION

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION, ORIENTATION ÉDUCATION ET FORMATION permet aux étudiants d'acquérir des bases théoriques et méthodologiques dans les différents domaines des sciences de l'éducation. Le premier cycle est conçu comme une introduction aux disciplines des sciences de l'éducation et est commun à l'orientation «enseignement primaire». Le second cycle offre des orientations plus spécifiques liées à la pluralité des domaines de recherche propres aux champs de l'éducation et à la diversité des orientations possibles des étudiants.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, ce délai pouvant être prolongé jusqu'à 10 semestres. La formation comporte des enseignements regroupés par domaines thématiques, des cours au choix et des cours et séminaires introduisant à la démarche scientifique.

Le baccalauréat universitaire en sciences de l'éducation, orientation «éducation et formation» donne accès aux maîtrises en sciences de l'éducation et à la maîtrise en sciences et technologies de l'apprentissage et de la formation. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement
Les enseignements du baccalauréat universitaire en sciences de l'éducation se déroulent en français, cependant une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

6 semestres (max. 10 semestres) 180 crédits	Domaines d'études du 1^{er} cycle ... 60 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> Problématiques de l'éducation et de la formation 24 ou 30 crédits Eclairages disciplinaires ... 24 ou 30 crédits Observation et analyse des terrains éducatifs, scolaires et professionnels 3 crédits Séminaire d'introduction au travail scientifique 3 crédits
	Domaines d'études du 2^e cycle ... 120 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> Culture(s), organisation(s) et pratiques 18 crédits Didactique des disciplines 18 crédits Formation des adultes 18 crédits Apprentissage et actions éducatives 18 crédits Préparation à la recherche 18 crédits Ouverture et mobilité 30 crédits

BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION, ORIENTATION ENSEIGNEMENT PRIMAIRE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION, ORIENTATION ENSEIGNEMENT PRIMAIRE est la première étape d'une formation à l'enseignement primaire qui s'achève en quatrième année avec le certificat en enseignement primaire organisé dans le cadre de l'Institut universitaire de formation des enseignants (IUFE). Ce certificat est obligatoire pour postuler à un emploi à l'école primaire genevoise¹. Au terme de cette formation, les diplômés auront à la fois: une culture scientifique de base en sciences humaines et sociales dans les domaines touchant à l'éducation; des compétences orientées vers l'analyse de situations éducatives complexes, l'intervention et la recherche en éducation; des compétences permettant d'enseigner dans une classe ou d'exercer d'autres fonctions pédagogiques dans l'enseignement primaire. Une large place est accordée au travail sur le terrain, puisque les enseignements alternent régulièrement avec des temps de terrain ou stages pour permettre aux étudiants d'articuler théorie et pratique. Comme les places pour les temps de terrain ou stages sont en nombre limité, une procédure d'admission régit l'accès à l'orientation «enseignement primaire».

Plan d'études

Le baccalauréat universitaire se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 10 semestres. Le premier cycle est commun à l'orientation «éducation et formation». Le second cycle se compose de 2 années consécutives qui comportent des cours obligatoires, des enseignements au choix et des temps de terrain ou stages. Cette orientation permet outre l'accès au certificat en enseignement primaire, l'accès sous certaines conditions aux maîtrises en sciences de l'éducation et à la maîtrise en sciences et technologies de l'apprentissage et de la formation. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits. Ces enseignements sont répertoriés dans 5 domaines distincts:

- didactique des disciplines
- approches transversales
- outils et méthodes de travail et de recherche
- intégration des savoirs
- savoir-faire et développement de la personne

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français.

6 semestres (max. 10 semestres)	Enseignements 1^{er} cycle 60 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> • Problématiques de l'éducation et de la formation • Eclairages disciplinaires • Observation et analyse des terrains éducatifs et scolaires • Séminaire d'introduction au travail scientifique
	Enseignements 2^e cycle 120 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> • Didactique des disciplines scolaires: français, allemand, anglais, mathématiques, géographie, histoire, sciences, arts plastiques, musique, éducation physique. • Approches transversales: relations maître-élèves, rapport au savoir, diversité culturelle, école et familles, organisation du travail scolaire, désir d'apprendre, processus d'apprentissage, régulation et évaluation, différenciation, intégration et enseignement spécialisé • Rôles et identité de l'enseignant: entrée dans l'école et enseignement de la lecture, difficultés d'apprentissage, formation à la recherche, analyse de la pratique, éthique, développement interpersonnel • 20 semaines de travail sur le terrain au total

¹ Loi sur l'Instruction publique votée en décembre 2009 organisant notamment la formation des enseignants. Confier à l'Université, la formation des enseignants primaires et secondaires est organisée dans le cadre d'un institut universitaire de formation des enseignants (IUFE).

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN PSYCHOLOGIE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN PSYCHOLOGIE constitue la 2^e partie de la formation de base. Ce cursus offre la possibilité de choisir différentes orientations et d'étudier de façon approfondie deux dimensions de la psychologie, au choix de l'étudiant: les émotions et plus généralement les processus affectifs, les applications de la psychologie, la psychologie clinique, les processus cognitifs, le développement sous tous ses aspects ou encore les interactions sociales et leur rôle sur le fonctionnement individuel ou de groupe.

ORIENTATIONS AU CHOIX

- Psychologie affective
- Psychologie appliquée
- Psychologie clinique
- Psychologie cognitive
- Psychologie développementale
- Psychologie sociale

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Les enseignements sont dispensés sous forme de cours semestriels, de séminaires ou de travaux pratiques. Un ou deux stages peuvent être effectués pendant la maîtrise, mais ils restent optionnels. L'étudiant doit aussi participer à un colloque de recherche en lien avec son mémoire de maîtrise, correspondant à 30 crédits. Le programme consiste en une combinaison de deux orientations parmi les six offertes par la section. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, cependant une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

Conditions d'admission

Cette formation est ouverte aux titulaires d'un baccalauréat universitaire en psychologie ou d'un titre jugé équivalent. Dans certains cas, afin de satisfaire aux exigences d'une orientation, un complément d'études au programme de maîtrise universitaire peut être demandé. Ce complément peut être acquis durant les études de maîtrise universitaire.

4 semestres (max. 6 semestres)	Enseignements de l'orientation A 30 crédits
	Enseignements de l'orientation B 30 crédits
	Enseignements méthodologiques 9 crédits
	Enseignements libres 21 crédits
	Mémoire et colloque 30 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN LOGOPÉDIE

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN LOGOPÉDIE est une formation professionnaliste reconnue au niveau suisse donnant accès au métier de logopédiste. Située au carrefour de la psychologie, des sciences du langage, des sciences de l'éducation, des neurosciences et de la médecine, elle fait une large place à la formation pratique, tout en offrant de solides bases scientifiques au travers des enseignements académiques et d'activités de recherche. Son objectif est double. D'une part, il s'agit de former l'étudiant à l'étude scientifique de la parole, du langage et de la communication humaine et de leurs troubles. D'autre part, la maîtrise vise à préparer l'étudiant aux principales activités professionnelles des logopédistes: conseil et prévention, évaluation et diagnostic, accompagnement et prise en charge des troubles de la voix, de la déglutition, de la parole, du langage oral et écrit ainsi que de la communication.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. La formation comprend des cours académiques (obligatoires et au choix), des séminaires cliniques (notamment basés sur l'apprentissage par résolution de problèmes), des stages ainsi qu'un travail de recherche empirique. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent généralement en français, cependant une connaissance passive de l'anglais oral et écrit est nécessaire.

Conditions d'admission

L'admission se fait sur dossier et requiert la participation à une journée d'évaluation des compétences. Des cours pré-requis dispensés au niveau du baccalauréat sont également nécessaires: cours d'introduction aux sciences du langage et de l'éducation, ainsi que divers cours de psycholinguistique et d'audiophonologie.

4 semestres (max. 6 semestres)	Cours académiques 34 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> Troubles de la communication chez l'enfant Neuropsychologie du langage chez l'adulte Audiophonologie clinique Phoniatrie, etc.
	Formation pratique 50 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> Séminaire ARP: troubles développementaux Analyse de pratique Sensibilisation professionnelle, etc.
	Formation à la recherche 30 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> Colloque de recherche Mémoire
	Cours libres 6 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN NEUROSCIENCES

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE EN NEUROSCIENCES est proposée conjointement par la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, la Faculté de médecine et la Faculté des sciences. Elle est gérée par le Centre interfacultaire de neurosciences et s'articule autour d'un savoir théorique, tout en offrant une initiation à la recherche et à la communication scientifiques. Les divers enseignements portent sur les techniques d'investigation des fonctions cérébrales, la neurobiologie et les processus cognitifs et émotionnels. Ce cursus se destine aux détenteurs d'un baccalauréat en psychologie, en sciences ou en médecine souhaitant travailler dans le domaine des neurosciences, notamment en milieu hospitalier ou universitaire.

Plan d'études

Ce cursus implique la réalisation d'une recherche empirique personnelle sur une question neuroscientifique et comporte des cours dispensés sous forme de modules obligatoires et d'enseignements au choix. Les modules obligatoires s'articulent autour de trois axes:

méthodologie, analyse du signal, statistiques
bases neurobiologiques cellulaires
et moléculaires
sciences cognitives et affectives

Le cursus s'effectue sur 3 semestres au minimum et 5 semestres au maximum. Sa réussite donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français et en anglais.

Conditions d'admission
L'accès à cette maîtrise universitaire requiert un baccalauréat universitaire en psychologie ou en sciences ou en médecine ou un titre jugé équivalent.

