

# Offre d'études master de l'Université de Fribourg 10/11

(y compris les doctorats et les études approfondies)

Vous trouverez dans ce dépliant une vue d'ensemble de l'offre d'études master proposée par notre Université. Elle doit vous permettre de vous inscrire de façon correcte. **Pour ce faire, veuillez utiliser la désignation de la voie d'études qui figure dans la colonne de gauche (par ex. : «Master of Law»).**

Les descriptifs des programmes d'études master sont disponibles sur le site internet <http://www.unifr.ch/master>

## Bachelor / Master

L'Université de Fribourg vous propose des diplômes conformes à la déclaration de Bologne (cf. <http://www.ects.ch>). Le *bachelor* comporte 180 ECTS au total et peut être, en général, obtenu après 3 années d'études à plein temps. Le *master* peut être obtenu par les détenteurs d'un bachelor ou d'un diplôme équivalent, moyennant 90 à 120 ECTS.

## Légende

### Général

SA	Début des études uniquement au semestre d'automne. Toutefois, les étudiant-e-s ayant déjà étudié dans d'autres universités et au bénéfice de certaines équivalences peuvent débiter au semestre de printemps.
FAC.	Faculté qui offre cette voie d'études ou ce programme d'études.
ECTS	Nombre de crédits selon l'«European Credit Transfer System»
PA	Programme d'études approfondies
P2	Programme d'études secondaires
PS	Programme de spécialisation
LANGUE	Langue d'enseignement
DAES II	Voie d'études ou programme d'études de niveau master qui donne accès, dans le cadre du Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire II (DAES II), à la formation pédagogique et didactique dans la branche d'enseignement correspondante. Le DAES II requiert en principe deux programmes d'études qui correspondent à deux branches enseignables (voir p. M-8).

### Langues d'enseignement des voies d'études

- \* Ces voies d'études peuvent être effectuées, au choix de l'étudiant-e, *intégralement dans une langue* (français ou allemand) ou *en partie en français et en partie en allemand*. Si les conditions requises par les règlements d'examen des facultés concernées sont remplies, l'étudiant-e se verra décerner un diplôme portant la mention «A suivi ses études et passé ses examens en partie en français et en partie en allemand». Pour de plus amples renseignements, s'adresser à la faculté concernée.

### Langues d'enseignement des programmes d'études

DE	Allemand
FR	Français
FR,DE	Français <i>ou</i> allemand (le programme d'études peut être effectué, au choix de l'étudiant-e, intégralement en français ou intégralement en allemand).
DE (FR)	Allemand. Certains cours doivent être suivis en français; les examens peuvent être passés en allemand ou en français.
FR (DE)	Français. Certains cours doivent être suivis en allemand; les examens peuvent être passés en français ou en allemand.
FR, BI	Français (le programme d'études peut être accompli, au choix de l'étudiant-e, intégralement en français ou en partie en français et en partie en allemand)
DE, BI	Allemand (le programme d'études peut être accompli, au choix de l'étudiant-e, intégralement en allemand ou en partie en allemand et en partie en français)
FR,DE,BI	Français <i>respectivement</i> allemand (le programme d'études peut être accompli, au choix de l'étudiant-e, <i>intégralement dans une langue</i> (français ou allemand) ou <i>en partie en français et en partie en allemand</i> )
BI	Français <i>et</i> allemand (la formation est accomplie en partie en français et en partie en allemand)
IT	Italien
RH (DE)	Rhétoroman. Certains cours doivent être suivis en allemand.
ES	Espagnol
EN	Anglais
DIV	Divers

### Programmes de spécialisation et programmes d'études secondaires

- a Possibilités de spécialisation voir <http://www.unifr.ch/theo>
- b Ce programme d'études à 30 ECTS est le prolongement d'un programme d'études spécifique au niveau bachelor. Ces deux programmes d'études (60+30 ECTS) ne peuvent être pris indépendamment l'un de l'autre.

