



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). Ce cursus permet de travailler à l'interface de deux branches scientifiques dans la recherche ou dans l'enseignement.

DISCIPLINES AU CHOIX:

- Mathématiques (120 crédits)
- Informatique
- Physique
- Chimie
- Biologie
- Sciences de la Terre et de l'environnement

MASTER BI-DISCIPLINAIRE EN SCIENCES

3 semestres (max. 6 semestres)
90 crédits ECTS

Enseignements obligatoires selon la mineure choisie (mineure mathématiques: 90 crédits)	60 crédits
Travail de recherche et mémoire à l'interface des deux disciplines choisies	30 crédits

DURÉE DES ÉTUDES

1 an et demi (3 semestres)

CALENDRIER ACADÉMIQUE

www.unige.ch/calendrier

LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Français

NIVEAU DE FRANÇAIS REQUIS

Aucun examen de français n'est requis pour les non francophones.

CONDITIONS D'ADMISSION

Bachelor en mathématiques, sciences informatiques, physique, chimie, biologie ou sciences de la Terre et de l'environnement ou titre jugé équivalent.

Des co-requis jusqu'à 30 crédits peuvent être exigés en fonction des combinaisons majeure – mineure envisagées.

MOBILITÉ

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.

www.unige.ch/exchange

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

Le Master bi-disciplinaire permet avant tout aux personnes se destinant à l'enseignement scientifique de disposer de deux branches enseignables. Il répond en ce sens à la demande des départements de l'instruction publique (DIP) cantonaux d'enseignants polyvalents.

TAXES UNIVERSITAIRES

CHF 500.- par semestre

Au moment de l'inscription en ligne, il sera demandé aux titulaires d'un titre étranger de payer un émoulement de CHF 65.- (à l'issue des formalités administratives, l'émoulement sera déduit des taxes universitaires du premier semestre).

INSCRIPTION

Délaï d'inscription: **30 avril 2016***

(29 février 2016 pour les étudiants ayant besoin d'un visa)

www.unige.ch/immat | admissions.unige.ch

** Les candidats détenteurs d'un Bachelor suisse ou titre jugé équivalent qui n'ont pas pu respecter ce délai, sont invités à contacter le conseiller aux études de la Faculté des sciences et la personne responsable du Master pour étudier la possibilité d'intégrer le cursus.*

CONTACTS RELATIFS AUX ÉTUDES

FACULTÉ DES SCIENCES

Sciences II, 30 quai Ernest-Ansermet, 1211 Genève 4

SECRÉTARIAT DES ÉTUDIANTS

T. +41 (0)22 379 66 61/62/63
secretariat-etudiants-sciences@unige.ch

CONSEILLER AUX ÉTUDES

M. Xavier Chillier
T. +41 (0)22 379 67 15
conseiller-etudes-sciences@unige.ch