3 semestres (max. 5 semestres)	Enseignements obligatoires et à option 30 crédits
	<ul style="list-style-type: none"> Principes de neurobiologie Analyse des données multivariées Techniques d'investigation des fonctions cérébrales Introduction aux neurosciences cognitives et affectives Neurobiologie des états de vigilance Neuropsychologie cognitive, etc.
	Travail de recherche 60 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION-ANALYSE ET INTERVENTION DANS LES SYSTÈMES ÉDUCATIFS

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Deux orientations sont possibles: l'une propose une formation spécifique dans le domaine de l'enseignement et de l'apprentissage; l'autre est orientée vers les problématiques que soulèvent les rapports entre éducation et société. En outre, les étudiants peuvent choisir des enseignements dans une série de domaines d'élargissement. Le cursus comprend également une préparation aux démarches de recherche, impliquant le suivi d'enseignements méthodologiques, d'un séminaire de recherche et la rédaction d'un mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, cependant une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

Conditions d'admission

Cette formation est ouverte aux titulaires d'un baccalauréat universitaire en sciences de l'éducation. Elle s'adresse également aux titulaires de licences, de baccalauréats ou de maîtrises externes, sous réserve du préavis du comité de programme et de la validation d'un certificat complémentaire en sciences de l'éducation, défini par un cursus particulier dans le cadre du baccalauréat en sciences de l'éducation.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION-ANALYSE ET INTERVENTION DANS LES SYSTÈMES ÉDUCATIFS offre un ensemble diversifié d'enseignements, permettant à l'étudiant de construire un programme personnalisé concernant un champ d'expertise spécifique. Cette maîtrise permet aux étudiants d'acquérir une connaissance scientifique approfondie en sciences de l'éducation, ainsi que des compétences orientées vers l'analyse de situations éducatives scolaires complexes, l'intervention et la recherche. Elle accorde par ailleurs une large place aux problématiques en lien avec les enjeux et défis éducatifs.

3 semestres (max. 5 semestres) 90 crédits	Orientation thématique 21 à 30 crédits Enseignement et apprentissage Analyse et régulation des démarches d'apprentissage des élèves en contexte de classe; didactique de l'oral; dimensions relationnelles et affectives de l'éducation, etc. Education et société: analyses et pratiques Politiques éducatives et systèmes éducatifs; éducation, formation et publics en difficulté; socialisations, cultures et enseignement
	Préparation à la recherche 27 crédits Observation des pratiques éducatives et didactiques; principes et pratique de l'analyse des données quantitatives; séminaire de préparation au mémoire, etc.
	Domaines d'élargissement jusqu'à 9 crédits
	Enseignements libres 9 crédits
	Rédaction d'un mémoire 24 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION-FORMATION DES ADULTES

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. La formation comporte un module professionnel de 360 heures de stage en responsabilité, des séminaires de préparation à la recherche, ainsi que des cours théoriques permettant d'approfondir diverses problématiques. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, cependant une connaissance passive de l'anglais est recommandée. Dans la spécialisation européenne, des enseignements peuvent être proposés en anglais.

Conditions d'admission

Cette formation est ouverte aux titulaires d'un baccalauréat universitaire en sciences de l'éducation. Elle s'adresse également aux titulaires du Diplôme de formation continue «Formation des adultes. Analyse, gestion et développement», de licences, de baccalauréats ou de maîtrises externes, sous réserve du préavis du comité de programme et de la validation d'un certificat complémentaire en formation des adultes, défini par un cursus particulier dans le cadre du baccalauréat en sciences de l'éducation.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION-FORMATION DES ADULTES aborde les métiers de la formation des adultes en prenant en compte leur polyvalence constitutive: accompagnement individualisé; apprentissage et développement; conception, gestion et évaluation de dispositifs de formation; dimensions didactiques; pratiques d'intervention dans les organisations. Elle comporte une dimension professionnaliste, concrétisée par un dispositif d'alternance permettant aux étudiants de réaliser des missions de formation encadrées, que ce soit sur un terrain de stage ou dans leur contexte professionnel. Elle accorde également une large place aux problématiques de recherche dont la réalisation d'un mémoire assure l'approfondissement. Elle propose enfin dans une spécialisation européenne une ouverture internationale par des interventions de chercheurs étrangers et la tenue de rencontres scientifiques européennes.

4 semestres (max. 6 semestres) 120 crédits	Enseignements dans les domaines thématiques 48 crédits <ul style="list-style-type: none"> L'apprentissage en formation des adultes Interactions, travail et formation Planification stratégique et évaluation des effets de la formation des adultes Histoire de vie et processus de formation des adultes Séminaires thématiques internationaux, etc. Préparation à la recherche 21 crédits Module professionnel 24 crédits Rédaction d'un mémoire 27 crédits
--	--

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION-ÉDUCATION SPÉCIALE

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Le cursus comprend un domaine thématique, un domaine pratique, de la préparation à la recherche, des enseignements à option et la rédaction d'un mémoire. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, cependant une connaissance passive de l'anglais est requise.

Conditions d'admission

Cette formation est ouverte aux titulaires d'un baccalauréat universitaire en sciences de l'éducation, incluant les unités de formation du domaine de «préprofessionnalisation pour l'éducation spéciale». Lorsque ces unités de formation n'ont pas été suivies, l'étudiant doit acquérir préalablement le certificat complémentaire en éducation spéciale de 30 crédits. Les titulaires d'un baccalauréat, d'une licence ou d'une maîtrise externe aux sciences de l'éducation peuvent être admis sur préavis du comité de programme.

Ils doivent avoir acquis préalablement le certificat complémentaire en éducation spéciale de 30 crédits, ainsi qu'un second certificat de formation de base en sciences de l'éducation de 30 crédits.

L'étudiant peut être dispensé de l'obtention du second certificat si ses études antérieures ont assuré une formation jugée équivalente à 30 crédits en sciences de l'éducation. D'autres équivalences peuvent être accordées selon la formation antérieure.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES DE L'ÉDUCATION-ÉDUCATION SPÉCIALE offre une formation de haut niveau dans le domaine de la prise en charge spécialisée d'enfants, d'adolescents et d'adultes en situation de handicap (intellectuel, moteur, sensoriel ou social). Elle met l'accent sur leur intégration et leur participation sociale. La maîtrise a également comme objectif de préparer les étudiants au monde de la recherche en éducation spéciale et favorise l'articulation entre théorie et pratique en proposant deux stages sur le terrain.

3 semestres

(max. 5 semestres)
90 crédits

Enseignements dans les domaines thématiques 21 crédits

- Inclusion et intervention précoce
- Délinquance et déviance juvéniles; de l'exclusion à l'intégration
- Déficiences intellectuelles
- Enfants en situation de handicap: les mesures d'aide et leurs paradoxes, etc.

Domaine pratique 18 crédits

Préparation à la recherche 21 crédits

Enseignements à option 6 crédits

Rédaction d'un mémoire 24 crédits

MASTER OF SCIENCE EN PÉDAGOGIE SPÉCIALISÉE, ORIENTATION ÉDUCATION PRÉCOCE SPÉCIALISÉE

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres.

Le programme des études vise à répondre aux défis que l'éducation précoce spécialisée doit relever, en particulier une intervention la plus précoce possible auprès des enfants et leur famille avec une visée de prévention et d'inclusion sociale; une analyse approfondie du contexte environnemental de chaque situation individuelle; une approche interdisciplinaire; un travail en réseau qui met un fort accent sur la collaboration avec les familles et la constitution d'une base théorique solide qui doit permettre de valider les projets institutionnels et individuels, les outils utilisés et les critères d'évaluation de l'efficience des mesures mises en place. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement
Les enseignements se déroulent en français, cependant une connaissance passive de l'anglais est requise.

Conditions d'admission
Cette formation est accessible aux personnes qui remplissent simultanément les conditions générales d'immatriculation requises par l'Université de Genève et la HEP Vaud. Elles doivent être au bénéfice d'un diplôme d'enseignement ordinaire pour les degrés préscolaire ou primaire (au minimum de niveau Bachelor). L'accès est également ouvert aux porteurs d'un Bachelor (au minimum) en logopédie ou en psychomotricité ainsi qu'aux personnes qui ont obtenu un Bachelor dans un domaine d'études voisin, en particulier: sciences de l'éducation, éducation sociale, pédagogie spécialisée, psychologie ou ergothérapie, sous réserve de prestations complémentaires.

LE MASTER OF SCIENCE EN PÉDAGOGIE SPÉCIALISÉE, ORIENTATION ÉDUCATION PRÉCOCE SPÉCIALISÉE est organisé conjointement par l'Université de Genève et la Haute école pédagogique du canton de Vaud et constitue la formation de base pour exercer une activité de soutien préventif et éducatif auprès d'enfants de 0 à 6 ans dont le développement est mis en danger, altéré ou entravé, et effectuer des interventions en conséquence dans le milieu familial ou social. Ce Master propose une solide formation théorique et pratique à travers une offre variée de cours fondamentaux dans le domaine de la pédagogie spécialisée ainsi que des éléments en psychologie, médecine, sociologie et droit propres au champ de l'éducation précoce spécialisée. A la fin de leur cursus, les étudiants obtiendront le Master of Science en éducation précoce spécialisée et le Diplôme professionnel de pédagogue en éducation précoce spécialisée. Inscription tous les deux ans.

3 semestres (max. 6 semestres) 90 crédits	Domaine théorique 18 crédits <ul style="list-style-type: none"> Education inclusive Collaboration parents-professionnels Développement et contextes de l'enfant de 0 à 6 ans
	Domaine pratique 21 crédits <ul style="list-style-type: none"> Stage «l'enfant dans son contexte familial» Stage «l'enfant en collectivité» Application et mise en pratique d'outils d'évaluation ou d'intervention validés
	Séminaires d'intégration 12 crédits <ul style="list-style-type: none"> Réseaux et ressources Connaissances des contextes et situations éducatives spécifiques Pratique réflexive et décentralisation
	Préparation à la recherche 15 crédits
	Rédaction d'un mémoire 24 crédits

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L'APPRENTISSAGE ET DE LA FORMATION

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L'APPRENTISSAGE ET DE LA FORMATION forme à l'utilisation des nouvelles technologies dans le domaine de l'éducation. Elle se concentre sur l'analyse et la conception d'environnements informatisés d'apprentissage, ainsi que sur la gestion de projets pédagogiques multimédias et d'e-learning.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres.