VOIE D'ETUDES	LANGUE	DAES II	REMARQUES
1 <b>Master of Theology</b>	FR,DE,BI*	x	«Théologie» à 120 ECTS. DAES II: la possibilité existe de préparer un Diplôme d'aptitude à l'enseignement secondaire II à une seule branche, mais est déconseillée.
2 <b>Master of Arts en études théologiques</b>	FR,DE,BI*	x	«Théologie» à 90 ECTS plus 30 ECTS dans un programme d'études du tableau ci-dessous.
3 <b>Master of Theology</b> (avec spécialisation)	FR,DE,BI*		«Théologie» à 120 ECTS avec spécialisation.
4 <b>Master of Arts en études théologiques</b> (avec spécialisation)	FR,DE,BI*		«Théologie» à 90 ECTS avec spécialisation en théologie plus 30 ECTS dans un programme d'études du tableau ci-dessous.
5 <b>Master of Arts en études des religions</b> (programme unique)	FR,DE,BI*	x	«Etude du christianisme et des religions» à 120 ECTS. DAES II: la possibilité existe de préparer un Diplôme d'aptitude à l'enseignement secondaire II à une seule branche, mais est déconseillée.
6 <b>Master of Arts en études des religions</b> (programme principal)	FR,DE,BI*	x	«Etude du christianisme et des religions» à 90 ECTS plus 30 ECTS dans un programme d'études du tableau ci-dessous.
7 <b>Diplôme ecclésiastique en théologie</b>	FR,DE,BI*		Programme non-académique en théologie donnant accès aux ministères ecclésiastiques.
8 <b>Licence canonique en théologie</b>	FR,DE,BI*		Programme unique à 60 ECTS pour titulaires du Master of Theology. Accès au doctorat en théologie (doctorat canonique).
9 <b>Master of Arts en sciences de l'éducation pour l'enseignement au secondaire I</b>			La formation professionnelle, pédagogique, didactique et pratique du DAES I, commencée au niveau bachelor, se poursuit au niveau master dans le cadre du programme d'études approfondies «Préparation à l'enseignement secondaire I». Le titre du Master of Arts en sciences de l'éducation pour l'enseignement au secondaire I donne simultanément droit au «Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire I» (DAES I). Voir Faculté des lettres.
10 <b>Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire II (DAES II)</b>			Le DAES II est une formation pédagogique-didactique complémentaire au master, accomplie auprès du Centre d'enseignement et de recherche francophone pour la Formation des enseignant-e-s du secondaire I et II de la Faculté des lettres (voir p. M-8).
11 <b>Doctorat en théologie</b>			Théologie
12 <b>Voies d'études approfondies</b>			Voir <a href="http://www.unifr.ch/acadinfo/fr/postmaster">http://www.unifr.ch/acadinfo/fr/postmaster</a>

Programmes d'études master à 30 ECTS pour étudiant-e-s de la Faculté de théologie (pour la liste des programmes d'études conduisant au DAES II voir p. M-8):