La formation comprend des enseignements théoriques obligatoires, des options libres et offre aussi la possibilité d'effectuer plusieurs stages. L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent en français, cependant une connaissance passive de l'anglais est recommandée.

Conditions d'admission

L'admission à cette formation se fait sur dossier et requiert un baccalauréat universitaire ou un titre jugé équivalent.

4 semestres (max. 6 semestres)	Enseignements obligatoires 57 crédits
120 crédits	<ul style="list-style-type: none"> Sciences et technologies de l'information et de la communication Conception de logiciel pour l'éducation et la formation Communication médiatisée et e-learning Design centré utilisateur et ergonomie Méthodologie de recherche en technologies éducatives
	Enseignements libres 33 crédits
	Rédaction d'un mémoire 30 crédits

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES ET DOCTORAT

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES (MAS)

En matière de formation postgrade, la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation offre l'accès à quatre maîtrises universitaires d'études avancées:

- Evaluation et intervention psychologiques
- Neuropsychologie clinique
- Psychologie de l'enfant et de l'adolescent (CUSO)
- Psychogérontologie appliquée

www.unige.ch/fapse/lesetudes/formations.html

DOCTORAT

A l'issue de la formation de base, il est possible d'entamer un cursus de doctorat classique en psychologie, en logopédie, en sciences de l'éducation ou en neurosciences (sous conditions). Dès leur admission, et selon leur domaine d'études, les étudiants peuvent intégrer l'Ecole doctorale en sciences de l'éducation, l'Ecole doctorale lémanique en psychologie sociale ou en neurosciences, bien que ce choix reste facultatif.

www.unige.ch/fapse/lesetudes/formations/doctorats.html

MOBILITÉ

Les étudiants inscrits en Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation ont la possibilité de passer un ou deux semestres dans une autre université au cours des études de baccalauréat et/ou de maîtrise. Les conditions de départ sont les suivantes:

> Pendant le baccalauréat universitaire

Départ possible pour une université suisse ou étrangère dès l'obtention de 60 crédits en psychologie ou en sciences de l'éducation. Le règlement permet d'obtenir jusqu'à 60 crédits du baccalauréat à l'extérieur de la Faculté, que ce soit pour la psychologie ou les sciences de l'éducation. Il appartient aux sections de reconnaître et de valider les crédits que l'étudiant obtient durant son séjour de mobilité.

> Pendant la maîtrise universitaire

Au maximum 30 crédits de la maîtrise universitaire en sciences de l'éducation peuvent être acquis dans le cadre du plan d'études de cette maîtrise. A la différence du baccalauréat, il n'existe pas de nombre minimal de crédits à obtenir au sein de la Faculté pour pouvoir partir en mobilité. En ce qui concerne la psychologie, le contrat de mobilité doit être établi avec l'accord des comités de programme des orientations de la maîtrise choisies par l'étudiant. La durée de la mobilité est de un ou deux semestres pour un maximum de 60 crédits.

EXEMPLES DE DESTINATIONS

En Suisse: Berne, Lausanne, Neuchâtel, Zurich

En Europe: Barcelone (Espagne), Berlin (Allemagne), Helsinki (Finlande), Louvain-La-Neuve (Belgique), Padoue (Italie)

Dans le monde: Ile de la Réunion, Montréal, Québec, Vancouver (Canada), Melbourne, Sydney (Australie), Tokyo (Japon)

ACCORDS DE COLLABORATION

Voir le site des Relations internationales:
www.unige.ch/international

BIBLIOTHÈQUE

La bibliothèque de la FPSE occupe le 1^{er} étage de l'aile droite d'Uni Mail. Elle dispose d'un nombre considérable de ressources et de documents spécialisés aussi bien dans le domaine de la psychologie que dans celui des sciences de l'éducation. La bibliothèque de la FPSE met ainsi à disposition des catalogues, des bases de données, des ouvrages de référence, ainsi que des périodiques et différents écrits académiques. La Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation étant membre du réseau des bibliothèques genevoises, elle permet l'accès à un catalogue de 5 millions d'ouvrages ainsi qu'à des milliers de ressources électroniques.

ASSOCIATIONS D'ÉTUDIANTS

L'ADEPSY ([Association des étudiants en psychologie](#)) endosse plusieurs fonctions. Elle s'occupe de représenter les étudiants au Conseil de faculté, aux Conseils de sections ou encore de diffuser les informations relatives au monde universitaire. L'association organise, entre autres, des conférences, des activités scientifiques et des soirées étudiantes. Elle met également à disposition une plateforme d'échange de documents, de prises de notes et de résumés. L'ADEPSY fait ainsi le lien entre les diverses instances universitaires et les étudiants. De plus, elle facilite la communication et l'entraide au sein de la Section de psychologie.

www.asso-etud.unige.ch/adepsy

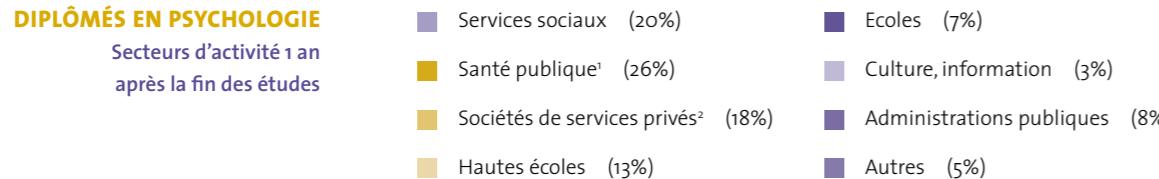
L'ADESE ([Association des étudiants en sciences de l'éducation](#)) et l'ADEFEP ([Association des étudiants en formation en enseignement primaire](#)) fonctionnent avec un comité qui prend part aux différents débats au sein de la Section des sciences de l'éducation. L'association conseille les étudiants par rapport à leurs études et à leur formation. Elle organise également des manifestations et des activités culturelles auxquelles sont conviés tous les étudiants de la Section.

www.asso-etud.unige.ch/adese
www.asso-etud.unige.ch/adefep

DÉBOUCHÉS

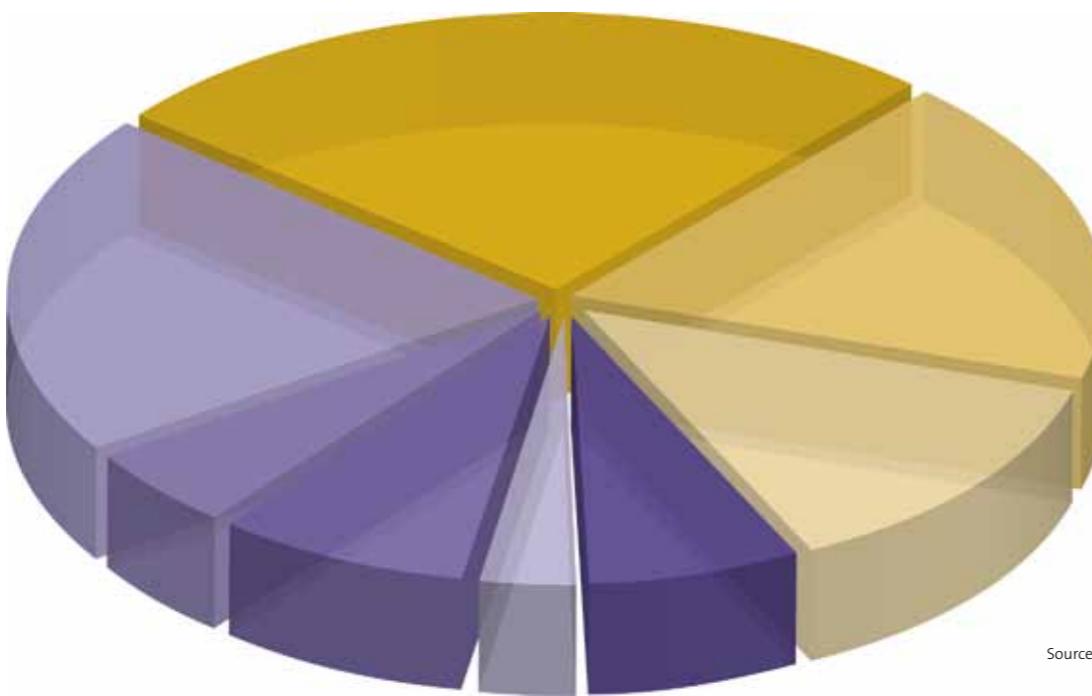
DIPLOMÉS EN PSYCHOLOGIE

Secteurs d'activité 1 an
après la fin des études



¹ Emplois de durée limitée, offrant une formation postgrade ou permettant d'accumuler l'expérience clinique obligatoire à l'exercice d'une pratique privée.