DOMAINE	PROGRAMME D'ETUDES (30 ECTS)	LANGUE
<b>Faculté de théologie</b>		
Théologie	Théologie	FR,DE,BI
Etude du christianisme et des religions	Etude du christianisme et des religions	FR,DE,BI
<b>Faculté des sciences économiques et sociales</b>		
Gestion d'entreprise	Gestion d'entreprise	FR,DE,BI
Economie politique	Ethique et économie politique	FR
Informatique de gestion	Informatique de gestion	EN
Medien- und Kommunikationswissenschaft	Kommunikationswissenschaft und Medienforschung	DE
<b>Faculté des lettres</b>		
Philosophie	Philosophie	FR,DE,BI
Français	Français: formation de base	FR
	Rhétorique	FR
Germanistik	Germanistik	DE
Italien	Italien	IT
Espagnol	Espagnol	ES
Anglais	Langue et littérature anglaises	EN
Slavistique	Slavistique	DIV
Philologie classique	Langue et culture latines	FR,DE,BI
	Langue et culture grecques	FR,DE,BI
Littérature générale et comparée	Littérature générale et comparée	BI
Plurilinguisme et didactique des langues étrangères	Deutsch als Fremdsprache / Deutsch als Zweitsprache	DE
	Français langue étrangère / Français langue seconde	FR
	Rhétoroman	RH (DE)
	Sciences et didactique du plurilinguisme	BI
Histoire	Histoire	FR,DE,BI
Histoire des sociétés modernes et contemporaines	Allgemeine und Schweizerische Zeitgeschichte	DE,BI
	Histoire des sociétés contemporaines	FR,BI
Etudes européennes	Etudes européennes	BI
Histoire de l'Art et archéologie	Anthropologie et médiologie de l'image et de l'espace architectural	BI
	Archéologie	FR
	Etudes byzantines	FR (DE)
Musicologie et histoire du théâtre musical	Musicologie et histoire du théâtre musical	BI
Sociologie, politiques sociales et travail social	Sociologie	FR,DE
	Problèmes sociaux, politiques sociales et action sociale	FR,DE
	Genre, société, politiques sociales	FR,DE,BI
Sciences des sociétés, des cultures et des religions	Sociétés plurielles: cultures, politique et religions	FR,DE,BI
Pédagogie curative	Pédagogie curative	FR,DE
Sciences de l'éducation	Sciences de l'éducation	FR,DE
	Pédagogie / Psychologie	FR,DE,BI
Psychologie	Psychologie	FR,DE
<i>Interdisciplinaire</i>	Etudes médiévales	FR,DE,BI
<b>Faculté des sciences</b>		
Mathématiques	Mathématiques +30	BI,EN
Informatique	Informatique +30	BI
Physique	Physique +30 <sup>p</sup>	BI,EN
Chimie	Chimie +30	BI
Géographie	Géographie +30	BI,EN
Biologie	Biologie +30 <sup>p</sup>	BI
Sport	Sciences du sport et de la motricité +30 <sup>SA</sup>	BI

	VOIE D'ETUDES	LANGUE	DAES II	REMARQUES
1	<b>Master of Law</b>	FR,DE,BI*	x	Cette voie d'études (90 ECTS) permet d'acquérir des profils (Etudes générales approfondies, branches spécifiques) et des mentions («bilingue», «droit des religions»). La formation peut se faire en français et/ou en allemand, avec la possibilité de suivre la formation complémentaire «bilingue <i>plus</i> » (voir Centre de langues, p. M-8). Il est également possible d'étudier dans le cadre du programme «Double diplôme de master Fribourg / Paris II». Des informations supplémentaires peuvent être obtenues sous <a href="http://www.unifr.ch/droit">http://www.unifr.ch/droit</a>
2	<b>Master of Arts in Legal Studies (études juridiques)</b>	FR,DE,BI*	x	Le Master of Arts in Legal Studies (90 ECTS) permet d'acquérir de bonnes connaissances générales en droit. Il est destiné à compléter une formation acquise dans un domaine non juridique. Le programme se compose de branches obligatoires du programme de bachelor et de branches des programmes de bachelor et de master parmi lesquelles il est possible de choisir librement. Les titulaires d'un bachelor suisse ou étranger et les titulaires d'un diplôme HES ou HEP suisse ou étranger sont admis sans autres conditions.
3	<b>Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire II (DAES II)</b> en économie et droit			Le DAES II est une formation pédagogique-didactique complémentaire au master, accomplie auprès du Centre d'enseignement et de recherche francophone pour la Formation des enseignant-e-s du secondaire I et II de la Faculté des lettres (voir p. M-8). Cette voie d'études requiert un programme d'études supplémentaire à la Faculté des sciences économiques et sociales.
4	<b>Doctorat en droit</b>			Mention possible «Utriusque Iuris».
5	<b>Voies d'études approfondies</b>			Voir <a href="http://www.unifr.ch/acadinfo/fr/postmaster">http://www.unifr.ch/acadinfo/fr/postmaster</a>



VOIE D'ETUDES	LANGUE	DAES II	REMARQUES
1 <b>Master of Arts en gestion d'entreprise</b>	FR,DE,BI*	x	90 ECTS
2 <b>Master of Arts en économie politique</b>	FR,DE,BI*	x	90 ECTS. Mentions possibles: – Ethique et économie politique – Public Economics and Public Finance – Méthodes quantitatives et théorie économique
3 <b>Master of Arts en informatique de gestion</b>	BI+EN	x	90 ECTS
4 <b>Master of Arts in European Business</b>	EN		90 ECTS
5 <b>Master of Arts in Accounting and Finance</b>	DE+EN+FR		90 ECTS
6 <b>Master of Arts in Kommunikationswissenschaft und Medienforschung</b>	DE		90 ECTS
7 <b>Master of Arts in Business Communication</b>	FR (DE+EN)		90 ECTS
8 <b>Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire II (DAES II)</b> en économie et droit			Le DAES II est une formation pédagogique-didactique complémentaire au master, accomplie auprès du Centre d'enseignement et de recherche francophone pour la Formation des enseignant-e-s du secondaire I et II de la Faculté des lettres (voir p. M-8). Cette voie d'études requiert un programme d'études supplémentaire à la Faculté de droit.
9 <b>Doctorat en sciences économiques et sociales</b>			
10 <b>Doctorat en sciences sociales</b>			

Programmes d'études master à 30 ECTS pour étudiant-e-s de la Faculté des sciences économiques et sociales (master à 90 ECTS):

DOMAINE	PROGRAMME D'ETUDES (30 ECTS)	LANGUE
<b>Faculté de théologie</b>		
Théologie	Théologie	FR,DE,BI
Etude du christianisme et des religions	Etude du christianisme et des religions	FR,DE,BI
<b>Faculté des sciences économiques et sociales</b>		
Gestion d'entreprise	Gestion d'entreprise	FR,DE,BI
Economie politique	Ethique et économie politique	FR
Informatique de gestion	Informatique de gestion	EN
Medien- und Kommunikationswissenschaft	Kommunikationswissenschaft und Medienforschung	DE
<b>Faculté des lettres</b>		
Philosophie	Philosophie	FR,DE,BI
Français	Français: formation de base	FR
	Rhétorique	FR
Germanistik	Germanistik	DE
Italien	Italien	IT
Espagnol	Espagnol	ES
Anglais	Langue et littérature anglaises	EN
Slavistique	Slavistique	DIV
Philologie classique	Langue et culture latines	FR,DE,BI
	Langue et culture grecques	FR,DE,BI
Littérature générale et comparée	Littérature générale et comparée	BI
Plurilinguisme et didactique des langues étrangères	Deutsch als Fremdsprache / Deutsch als Zweitsprache	DE
	Français langue étrangère / Français langue seconde	FR
	Rhétoro-roman	RH (DE)
	Sciences et didactique du plurilinguisme	BI
Histoire	Histoire	FR,DE,BI
Histoire des sociétés modernes et contemporaines	Allgemeine und Schweizerische Zeitgeschichte	DE,BI
	Histoire des sociétés contemporaines	FR,BI
Etudes européennes	Etudes européennes	BI
Histoire de l'Art et archéologie	Anthropologie et médiologie de l'image et de l'espace architectural	BI
	Archéologie	FR
	Etudes byzantines	FR (DE)
Musicologie et histoire du théâtre musical	Musicologie et histoire du théâtre musical	BI
Sociologie, politiques sociales et travail social	Sociologie	FR,DE
	Problèmes sociaux, politiques sociales et action sociale	FR,DE
	Genre, société, politiques sociales	FR,DE,BI
Sciences des sociétés, des cultures et des religions	Sociétés plurielles: cultures, politique et religions	FR,DE,BI
Pédagogie curative	Pédagogie curative	FR,DE
Sciences de l'éducation	Sciences de l'éducation	FR,DE
	Pédagogie / Psychologie	FR,DE,BI
Psychologie	Psychologie	FR,DE
<i>Interdisciplinaire</i>	Etudes médiévales	FR,DE,BI
<b>Faculté des sciences</b>		
Mathématiques	Mathématiques +30	BI,EN
Informatique	Informatique +30	BI
Physique	Physique +30 <sup>b</sup>	BI,EN
Chimie	Chimie +30	BI
Géographie	Géographie +30	BI,EN
Biologie	Biologie +30 <sup>b</sup>	BI
Sport	Sciences du sport et de la motricité +30 <sup>SA</sup>	BI