² Banques et sociétés de conseil



Source: Données CSFO



ADRESSES

Faculté de psychologie et sciences de l'éducation	Uni Mail 40 bd du Pont d'Arve CH-1211 Genève 4	Site Internet	www.unige.ch/fapse
Secrétariat des étudiants	Section de psychologie Bureau 3103 – Fax: +41 (0)22 379 90 49	Section des sciences de l'éducation Bureau 3193 – Fax: +41 (0)22 379 90 35	
	M ^{me} Catherine Ona T. +41 (0)22 379 90 19 Catherine.Ona@unige.ch	M. Bouchaïb Belkouch T. +41 (0)22 379 90 14 Bouchaïb.Belkouch@unige.ch	
	M ^{me} Martine Pasquali-Bacchetta T. +41 (0)22 379 90 18 Martine.Pasquali@unige.ch	M ^{me} Patricia Darre T. +41 (0)22 379 90 13 Patricia.Darre@unige.ch	
	M ^{me} Anne Dia T. +41 (0)22 379 90 17 Anne.Dia@unige.ch		
Conseillères aux études	Faculté Bureau 3125 M ^{me} Valérie Favez (Mobilité, candidats dépourvus de certificat de maturité, doctorat) Réception sans rendez-vous: mercredi de 14h30 à 16h30 et sur rendez-vous T. +41 (0)22 379 90 15 Valerie.Favez@unige.ch	Section de psychologie Bureau 3111 M ^{me} Anastasie Tryphon Réception sans rendez-vous: mardi de 10h à 12h et sur rendez-vous T. +41 (0)22 379 82 07 Anastasie.Tryphon@unige.ch	
	Bureau 3125 M ^{me} Aline Meyer (Baccalauréat universitaire en sciences de l'éducation, enseignement primaire) Réception sans rendez-vous: mercredi de 10h à 12h et sur rendez-vous T. +41 (0)22 379 90 37 Aline.Meyer@unige.ch	Section des sciences de l'éducation Bureau 3199 M ^{me} Pascale Pasche-Provini (Maîtrises universitaires en sciences de l'éducation, MALTT) Réception sans rendez-vous: lundi et mercredi de 10h à 12h Sur rendez-vous: lundi après-midi et mardi après-midi T. +41 (0)22 379 90 11 Pascale.Pasche-Provini@unige.ch	

Faculté de traduction et d'interprétation



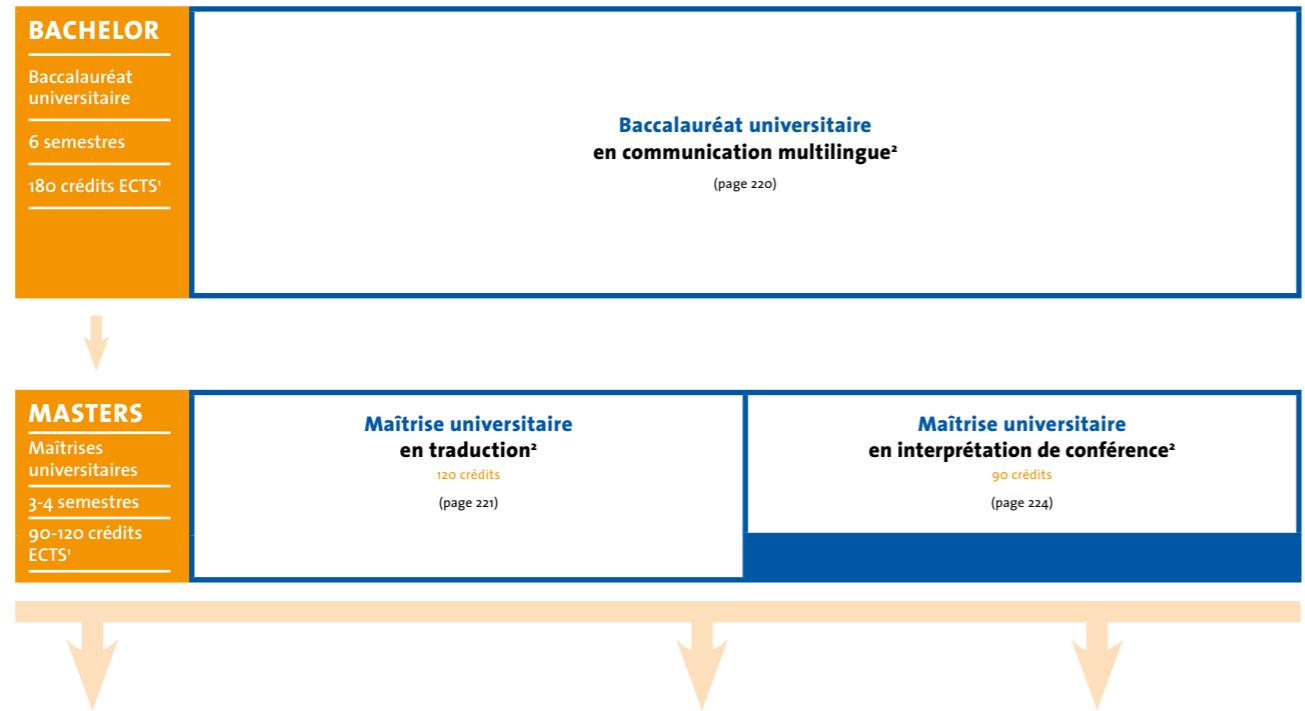
DE L'ARABE AU RUSSE

La Faculté de traduction et d'interprétation (FTI) est, dans son champ d'activités, l'un des plus anciens centres de formation et de recherche du monde. Fondée en 1941 sous le nom d'École d'interprètes de Genève (EIG), elle est devenue l'École de traduction et d'interprétation (ETI) en 1972, avec l'introduction d'un cycle d'études en traduction, puis la Faculté de traduction et d'interprétation (FTI) en 2011. Forte de son expertise (la FTI est détentrice de deux labels d'excellence européens, EMT pour la traduction et EMCI pour l'interprétation de conférence) et bénéficiant d'une situation privilégiée à Genève (la FTI entretient des liens étroits avec l'ONU et de nombreuses organisations nationales et internationales), elle constitue un centre de compétences mondialement reconnu. Elle compte une centaine d'enseignants et de chercheurs et bénéficie d'un environnement à la pointe de la technologie dans le domaine du traitement informatique multilingue. La bibliothèque de la FTI est l'une des mieux équipées et des plus spécialisées d'Europe. La FTI propose un parcours complet: baccalauréat universitaire en communication multilingue, maîtrise universitaire en traduction, maîtrise universitaire en interprétation de conférence, doctorat. La nature généraliste du baccalauréat universitaire en communication multilingue permet également d'envisager d'autres maîtrises, à Genève ou ailleurs. Les langues pratiquées sont l'allemand, l'anglais, l'arabe, l'espagnol, le français, l'italien et le russe.

Trois bonnes raisons d'étudier la traduction et l'interprétation à l'UNIGE

- Une excellence mondialement reconnue dans les domaines de la **traduction**, de la **interprétation de conférence**, des **nouvelles technologies pour la traduction** et de la **communication multilingue**
- Une bibliothèque qui compte parmi les mieux équipées et les **plus spécialisées d'Europe**
- Un environnement unique, dû à la présence à Genève de **nombreuses organisations internationales**

FORMATION DE BASE



FORMATION APPROFONDIE



¹ Crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation des crédits). Une année équivaut à 60 crédits ECTS. Les crédits mesurent tout travail fourni par l'étudiant (présence en cours magistraux, exercices, séminaires, travaux pratiques, recherches bibliographiques, travaux personnels, etc), pour satisfaire aux exigences de validation de l'enseignement. 1 crédit correspond à 25-30 heures de travail. Ce système permet la mobilité d'une université à l'autre et la reconnaissance des enseignements et titres.

² Les candidats doivent préalablement avoir réussi l'examen d'admission prévu par le règlement de la Faculté.



BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN COMMUNICATION MULTILINGUE

LE BACCALAURÉAT UNIVERSITAIRE EN COMMUNICATION MULTILINGUE a pour objectif de préparer aux études de traduction et d'interprétation ou à d'autres formations supérieures dans le domaine de la communication multilingue. Il permet d'aborder la traduction de textes de types et de domaines variés et de se familiariser à l'utilisation d'outils informatiques adaptés à la traduction. Il comprend également des enseignements relatifs à la communication interculturelle, à la communication spécialisée et à l'étude des langues. Cette filière permet en outre de développer une excellente capacité d'expression orale et une très bonne aptitude rédactionnelle. Il est demandé aux étudiants d'avoir une combinaison linguistique à trois langues: une langue active, qui correspond à la langue maternelle ou de culture, et deux langues passives.

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 6 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 8 semestres. La formation se compose de cours obligatoires et de cours optionnels. La filière comporte 4 domaines d'études: la traduction, la communication interculturelle et la communication spécialisée, les langues et les civilisations, l'informatique et les technologies langagières. Les langues d'études (A, B1, B2) sont à choisir parmi les langues dispensées par la Faculté, à savoir l'allemand, l'anglais¹, l'arabe², l'espagnol, le français, l'italien ou le russe³. Il est demandé aux étudiants d'avoir un excellent niveau dans les 3 langues choisies, ainsi qu'une bonne connaissance de l'actualité et un bon niveau rédactionnel. L'obtention du diplôme donne droit à 180 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent dans les langues de la combinaison choisie et en français pour les cours communs. En traduction, la langue active (A) est considérée comme la langue d'arrivée et les langues passives (B1 et B2) sont utilisées comme langue de départ.

Conditions d'admission

L'accès à cette formation requiert un examen portant sur les trois langues de la combinaison linguistique choisie.

6 semestres (max. 8 semestres) 180 crédits	Enseignements obligatoires ... 120 crédits
	Traduction 40 crédits Méthodologie de la traduction; pratique de la traduction
	Langues A, B1 et B2 30 crédits Analyse de la langue A, B1 et B2; analyse des textes et rédaction A
	Informatique et méthode de travail 10 crédits Technologie de l'information et de la communication; gestion et recherche documentaires
	Communication 40 crédits Civilisation B1 et B2; communication interculturelle et traduction; langues de spécialité; lexicologie appliquée; sciences du langage; analyse et rédaction de textes de spécialité A
	Séjour d'échange obligatoire ... 30 crédits
	Enseignements en langues et technologies langagières ... 0 à 30 crédits
	Aspect de la langue B1 et B2; rédaction B1 et B2; thème A-B1 et A-B2; outil d'aide au traducteur; traductique
	Module libre 0 à 30 crédits
	Séjour dans une autre université; cours à la FTI; cours dans une autre faculté de l'UNIGE

¹ Uniquement en langue passive au niveau du baccalauréat universitaire

² Uniquement en langue active

³ Uniquement en langue passive

MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN TRADUCTION

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 4 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 6 semestres. Chaque candidat doit choisir une combinaison linguistique de 2 à 3 langues pour les mentions «traductologie» et «technologies de la traduction» et de 2 à 4 langues pour la mention «traduction spécialisée» et «traduction spécialisée - orientation traduction juridique». Parmi ces langues on trouve l'allemand, l'anglais, l'arabe¹, l'espagnol, le français, l'italien ou encore le russe². L'obtention du diplôme donne droit à 120 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent dans les langues de la combinaison choisie et en français pour les cours communs. En traduction, la langue active (A) est considérée comme la langue d'arrivée et les langues passives (B1, B2 ou B3) sont utilisées comme langue de départ.

Conditions d'admission

L'accès à cette formation est ouvert sans examen d'admission aux titulaires du baccalauréat universitaire en communication multilingue décerné par la Faculté, pour autant qu'ils gardent la même combinaison linguistique. Il est également ouvert aux détenteurs d'un titre jugé équivalent, dans la même branche d'études, pour autant qu'ils gardent la même combinaison linguistique. Selon le parcours antérieur, il peut être demandé aux postulants d'effectuer un complément d'études. Les titulaires d'autres grades universitaires doivent au préalable réussir un examen d'admission.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN TRADUCTION

comporte quatre mentions à choix:

- Traduction spécialisée
- Traduction spécialisée - orientation traduction juridique
- Traductologie
- Technologies de la traduction

4 semestres (max. 6 semestres) 120 crédits	Enseignements obligatoires
	Mention traduction spécialisée 75 à 100 crédits
	Mention traduction spécialisée - orientation traduction juridique 75 à 100 crédits
	Mention traductologie 75 à 90 crédits
	Mention technologies de la traduction 75 à 90 crédits
	Options
	Mention traduction spécialisée 0 à 20 crédits
	Mention traduction spécialisée - orientation traduction juridique 0 à 20 crédits
	Mention traductologie 5 à 20 crédits
	Mention technologies de la traduction 5 à 20 crédits
	Tronc commun 15 à 45 crédits
	Traduction argumentée et révision
	Rédaction d'un mémoire 20 à 25 crédits

¹ Uniquement en langue active

² Uniquement en langue passive

**MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN
TRADUCTION****Mention traduction spécialisée**

La mention «traduction spécialisée» aborde la traduction de textes économiques, juridiques (littéraires et scientifiques/techniques en option). Les domaines de spécialité, notamment droit et économie, y occupent une place très importante. Elle vise un approfondissement de la formation en traduction dans l'optique de la pratique professionnelle. Cet objectif général implique le développement de compétences (textuelles, thématiques, stratégiques, sociolinguistiques et technologiques) nécessaires à la mise en œuvre de stratégies de traduction adéquates à chaque situation de communication, selon les normes de qualité pratiquées dans la profession. Elle forme des traducteurs professionnels capables de traduire dans leur langue maternelle ou de culture des textes généraux et des documents spécialisés. Cette mention conduit à de nombreux débouchés au niveau national et international.

**Mention traduction spécialisée -
orientation traduction juridique**

La mention «traduction spécialisée-orientation traduction juridique» fait appel aux mêmes méthodes que celles de la mention «traduction spécialisée», mais avec un approfondissement spécifique en traduction juridique. Pour obtenir cette mention, accessible aux étudiants ayant une ou deux langues passives, il faut acquérir 60 crédits en traduction juridique et en droit, parmi ceux qui sont offerts dans le cadre de la Maîtrise universitaire en traduction. Les diverses composantes de ces cours permettent d'aborder de façon systématique, dans chaque couple de langues, les problèmes posés par des textes et des contextes de traduction juridique représentatifs de la pratique professionnelle.

Mention traductologie

La mention «traductologie» offre une palette d'enseignements qui couvre les aspects les plus importants de la théorie et de la pratique dans le domaine de la traduction. Les thématiques abordées concernent aussi bien la recherche fondamentale que la recherche appliquée, dans une optique professionnelle et méthodologique. La spécialisation en traductologie permet aux étudiants de maîtriser les principales approches théoriques de la traduction et ainsi de mener une réflexion structurée sur les processus impliqués dans l'acte traductif et sur la réalité empirique des traductions publiées. Cette mention prépare essentiellement aux métiers liés à la recherche scientifique et à l'enseignement universitaire.

Mention technologies de la traduction

La mention «technologies de la traduction» met l'accent sur la terminologie et la traductique qui font maintenant partie intégrante du travail du traducteur et constituent deux composantes clés de la profession. L'informatique y occupe une grande place, tant dans la gestion des données terminologiques que dans le travail de recherche. Elle s'articule autour de quatre grands axes, grâce à une série de cours variés, orientés à la fois vers la pratique professionnelle et la recherche: les outils informatiques pour le traducteur-terminologue, les bases informatiques et linguistiques, les outils d'étude de la traduction et le web multilingue. Cette maîtrise ne forme pas seulement des traducteurs-terminologues, spécialistes dans le domaine des nouvelles technologies de la traduction, mais aussi des professionnels de l'ingénierie linguistique multilingue, ouvrant ainsi la porte aux nouveaux métiers de la traduction.



MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN INTERPRÉTATION DE CONFÉRENCE

Plan d'études

Ce cursus se déroule sur 3 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 5 semestres. Le candidat choisit une combinaison linguistique de 2, 3 ou 4 langues parmi l'allemand, l'arabe, l'espagnol, le français, l'italien, l'anglais, le russe, ou encore la langue des signes française (LSF). La combinaison linguistique comprend une langue maternelle ou de culture, à laquelle s'ajoutent soit une autre langue active, ou deux/trois autres langues, dont l'une peut être active, les autres passives. Le choix de la combinaison dépend du niveau de compétence linguistique (active ou passive) du candidat. L'obtention du diplôme donne droit à 90 crédits.

Langue d'enseignement

Les enseignements se déroulent dans les langues de la combinaison choisie et en français.

Conditions d'admission

L'accès à cette formation est ouvert aux titulaires d'un baccalauréat universitaire en communication multilingue et aux détenteurs d'un titre jugé équivalent.

Il requiert la réussite d'un examen d'admission, ainsi qu'un excellent niveau dans les langues de la combinaison choisie. Selon le parcours antérieur, il peut être demandé aux postulants d'effectuer un complément d'études. Le candidat doit également justifier – pour l'une des langues qui figurent dans la combinaison choisie – d'un séjour de 4 mois minimum dans un pays dont c'est la langue officielle.

LA MAÎTRISE UNIVERSITAIRE EN INTERPRÉTATION DE CONFÉRENCE

a pour objectif de former les futurs interprètes de conférence à l'interprétation simultanée et consécutive. La formation porte aussi sur la procédure parlementaire, la terminologie de conférence, les organisations internationales et la théorie de l'interprétation. La palette des langues offertes permet aux étudiants de choisir des combinaisons pertinentes au regard du monde du travail. La formation est offerte sous forme hybride: cours traditionnels et enseignement à distance sur le portail Internet du Département d'interprétation. L'utilisation des technologies de communication les plus récentes prépare idéalement les futurs interprètes aux exigences actuelles de la profession.

virtualinstitute.eti.unige.ch

3 semestres

(max. 5 semestres)

90 crédits

Enseignements thématiques 80 crédits

- Organisations internationales, procédure parlementaire et terminologie
- Lectures en théorie de l'interprétation
- Interprétation consécutive générale
- Interprétation consécutive
- Entraînement supervisé pour l'interprétation consécutive
- Interprétation simultanée générale
- Interprétation simultanée technique
- Interprétation simultanée
- Entraînement supervisé pour l'interprétation simultanée

Rédaction d'un mémoire 10 crédits

CERTIFICAT

CERTIFICAT COMPLÉMENTAIRE EN TRADUCTION

La Faculté de traduction et d'interprétation offre un certificat complémentaire en traduction destiné aux détenteurs d'une maîtrise universitaire en traduction souhaitant ajouter une autre langue passive. Cette formation couvre des champs d'études comme la traduction argumentée, la traduction spécialisée et la traductologie.

Ce cursus se déroule sur 2 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 4 semestres. L'obtention du diplôme donne droit à 30 crédits.

Les enseignements se déroulent en français, ainsi que dans la langue de spécialisation choisie par l'étudiant.

CERTIFICAT COMPLÉMENTAIRE EN INTERPRÉTATION DE CONFÉRENCE

Le certificat complémentaire en interprétation de conférence s'adresse aux titulaires d'une maîtrise universitaire en interprétation de conférence souhaitant ajouter une nouvelle langue à leur combinaison linguistique ou transformer une langue passive en langue active. Cette formation porte sur l'interprétation simultanée et consécutive.

Ce cursus se déroule sur 1 à 2 semestres. La formation comprend des enseignements obligatoires et à option dispensés sous la forme de cours, de séminaires et de travaux pratiques. L'obtention du diplôme donne droit à 30 crédits.

Les enseignements se déroulent dans les langues de la combinaison choisie et en français.