La Faculté des lettres offre trois types de programmes d'études: des programmes d'études approfondies (PA), des programmes d'études secondaires (P2) et des programmes de spécialisation (PS). Les candidat-e-s au master choisissent un *programme d'études approfondies* (sur lequel portera le travail de master), puis, si nécessaire, un *programme de spécialisation* (rattaché au même domaine que le programme d'études approfondies) ou un *programme d'études secondaires* (rattaché à un autre domaine que le programme d'études approfondies).

Selon le programme d'études approfondies choisi, le choix d'un programme d'études secondaires ou d'un programme de spécialisation peut être obligatoire (voir le tableau ci-dessous): obligation d'un programme d'études secondaires (+P2), obligation d'un programme de spécialisation (+PS), obligation d'un programme d'études secondaires *ou* d'un programme de spécialisation (+P2/PS). Dans tous les autres cas, le choix d'un programme d'études secondaires ou d'un programme de spécialisation est optionnel (sous réserve des dispositions régissant l'accès au DAES II).

VOIE D'ETUDES	DOMAINE	PROGRAMME D'ETUDES	LANGUE	DAES II	PA	PS	P2	
1 <b>Master of Arts en philosophie</b>	Philosophie	Philosophie	FR,DE,BI	x	x		x	
2 <b>Master of Arts en langues et littératures</b>	Français	Français	FR	x	x			
		Français: formation de base	FR	x			x	
		Français: supplément littéraire	FR				x	
		Français: supplément linguistique	FR				x	
		Rhétorique	FR				x	
		Rhétorique	FR				x	
		Germanistik	Germanistik <sup>+P2</sup>	DE	x	x		x
		Italien	Italien	IT	x	x		x
		Espagnol	Espagnol	ES	x	x		x
		Anglais	Langue et littérature anglaises	EN	x	x		x
	Philologie classique	Philologie classique	Slavistique	DIV	x	x		x
			Philologie classique	FR,DE,BI	x	x		x
			Langue et culture latines	FR,DE,BI	x			x
	Littérature générale et comparée	Littérature générale et comparée	Langue et culture grecques	FR,DE,BI	x			x
			Littérature générale et comparée	BI		x		x
	Plurilinguisme et didactique des langues étrangères	Deutsch als Fremdsprache / Deutsch als Zweitsprache Français langue étrangère / Français langue seconde	Rhétoroman	DE		x	x	x
			Rhétoroman	RH (DE)	x	x	x	x
Sciences et didactique du plurilinguisme			BI		x	x	x	
Didactique des langues étrangères			FR,DE,BI		x			
(Master spécialisé - admission sur examen)								
3 <b>Master of Arts en sciences historiques</b>	Histoire	Histoire <sup>+PS/P2</sup>	FR,DE,BI	x	x	x	x	
		Histoire des sociétés modernes et contemporaines	DE,BI	x	x	x	x	
	Histoire des sociétés modernes et contemporaines	Histoire des sociétés contemporaines <sup>+PS/P2</sup>	FR,BI	x	x		x	
		(Programme d'études organisé par les universités de Fribourg et de Neuchâtel)						
		Histoire de la modernité <sup>+PS/P2</sup>	FR,DE,BI	x	x			
		Histoire culturelle des sociétés contemporaines	FR,BI				x	
	Histoire de l'Art et archéologie	Anthropologie et médiologie de l'image et de l'espace architectural	Archéologie <sup>+PS/P2</sup>	BI	x	x	x	x
			Archéologie <sup>+PS/P2</sup>	FR		x	x	x
			Etudes byzantines	FR (DE)			x	x
	Musicologie et histoire du théâtre musical	Musicologie et histoire du théâtre musical <sup>+P2</sup>	Etudes européennes <sup>+PS/P2</sup>	BI	x	x		x
(Certains cours doivent être suivis en anglais)								
4 <b>Master of Arts en études européennes</b>	Etudes européennes	Etudes européennes <sup>+PS/P2</sup>	BI		x	x	x	
		(Certains cours doivent être suivis en anglais)						
		Sociologie	FR,DE		x	x	x	
		Problèmes sociaux, politiques sociales et action sociale	FR,DE		x	x	x	
		Genre, société, politiques sociales	FR,DE,BI			x	x	
		Kulturelle und soziale Differenzen	DE			x		
		Wohlfahrtsregimes und Konflikte	DE			x		
		Ethique, responsabilité et développement <sup>+PS, SA</sup>	FR			x	x	
		(Master spécialisé - Admission sur dossier. Les dossiers de candidature doivent également être déposés au secrétariat du domaine jusqu'au 30 avril)						
		Ethique et développement <sup>SA</sup>	FR				x	
5 <b>Master of Arts en sciences sociales</b>	Sociologie, politiques sociales et travail social	Weltgesellschaft	DE			x		
		Sociétés plurielles: cultures, politique et religions	FR,DE,BI	x	x		x	
6 <b>Master of Arts en pédagogie curative</b>	Pédagogie curative	Pédagogie curative <sup>SA</sup>	FR,DE		x		x	
		Enseignement spécialisé <sup>SA</sup>	FR,DE (FR)		x			
(Les étudiant-e-s ayant choisi ce programme d'études doivent s'inscrire simultanément dans la voie du diplôme correspondante de l'Institut de pédagogie curative. Un formulaire disponible auprès de l'Institut doit être retourné à ce dernier jusqu'au 30 avril)								
7 <b>Master of Science en sciences de l'éducation</b>	Sciences de l'éducation	Sciences de l'éducation	FR,DE,BI		x	x	x	
		Pédagogie / Psychologie	FR,DE,BI	x	x		x	
8 <b>Master of Science en psychologie</b>	Psychologie	Psychologie clinique et psychologie de la santé <sup>+PS</sup>	FR,DE,BI		x	x		
		Psychologie <sup>+PS</sup>	FR,DE,BI		x	x	x	
9	Interdisciplinaire	Etudes médiévales	FR,DE,BI				x	