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES ET DOCTORAT

MAÎTRISE D'ÉTUDES AVANCÉES (MAS)

pour formateur d'interprètes
de conférence

La maîtrise d'études avancées pour formateur d'interprètes de conférences permet d'acquérir des compétences pédagogiques approfondies dans le domaine de la formation des interprètes. Les enseignements proposés ont pour objet de constituer une assise théorique solide du processus de l'interprétation sur laquelle développer la pédagogie. Cette formation de 12 mois est offerte à distance, dans l'environnement virtuel d'apprentissage de le Département d'interprétation, avec une semaine de présence à la FTI.

Plan d'études

Ce cursus, qui est offert tous les 2 ans, se déroule sur 2 semestres, mais ce délai peut être prolongé jusqu'à 4 semestres. Le programme comprend 9 modules d'études thématiques, ainsi qu'un travail de fin d'études. Il s'adresse aux détenteurs d'un diplôme universitaire d'interprète de conférence pouvant justifier d'une expérience professionnelle d'au moins 3 ans dans le domaine de l'interprétation de conférence. L'obtention du diplôme donne droit à 60 crédits. Le coût de la formation, le programme complet ainsi que le règlement d'études figurent sur le site de le Département d'interprétation, à l'adresse: virtualinstitute.eti.unige.ch/MAS

2 semestres (max. 4 semestres)	Enseignements obligatoires 42 crédits
60 crédits	Rédaction d'un mémoire 18 crédits

DOCTORAT

La Faculté de traduction et d'interprétation offre également la possibilité d'effectuer un doctorat, avec au choix quatre mentions:

- Traductologie
- Traitement informatique multilingue
- Interprétation de conférence
- Gestion de la communication multilingue

www.unige.ch/fti/enseignements/formations/doctorat.html

<http://virtualinstitute.eti.unige.ch/PhD>



MOBILITÉ

La FTI a signé des accords de coopération et de mobilité avec 70 universités dans plus de 20 pays du monde. Chaque année, une centaine d'étudiants participent aux différents programmes d'échanges en vue de perfectionner leurs compétences linguistiques.

Les étudiants inscrits à la Faculté de traduction et d'interprétation doivent effectuer un séjour obligatoire d'un semestre dans une autre université en Suisse ou à l'étranger au cours de la deuxième année de leur baccalauréat universitaire en communication multilingue. Ils peuvent également partir un second semestre dans le cadre du module libre. Les conditions de départ sont les suivantes:

> Séjour obligatoire d'un semestre pendant le baccalauréat universitaire

Séjour obligatoire d'un semestre dans une université suisse ou étrangère correspondant à l'aire linguistique de la langue B1 ou B2 de l'étudiant dès l'obtention de 60 crédits. Il appartient aux départements de reconnaître et de valider les crédits obtenus durant le séjour de mobilité.

Pour toutes les destinations, l'étudiant est tenu de s'assurer que les examens passés dans l'université d'accueil sont reconnus comme équivalents par la Faculté de traduction et d'interprétation.

Les étudiants doivent également se conformer aux directives de l'université d'accueil concernant l'accessibilité aux différentes facultés et concernant le nombre maximum de crédits pouvant être capitalisés. Les informations et les directives sont disponibles sur les sites Internet des universités. Des conseils peuvent également être obtenus auprès des conseillers aux études et des responsables des langues passives de la FTI.

> Séjour optionnel d'un semestre pendant le baccalauréat et la maîtrise universitaire

Le séjour optionnel dans une autre université dans le cadre du module libre est effectué en principe au semestre d'automne après avoir acquis au moins 60 crédits après les sessions ordinaires d'examens de l'année précédente. Pendant la maîtrise universitaire, l'étudiant peut effectuer un séjour d'un semestre à l'étranger.

BIBLIOTHÈQUE

La bibliothèque de la FTI se situe au 1er étage d'Uni Mail. Elle possède une vaste collection de monographies et de périodiques dans les domaines de la traductologie, de la traduction, de l'interprétation, de la communication, de la linguistique, de la phonologie et de la lexicographie. Ces ouvrages sont disponibles dans les principales langues enseignées à la FTI. Les étudiants de la Faculté ont également accès à un grand choix de dictionnaires unilingues et bilangues et à des bases de données telles que Translation Studies Abstract, Translation Studies Bibliography, MLA, Francis, LexisNexis, etc. La bibliothèque est équipée de cabines d'interprétation informatisées ainsi que de cabines réservées au travail en groupe.

www.unige.ch/biblio/eti

EXEMPLES DE DESTINATIONS

En Suisse: Neuchâtel, Zurich, Lugano

En Europe: Barcelone (Espagne), Bruxelles (Belgique), Berlin (Allemagne), Dublin (Irlande), Kristiansand (Norvège), Londres (Angleterre), Rome (Italie), Paris (France), Poznań (Pologne), Vienne (Autriche)

Dans le monde: Al-Ain (Émirats arabes unis), Toronto (Canada), Istanbul (Turquie), Kent (Etats-Unis), La Rioja (Argentine), Moscou (Russie), Beijing (Chine), Sydney (Australie)

ACCORDS DE COLLABORATION

Voir le site des Relations internationales:

www.unige.ch/international

Et celui de la Faculté de traduction et d'interprétation:

www.unige.ch/fti/enseignements/mobilite-echanges/universites-partenaires.html

ASSOCIATION D'ÉTUDIANTS

L'Association des étudiants en traduction et interprétation (AETI) se consacre à la promotion des échanges interculturels entre les étudiants. Elle regroupe plus de 400 adhérents. L'AETI s'emploie à défendre les intérêts des étudiants en créant un lien entre ces derniers et les instances universitaires.

www.asso-etud.unige.ch/aeti

DÉBOUCHÉS

L'enseignement délivré à la FTI ouvre la porte à de nombreux débouchés aussi bien dans le secteur public que dans le secteur privé.

A l'issue de leur formation, les étudiants de la FTI trouvent un emploi salarié ou s'établissent en tant que traducteurs indépendants.

Les champs d'activités sont très vastes et les choix de carrière multiples, tels que:

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Organisation internationale ■ ONG ■ Édition ■ Agence de traduction ■ Administration ■ Centre de documentation ■ Institut de recherche | <ul style="list-style-type: none"> ■ Banque ■ Assurance ■ Tribunal ■ Médias ■ Enseignement, etc. |
|---|---|



La Faculté de traduction et d'interprétation, c'est 626 étudiants:

Baccalauréat universitaire.....	270
Maîtrise universitaire.....	299
Formation approfondie et autres	57

Chiffres 2011



ADRESSES

Faculté de traduction et d'interprétation

Uni Mail
Bureau 6256
40 bd du Pont-d'Arve
CH-1211 Genève 4

Secrétariat des étudiants

Bureau 6256
M^{me} Marie-Laure Cudet
6^e étage
Réception: mardi-vendredi, 10h-12h et 14h-16h
T. +41 (0)22 379 87 08
Fax: +41 (0)22 379 87 16
Marie-Laure.Cudet@unige.ch

Conseillers aux études

Admission et étudiants réguliers
en baccalauréat et maîtrises universitaires
M^{me} Doris Schmidt Fourmont
6^e étage
Bureau 6258
T. +41 (0)22 379 87 07
Doris.Schmidt@unige.ch

Etudiants de mobilité (entrants et sortants)

en baccalauréat et maîtrises universitaires
M. Olivier Demissy-Cazeilles
6^e étage
Bureau 6263
T. +41 (0)22 379 95 66
Olivier.Demissy@unige.ch

Site Internet www.unige.ch/fti

Ecole, centres et instituts



ÉCOLE ET INSTITUT FACULTAIRES

ÉCOLE DE LANGUE ET DE CIVILISATION FRANÇAISES (ELCF)

Intégrée à la Faculté des lettres, l'Ecole de langue et de civilisation françaises propose différentes filières et certifications en français langue étrangère (langue, culture, didactique). Elle offre notamment un appui linguistique aux étudiants non francophones des facultés, instituts et écoles de l'Université.

Diplôme d'études du français langue étrangère (DEFLE)

60 crédits

Diplôme d'études spécialisées en didactique du français langue étrangère (DESFLE)

60 crédits

Attestation de l'année propédeutique

2 semestres

Pour les programmes de baccalauréat et de maîtrise en français langue étrangère, se référer à la Faculté des lettres qui délivre ces titres (voir p.81).

CONTACTS

Uni Bastions
5 rue De-Candolle
1211 Genève 4
www.unige.ch/lettres/elcf

Questions administratives relatives aux études

Secrétariat
T. +41 (0)22 379 74 33 / 36 / 37
Fax: +41 (0)22 379 76 81

**Questions relatives
aux conditions d'admission**
Espace administratif des étudiant-e-s
NN
T. +41 (0)22 379 76 96
Fax: +41 (0)22 379 79 34

CONSEILLER AUX ÉTUDES

Laurent Gajo
T. +41 (0)22 379 74 38
Laurent.Gajo@unige.ch
Lundi de 14h à 15h et jeudi de 11h à 12h



INSTITUT DES SCIENCES DU MOUVEMENT ET DE LA MÉDECINE DU SPORT (ISMMS)

Intégrée à la Faculté de médecine, l'ISMMS propose une formation universitaire en sciences du mouvement et du sport (SMS) qui comprend des enseignements en sciences de la vie et en sciences humaines, des enseignements pratiques et méthodologiques en activités physiques et sportives et des enseignements en pédagogie et en didactique en vue de carrières professionnelles diverses.

Baccalauréat universitaire (Bachelor) en sciences du mouvement et du sport

180 crédits

Maîtrise universitaire (Master) en sciences du mouvement et du sport¹

90 à 120 crédits

¹ Cinq orientations proposées conjointement avec l'Université de Lausanne: sciences sociales et sport, activités physiques adaptées et santé, gestion du sport et des loisirs, entraînement et performance, enseignement.