Pour la possibilité d'obtenir une mention bilingue dans les programmes d'études signalés comme bilingues, veuillez vous adresser aux départements concernés.

Le choix des certains programmes de spécialisation est soumis à restrictions. Pour plus de précisions, veuillez consulter les plans d'études des départements.



VOIE D'ETUDES	REMARQUES
10 <b>Master of Arts en sciences de l'Antiquité</b>	Pour tout renseignement, veuillez contacter Prof. Jean-Michel Spieser: jean-michel.spieser@unifr.ch
11 <b>Master of Arts en études muséales<sup>SA</sup></b>	Pour tout renseignement, veuillez contacter Prof. Véronique Dasen: veronique.dasen@unifr.ch
12 <b>Master of Arts en sciences de l'éducation pour l'enseignement au secondaire I</b>	La formation professionnelle, pédagogique, didactique et pratique du DAES I, commencée au niveau bachelor, se poursuit au niveau master dans le cadre du programme d'études approfondies «Préparation à l'enseignement secondaire I». Le titre du Master of Arts en sciences de l'éducation pour l'enseignement au secondaire I donne simultanément droit au «Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire I» (DAES I). Pour la formation en français (début des études uniquement au semestre d'automne), une pré-inscription est nécessaire auprès du Centre d'enseignement et de recherche francophone pour la formation des enseignant-e-s du secondaire I et II, entre le 15 janvier et le 15 février précédant le début des études.
13 <b>Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire II (DAES II)</b>	Le DAES II est une formation pédagogique-didactique complémentaire au master, accomplie auprès du Centre d'enseignement et de recherche francophone pour la formation universitaire des enseignant-e-s du secondaire I et II de la Faculté des lettres (voir p. M-8). Pour la formation en français, une pré-inscription est nécessaire auprès du Centre d'enseignement et de recherche francophone, entre le 1er décembre et le 15 février précédant le début des études.
14 <b>Doctorat en lettres</b>	
15 <b>Voies d'études approfondies</b>	Voir <a href="http://www.unifr.ch/acadinfo/fr/postmaster">http://www.unifr.ch/acadinfo/fr/postmaster</a>