CONTACTS

10 rue du Conseil-Général
1205 Genève
<http://ismms.unige.ch>

Questions administratives relatives aux études

Secrétariat des étudiant-e-s
T. +41 (0)22 379 00 27
Fax: +41 (0)22 379 00 35
ismms-medecine@unige.ch

CONSEILLERS AUX ÉTUDES

Roberta Antonini-Philippe (Bachelor)

T. +41 (0)22 379 00 26

Roberta.AntoniniPhilippe@unige.ch

Sur rendez-vous

Bengt Kayser (Master entraînement et performance)

T. +41 (0)22 379 00 28

Bengt.Kayser@unige.ch

Sur rendez-vous

Nicolas Place (Master APAS / Mobilité internationale)

T. +41 (0)22 379 00 25

Nicolas.Place@unige.ch

Sur rendez-vous

Benoît Lenzen (Master enseignement)

T. +41 (0)22 379 00 34

Benoit.Lenzen@unige.ch

CENTRES ET INSTITUTS INTERFACULTAIRES

INSTITUT DES SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT (ISE)

Inauguré au printemps 2009, l'Institut des sciences de l'environnement (ISE) participe à l'édification de Genève comme l'un des hauts lieux mondiaux du développement durable.

Il propose des enseignements permettant l'obtention d'une maîtrise universitaire en sciences de l'environnement, avec six thématiques possibles: biodiversité, climat, énergie, écologie urbaine, sciences de l'eau et systèmes d'information. Sur le plan de la recherche, des collaborations sont engagées avec de prestigieuses institutions comme l'Université de Californie à Los Angeles (UCLA) ou l'Université du Québec à Montréal (UQAM). En outre, l'ISE coordonne deux grands projets européens pour un total de CHF 22 millions.

Maîtrise universitaire (Master) en sciences de l'environnement¹

120 crédits

¹ Commun aux Facultés des sciences économiques et sociales, des sciences, de médecine et à l'Institut des sciences de l'environnement

CONTACTS

Site de Battelle
Bâtiment D
7 route de Drize
1227 Carouge
www.unige.ch/environnement

Questions relatives aux études

Secrétariat
T. +41 (0)22 379 07 97/99
Fax: +41 (0)22 379 07 89/08 60

Questions relatives aux conditions d'admission
Espace administratif des étudiant-e-s
NN
T. +41 (0)22 379 76 96
Fax: +41 (0)22 379 79 34

CONTACTS

Site de Battelle
Bâtiment A
7 route de Drize
1227 Carouge
T. +41 (0)22 379 02 24
www.unige.ch/cui
info-etu@cui.unige.ch

CENTRE UNIVERSITAIRE D'INFORMATIQUE (CUI)

Le Centre universitaire d'informatique assure une recherche de pointe en informatique grâce à des équipes interdisciplinaires. Il dispense également des formations pour la Faculté des sciences et la Faculté des sciences économiques et sociales, ainsi que certains cours dans les Facultés des lettres et de médecine, en linguistique informatique, en informatique biomédicale et en micro-informatique.

Baccalauréat universitaire (Bachelor) en mathématiques et sciences informatiques; sciences informatiques; systèmes d'information et sciences des services; informatique pour les sciences humaines

180 crédits

Maîtrise universitaire (Master) en mathématiques et sciences informatiques; sciences informatiques; bi-disciplinaire en sciences; informatique pour les sciences humaines; Management-orientation «Services Science»

90 ou 120 crédits

CENTRE INTERFACULTAIRE DE NEUROSCIENCES

Le Centre interfacultaire de neurosciences de Genève réunit plus de 50 groupes de recherche affiliés à différents départements de l'Université. Ses membres mènent une recherche de pointe dans différents domaines touchant aux comportements normaux ou pathologiques du cerveau, autant chez l'être humain (adultes ou enfants) que chez l'animal. Le Centre coordonne également des programmes d'enseignement portant sur la neurobiologie et les sciences cognitives. De plus, il organise de nombreux séminaires, conférences et événements publics.

Maîtrise universitaire interdisciplinaire (Master) en neurosciences^{1,2} 90 crédits

1 Admission sur dossier

2 Commun aux Facultés des sciences, de psychologie et des sciences de l'éducation, de médecine et au Centre interfacultaire de neurosciences

CONTACTS

Centre médical universitaire (CMU)
1 rue Michel-Servet
1211 Genève 4
www.unige.ch/neurocenter

Questions relatives aux études

Mona Spiridon
T. +41 (0)22 379 53 78
Mona.Spiridon@unige.ch

Questions relatives

aux conditions d'admission

Espace administratif des étudiant-e-s
Sebastian Aguilar
T. +41 (0)22 379 76 95
Fax: +41 (0)22 379 79 34
Sebastian.Aguilar@unige.ch

Pedro Carvalho Lopes

T. +41 (0)22 379 76 94
Fax: +41 (0)22 379 79 34
Pedro.Carvalho@unige.ch

INSTITUT UNIVERSITAIRE EN FINANCE (GENEVA FINANCE RESEARCH INSTITUTE - GFRI)

Le GFRI est une structure interfacultaire (Facultés de sciences économiques et sociales, droit, psychologie et sciences de l'éducation) et pluridisciplinaire entièrement dédiée à la recherche et à la formation approfondie sur les questions de «finance et société». Il est spécialisé dans deux domaines: la gestion de portefeuille (Portfolio Management) et la gouvernance d'entreprise. Il développe un important réseau de collaboration avec le monde académique international de la finance, la place financière genevoise et les institutions suisses actives dans la formation et la recherche en finance, en particulier le Pôle de recherche FINRISK et le Swiss Finance Institute (SFI). Sur le plan de la formation, il représente la branche genevoise de la maîtrise en finance proposée conjointement par les Universités du Triangle Azur (Genève, Lausanne et Neuchâtel). Il participe au programme de formation doctorale que le SFI chapeaute au niveau national.

Maîtrise interuniversitaire (Master) en finance¹ 120 crédits

1 Commun à la Faculté des sciences économiques et sociales et à l'Institut universitaire en finance, conjointement avec les Universités de Lausanne et de Neuchâtel

INSTITUT UNIVERSITAIRE DE FORMATION DES ENSEIGNANTS (IUFE)

L'Institut universitaire de formation des enseignants (IUFE) est un centre interfacultaire bénéficiant d'une étroite collaboration avec notamment les Facultés des lettres, des sciences, des sciences économiques et sociales, de psychologie et des sciences de l'éducation. Créé par l'Université de Genève, il accueille au sein d'une même institution l'ensemble des programmes destinés à former les enseignants et les cadres scolaires. L'IUFE répond ainsi au mandat que lui a confié le Grand Conseil dans une loi votée le 17 décembre 2009; il propose une formation de haut niveau, liée directement à la recherche et conforme aux normes nationales de reconnaissance des diplômes. Son objectif principal est de développer les conditions optimales permettant une vision et une pratique cohérentes et approuvées de la profession enseignante. L'IUFE chapeaute trois programmes de formation pour les enseignants du primaire, du secondaire, de l'enseignement spécialisé, ainsi qu'un programme de formation en direction d'institutions de formation. Il s'investit activement dans la formation continue des enseignants genevois. Située au cœur de l'Université de Genève, cette structure unique en Suisse se veut un pôle d'excellence, qui vise à transmettre les savoirs indispensables aux différentes professions du domaine de l'enseignement.

ENSEIGNEMENT PRIMAIRE

Certificat complémentaire en enseignement primaire
60 crédits

ENSEIGNEMENT SPÉCIALISÉ

Maîtrise universitaire spécialisée (Master) en enseignement spécialisé
120 crédits

ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

Certificat complémentaire en didactique de la discipline et en sciences de l'éducation
30 crédits

Maîtrise universitaire spécialisée (Master) en enseignement secondaire
94 crédits

Certificat de spécialisation de formation approfondie en didactique d'une deuxième discipline d'enseignement
30 crédits

CONTACTS

Pavillon Mail
40 boulevard du Pont-d'Arve
1211 Genève 4
www.unige.ch/iufe

Questions administratives
relatives aux études en enseignement secondaire I et II
T. +41 (0)22 379 04 01
iufe@unige.ch

Questions administratives
relatives aux études en enseignement primaire et spécialisé
T. +41 (0)22 379 97 15
Yvan.Vaamonde@unige.ch

CONSEILLÈRE AUX ÉTUDES

Enseignement secondaire I et II
Catherine Walther-Green
T. +41 (0)22 379 04 37
Catherine.WaltherGreen@unige.ch

Enseignement primaire et spécialisé
Pascale Pasche-Provini
T. +41 (0)22 379 90 11
Pascale.Pasche-Provini@unige.ch

INSTITUT EUROPÉEN DE L'UNIVERSITÉ DE GENÈVE (IEUG)

Fondé en 1963 par Denis de Rougemont, l’Institut européen de l’Université de Genève coordonne et promeut des enseignements de troisième cycle en études européennes. L’Institut réunit des enseignants et des chercheurs issus des Facultés de droit, des lettres ainsi que des sciences économiques et sociales. Déjà sous l’impulsion de son fondateur, l’Institut avait acquis une réputation internationale dans l’étude des cultures européennes. Il la maintient aujourd’hui, par son approche multidimensionnelle des particularismes.

Maîtrise universitaire (Master) en études européennes

120 crédits

Maîtrise universitaire (Master) Russie - Europe médiane

90 crédits

CENTRE UNIVERSITAIRE DE BIOINFORMATIQUE (CUB)

La gestion et l’analyse de données biologiques et biomédicales dépendent désormais crucialement de ressources informatiques, dont le développement est assuré par les tenants d’une jeune discipline, la bioinformatique. Le Centre universitaire de bioinformatique (CUB) est chargé de créer les conditions favorables à l’enseignement et à la recherche en bioinformatique dans toute l’Université et en particulier de coordonner les formations pré- et post-gaduées dans le domaine de la bioinformatique. Il dispense notamment les cours de bioinformatique pour futurs biologistes, biochimistes, médecins et informaticiens.

Tous les membres du CUB sont aussi affiliés au SIB Institut Suisse de Bioinformatique. Le SIB et le CUB ont des objectifs communs pour garantir la qualité de l’éducation et de l’infrastructure pour la recherche en sciences de la vie.

Maîtrise universitaire (Master) en biologie orientation bioinformatique

et analyse des données biologiques

90 crédits

Doctorat ès sciences mention bioinformatique

6 à 10 semestres maximum

CONTACTS

2 rue Jean-Daniel-Colladon
1204 Genève
T. +41 (0)22 379 02 60
Fax: +41 (0)22 379 02 72
www.unige.ch/ieug

Questions relatives aux études

Deborah Lassalle
T. +41 (0)22 379 02 68
Deborah.Lassalle@unige.ch

Questions relatives aux conditions d'admission

Espace administratif des étudiant-e-s
NN
T. +41 (0)22 379 76 96
Fax: +41 (0)22 379 79 34

CONTACTS

SIB/CMU
1 Michel-Servet
1211 Genève 4
T. +41 (0)22 379 50 50
<http://cub.unige.ch/>
Frederique.Lisacek@isb-sib.ch
Patricia.Palagi@unige.ch

INSTITUTS EN RELATION AVEC L'UNIVERSITÉ

INSTITUT DE HAUTES ÉTUDES INTERNATIONALES ET DU DÉVELOPPEMENT (IHEID)

L’IHEID¹ est issu du regroupement de l’Institut universitaire de hautes études internationales (IUHEI) et de l’Institut universitaire d’études du développement (IUED).

Il offre des programmes d’études au niveau du master et du doctorat, ainsi que de la formation continue et de l’expertise dans le champ des études internationales et du développement. Sa vocation est d’analyser les grands enjeux du monde contemporain avec rigueur et indépendance, dans le souci de promouvoir la coopération internationale et d’apporter une contribution académique au développement de sociétés moins favorisées.

L’IHEID donne à des étudiants sélectionnés et venus du monde entier les moyens de faire dans un milieu bilingue (français-anglais) des études postgrade qui les doteront de compétences de haut niveau et les mettront à même de jouer un rôle en faveur de la paix et du développement.

PROGRAMMES D'ÉTUDES DE L'IHEID

Maîtrise universitaire interdisciplinaire (Master) en affaires internationales; études du développement

120 crédits

Maîtrise universitaire disciplinaire (Master) en anthropologie et sociologie du développement; droit international; économie internationale; histoire internationale; relations internationales / science politique

120 crédits

Doctorat en anthropologie et sociologie du développement; droit international; économie du développement; économie internationale; histoire internationale; relations internationales / science politique

8 semestres maximum

PROGRAMMES CONJOINTS IHEID - UNIGE

Maîtrise spécialisée pluridisciplinaire (Master) en études asiatiques²

90 crédits

Maîtrise universitaire d'études avancées (MAS) en droit international humanitaire et droits humains³; règlement international des différends³; action humanitaire

60 à 65 crédits

CONTACTS

132 rue de Lausanne
Case postale 136
1211 Genève 21
www.graduateinstitute.ch

Questions relatives aux études

Secrétariat
T. +41 (0)22 908 57 00
Fax: +41 (0)22 908 57 10

Questions relatives aux conditions d'admission
Secrétariat
T. +41 (0)22 908 62 07
Fax: +41 (0)22 908 57 00
prospective@graduateinstitute.ch
admission@graduateinstitute.ch

Questions relatives aux conditions d'immatriculation à l'UNIGE

Espace administratif des étudiant-e-s
Sebastian Aguilar
Etudiant-e-s de A à K
T. +41 (0)22 379 76 95
Fax: +41 (0)22 379 79 34
Sebastian.Aguilar@unige.ch

Carole Boulliane
Etudiant-e-s de L à Z
T. +41 (0)22 379 78 49
Fax: +41 (0)22 379 79 34
Carole.Boulliane@unige.ch

¹ L’admission à cet institut se fait sur la base d’un dossier de candidature

² Commun aux Facultés des lettres, des sciences économiques et sociales et à l’IHEID

³ Commun à la Faculté de droit et à l’IHEID

CENTRES CONJOINTS IHEID - UNIGE

ACADEMIE DE DROIT INTERNATIONAL HUMANITAIRE ET DE DROITS HUMAINS

L'Académie de droit international humanitaire et de droits humains à Genève a pour mandat de fournir un enseignement de haut niveau académique en français et en anglais, de conduire et promouvoir la recherche juridique, d'organiser des cours de formation continue et des réunions d'experts et de fournir une expertise juridique dans toutes les branches du droit international relatif aux situations de conflits armés. Fondée en 2007, l'Académie remplace le Centre universitaire de droit international humanitaire créé en 2002 par la Faculté de droit de l'Université de Genève et l'Institut de hautes études internationales (HEI), maintenant l'Institut de hautes études internationales et du développement (IHEID). L'Université de Lausanne, le Comité international de la Croix-Rouge (CICR), le Haut Commissariat des Nations Unies aux droits de l'homme (HCDH) et le Département fédéral des affaires étrangères Suisse (DFAE) contribuent également à la réalisation des objectifs de l'Académie.

Maîtrise universitaire d'études avancées (LLM/MAS) en droit international humanitaire et droits humains
60 crédits

CENTRE D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHE EN ACTION HUMANITAIRE (CERAH)

Le Centre d'Enseignement et de Recherche en Action Humanitaire (CERAH) est un centre conjoint de l'Université de Genève et de l'Institut des hautes études internationales et du développement (IHEID). Espace de recherche, d'analyse, de réflexion et lieu de formation des professionnels de l'humanitaire, le CERAH représente un pôle essentiel de rencontres et d'échanges. Dans le cadre de la Genève internationale et basé sur une réaffirmation des principes humanitaires, le CERAH a pour objectif de développer une offre de formation et de recherche de haut niveau dans le domaine de l'humanitaire. L'enseignement interdisciplinaire et modulaire du CERAH combine éléments théoriques et pratiques afin de contribuer à améliorer les stratégies d'intervention humanitaire. Les grands enjeux de l'humanitaire contemporain sont examinés dans les contextes de conflits, de catastrophes «naturelles» et d'exclusion sociale, en articulant la dialectique urgence-développement. Les formations dispensées par le CERAH s'adressent à un public de professionnels souhaitant acquérir ou approfondir des compétences dans le domaine de l'humanitaire.

Maîtrise universitaire d'études avancées (MAS) en action humanitaire
60 crédits

Il existe également d'autres types de formations plus courtes.

CONTACTS

Villa Moynier
120b rue de Lausanne
1211 Genève 21
T. +41 (0)22 908 44 83
www.adh-geneve.ch

Questions relatives aux études
T. +41 (0)22 908 44 88
students@adh-geneve.ch

INSTITUT OECUMÉNIQUE DE BOSSEY

Créé en 1946, l'Institut œcuménique de Bossey est aujourd'hui l'un des centres d'excellence dans son domaine. Il reçoit chaque année une quarantaine d'étudiants originaires de divers pays et confessions qui vivent en communauté et acquièrent l'expérience du pluralisme religieux et culturel. Les cours sont donnés en anglais. Le corps professoral de l'Institut est international et interconfessionnel.

Maîtrise universitaire d'études avancées (MAS) en études œcuméniques¹
60 crédits

Certificat complémentaire d'études œcuméniques
1 semestre

Doctorat en théologie, mention sciences œcuméniques¹
10 semestres maximum

¹ Enseignements communs à la Faculté autonome de théologie protestante et à l'Institut œcuménique de Bossey

CONTACTS

Château de Bossey
2 chemin Chenevière
1298 Bogis-Bossey
www.oikoumene.org/en/activities/bossey

Questions relatives aux études
Secrétariat
T. +41 (0)22 960 73 00
Fax +41 (0)22 960 73 67

Questions relatives aux conditions d'admission
Espace administratif des étudiant-e-s
NN
T. +41 (0)22 379 76 96
Fax +41 (0)22 379 79 34



← **Observatoire astronomique**
51 chemin des Maillettes, Sauverny

← **Institut de hautes études internationales et du développement**
132 rue de Lausanne

A) **Uni Bastions**

B) **Uni Dufour**

L) **Institut européen**

H) **Les Philosophes**

M) **Arcade «Etudiant +»**

C) **Uni Mail
Uni Pignon**

I) **Maraîchers**

D) **Sciences**

E) **Centre médical universitaire (CMU)**

J) **Médecine dentaire**

G) **Centre Acacias**

K) **Ancienne Ecole-de-Médecine**

F) **Battelle**

A) **Uni Bastions**
5 rue De-Candolle
B) **Uni Dufour**
24 rue du Général-Dufour
C) **Uni Mail et Uni Pignon**
40 bd du Pont-d'Arve
D) **Sciences**
30 quai Ernest-Ansermet
E) **Centre médical universitaire**
1 rue Michel-Servet
F) **Battelle**
7 route de Drize, Carouge
G) **Centre Acacias**
Carouge

H) **Les Philosophes**
22 boulevard des Philosophes
I) **Maraîchers**
13 rue des Maraîchers
J) **Médecine dentaire**
19 rue Barthélemy-Menn
K) **Ancienne Ecole-de-Médecine**
20 rue de l'Ecole-de-Médecine
L) **Institut européen**
2 rue Jean-Daniel-Colladon

M) **Arcade «Etudiant +»**
4 rue De-Candolle