Offre supplémentaire de programmes d'études secondaires de niveau master pour étudiant-e-s de la Faculté des lettres (pour la liste des programmes d'études conduisant au DAES II voir p. M-8):

DOMAINE	PROGRAMME D'ETUDES (30 ECTS)	LANGUE
<b>Faculté de théologie</b>		
Théologie	Théologie <sup>a</sup>	FR,DE,BI
Etude du christianisme et des religions	Etude du christianisme et des religions	FR,DE,BI
<b>Faculté des sciences économiques et sociales</b>		
Gestion d'entreprise	Gestion d'entreprise	FR,DE,BI
Economie politique	Ethique et économie politique	FR,EN
Informatique de gestion	Informatique de gestion	EN
Medien- und Kommunikationswissenschaft	Kommunikationswissenschaft und Medienforschung	DE
<b>Faculté des sciences</b>		
Mathématiques	Mathématiques +30	BI,EN
Informatique	Informatique +30	BI
Physique	Physique +30 <sup>b</sup>	BI,EN
Chimie	Chimie +30	BI
Géographie	Géographie +30	BI,EN
Biologie	Biologie +30 <sup>b</sup>	BI
Sport	Sciences du sport et de la motricité +30 <sup>b, SA</sup>	BI

VOIE D'ETUDES	LANGUE	DAES II	REMARQUES
1 <b>Master of Science in Mathematics</b>	EN	x	Programme d'études à 90 ECTS
2 <b>Master of Science in Computer Science</b>	EN	x	Programme d'études à 90 ECTS
3 <b>Master of Science in Physics</b>	EN	x	Programme d'études à 90 ECTS
4 <b>Master of Science in Chemistry</b>	EN	x	Programme d'études modulaire à 90 ECTS
5 <b>Master of Science in Earth Sciences</b>	EN		Programme d'études à 90 ECTS
6 <b>Master of Science in Geography</b>	EN	x	Global Change and Sustainability, programme d'études à 90 ECTS
7 <b>Master of Science in Biology</b>	EN	x	Programme d'études à 90 ECTS. Options: – Ecology and Evolution – Plant-Microbe Interactions – Development and Cell Biology – Biochemistry
8 <b>Master of Arts en sciences de l'éducation pour l'enseignement au secondaire I</b>			La formation professionnelle, pédagogique, didactique et pratique du DAES I, commencée au niveau bachelor, se poursuit au niveau master dans le cadre du programme d'études approfondies «Préparation à l'enseignement secondaire I». Le titre du Master of Arts en sciences de l'éducation pour l'enseignement au secondaire I donne simultanément droit au «Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire I» (DAES I). Voir également sous Faculté des lettres (p. M-6).
9 <b>Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire II (DAES II)</b>			Le DAES II est une formation pédagogique-didactique complémentaire au master, accomplie auprès du Centre d'enseignement et de recherche francophone pour la Formation des enseignant-e-s du secondaire I et II de la Faculté des lettres (voir p. M-8).
10 <b>Doctorat en sciences</b>			
11 <b>Doctorat en mathématiques</b>			
12 <b>Doctorat en informatique</b>			
13 <b>Voies d'études approfondies</b>			Voir <a href="http://www.unifr.ch/acadinfo/fr/postmaster">http://www.unifr.ch/acadinfo/fr/postmaster</a>



OFFRE DE FORMATION	LANGUE	REMARQUES
<b>Cours de langues destinés aux étudiant-e-s de toutes les facultés et aux étudiant-e-s de mobilité (cours d'allemand, de français, d'italien et d'anglais)</b>		Ces cours ne peuvent être choisis qu'en parallèle à d'autres études. Informations sur les tests de classement obligatoires et l'inscription: <a href="http://www.unifr.ch/centredelangues">http://www.unifr.ch/centredelangues</a>
<b>Activités d'auto-apprentissage de langue</b>		Voir <a href="http://www.unifr.ch/centredelangues">http://www.unifr.ch/centredelangues</a>
<b>Formation «bilingue plus» au niveau Certificat et Diplôme<sup>SA</sup></b>	BI	Formation en complément au Master of Law de la Faculté de droit. Voir <a href="http://www.unifr.ch/bilingueplus">http://www.unifr.ch/bilingueplus</a>

## Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire II (DAES II)



+41 26 300 76 00

<http://www.unifr.ch/sfm>

Le Diplôme d'Aptitude à l'Enseignement Secondaire II (DAES II) est une formation pédagogique et didactique complémentaire au master. Il comprend en règle générale deux branches enseignables qui doivent correspondre à des programmes d'études du bachelor et du master. **Le DAES II monobranche n'est pas recommandé.** La possibilité du DAES II monobranche est fixée par le règlement d'exécution. Le programme d'études de la deuxième branche comprend 60 ECTS (en général) ou 90 ECTS (à la Faculté des lettres) en tout au niveau bachelor et au niveau master. Les personnes intéressées par cette formation sont priées de prendre contact avec le Centre d'enseignement et de recherche francophone pour la Formation des enseignant-e-s du secondaire I et II (CERF) à la Faculté des lettres (voir adresse ci-dessus).

BRANCHE ENSEIGNABLE	PROGRAMME(S) D'ETUDES AU NIVEAU MASTER	LANGUE	DOMAINE(S)
<b>Faculté de théologie</b>			
Religion(s) et culture(s)	Théologie	FR,DE	Théologie
	Etude du christianisme et des religions	FR,DE	Etude du christianisme et des religions
<b>Faculté de droit / Faculté des sciences économiques et sociales</b>			
Economie et droit <sup>*</sup>	Economie / Droit	FR,DE,BI	Economie / Droit
<b>Faculté des lettres</b>			
Philosophie	Philosophie	FR,DE,BI	Philosophie
Français	Français	FR	Français
	Français: formation de base	FR	
Allemand	Germanistik	DE	Germanistik
Italien	Italien	IT	Italien
Espagnol	Espagnol	ES	Espagnol
Anglais	Langue et littérature anglaises	EN	Anglais
Russe	Slavistique	DIV	Slavistique
Latin	Philologie classique ou Langue et culture latines	FR,DE,BI	Philologie classique
Grec	Philologie classique ou Langue et culture grecques	FR,DE,BI	
Rhéo-roman	Rhéo-roman	RH (DE)	Plurilinguisme et didactique des langues étrangères
Histoire	Histoire	FR,DE,BI	Histoire
	Histoire des sociétés contemporaines	FR,BI	Histoire des sociétés modernes et contemporaines
	Allgemeine und Schweizerische Zeitgeschichte	DE,BI	
	Histoire de la modernité	FR,DE,BI	
Histoire de l'Art	Anthropologie et médiologie de l'image et de l'espace architectural	BI	Histoire de l'Art et archéologie
Musique (Musicologie)	Musicologie et histoire du théâtre musical	BI	Musicologie et histoire du théâtre musical
Religion(s) et culture(s)	Sociétés plurielles: cultures, politique et religions	FR,DE,BI	Sciences des sociétés, des cultures et des religions
Pédagogie / Psychologie	Pédagogie / Psychologie	FR,DE,BI	Sciences de l'éducation
<b>Faculté des sciences</b>			
Mathématiques	Mathématiques	BI	Mathématiques
Informatique	Informatique	BI	Informatique
Physique	Physique	BI	Physique
Chimie	Chimie	BI	Chimie
Géographie	Géographie	BI	Géographie
Biologie	Biologie	BI	Biologie
Sport	Sciences du sport et de la motricité	BI	Sport

\* Economie et droit comptent comme deux branches et ne peuvent être prises que dans cette combinaison.