

## ECONOMIE

	Pilier secondaire Bachelor FLSH		60 ECTS			
Code	Professeur-e-s	Enseignements	ECTS	Semestre (A/P)	Dotation H/semaine	Evaluation
<b>1<sup>re</sup> année</b>						
5ER1002	J.-M. Grether	<b>Module introduction à l'économie</b> <i>Introduction à l'économie 2</i>	<b>12</b> 6	P	4h	E
5ER1010	B. Lanz	<i>Introduction à l'économie 1</i>	6	A	4h	E
5EN1014	C. Starica	<b>Module introduction à la statistique</b> <i>Statistique descriptive</i>	<b>18</b> 6	A	4h	EI+E
5ST1003	G. Melfi	<i>Mathématiques appliquées 1</i>	6	A	2+2h	E
5ST1004	G. Melfi	<i>Mathématiques appliquées 2</i>	6	P	2+2h	E
<b>Total 1<sup>re</sup> année</b>			<b>30</b>			
<b>2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années</b>						
5EN1015	C. Starica	<b>Module approfondissement I</b> <i>Statistique inférentielle</i>	<b>18</b> 6	A	4h	EI+E
5ER1012	M. Farsi	<i>Microéconomie Intermédiaire</i>	6	A	4h	E
5ER1014	D. Maradan	<i>Politique environnementale</i>	3	A	2h	E
5ER1021	N. Cannarsa	<i>Sustainable Development Economics*</i>	3	A	2h	E

	Pilier secondaire Bachelor FLSH					
Code	Professeur-e-s	Enseignements	ECTS	Semestre (A/P)	Dotation H/semaine	Evaluation
	<b>2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années</b>					
		<b>Module approfondissement II</b> <i>12 ECTS au choix parmi :</i>	<b>12</b>			
5ER1003	C. Lutzelschwab	<i>Histoire économique et sociale</i>	6	A	4h	E
5ER1019	O. Strimbu	<i>Economie Publique</i>	3	P	2h	E
4DR1042	F. Chappuis	<i>Droit des sociétés</i>	3	A	2h	E
5ER1018	R. Stuart	<i>Economie Growth*</i>	3	A	2h	E
5ER1001	R. Baranzini	<i>Histoire de la pensée économique</i>	3	A	2h	E
	<b>Total 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années</b>		<b>30</b>			

\* Enseignement donné en anglais.

Semaine de lecture en semaine 45. La Semaine de lecture fait partie de la matière d'examen des cours auxquels elle se rapporte.

E: examens écrits durant la session d'examens de fin de semestre.

EI: évaluations internes organisées au cours du semestre.

Modalités de rattrapage après 1 ou 2 échecs : sauf exception précisée dans le descriptif, examen écrit de 2h durant la session d'examens de fin de semestre ou la session de rattrapage.  
 Les modalités d'évaluation sont précisées dans le descriptif du cours.

Certains cours ont des prérequis. Se référer aux descriptifs des cours. Les étudiant-e-s sont soumis-e-s aux conditions de réussite prévues par le règlement de la Faculté des sciences économiques

Complément au pilier secondaire pour l'obtention d'un pilier principal à 90 ECTS			90 ECTS			
Code	Professeur-e-s	Enseignements	ECTS	Semestre (A/P)	Dotation H/semaine	Evaluation
5ST1001	L. Donzé	<i>Econométrie</i>	6	A	2+2h	EI + E
5ER1022	B. Lanz	<i>Empirical Research for Decision Makers*</i>	6	P	4h	EI + E
5ST1005	C. Starica/ I. Ciorascu	<i>Statistical Learning*</i>	6	P	4h	EI+E
		<b>12 ECTS au choix parmi :</b>	<b>12</b>			
5ER1013	D. Kaufmann	<i>Macroéconomie Intermédiaire</i>	6	P	2+2h	E
5ER1020	M. Farsi	<i>Game Theory*</i>	6	P	4h	E
5EN1010	T. Kröncke	<i>Principles of Finance*</i>	6	P	2+2h	E
5ER1006	F. Sbergami	<i>Economie Internationale</i>	6	A	2+2h	E
	<b>Total</b>		<b>30</b>			

	Pilier minimal Bachelor FLSH		30 ECTS			
Code	Professeur-e-s	Enseignements	ECTS	Semestre (A/P)	Dotation H/semaine	Evaluation
5ER1002	J.-M. Grether	<b>Module introduction à l'économie I</b> <i>Introduction à l'économie 2</i>	12	P	4h	E
5ER1010	B. Lanz	<i>Introduction à l'économie 1</i>	6	A	4h	E
5EN1014	C. Starica	<b>Module introduction à l'économie II</b> <i>Statistique descriptive</i>	12	A	4h	EI+E
5ST1003	G. Melfi	<i>Mathématiques appliquées 1</i>	6	A	2+2h	E
5ER1021	N. Cannarsa	<b>Module introduction à l'économie III</b> <b>6 ECTS au choix parmi :</b> <i>Sustainable Development Economics*</i>	6	A	2h	E
5ER1014	D. Maradan	<i>Politique environnementale</i>	3	A	2h	E
5ER1001	R. Baranzini	<i>Histoire de la pensée économique</i>	3	A	2h	E
5ER1019	O. Strimbu	<i>Economie Publique</i>	3	P	2h	E
	<b>Total</b>		<b>30</b>			

\* Enseignement donné en anglais.

Semaine de lecture en semaine 45. La Semaine de lecture fait partie de la matière d'examen des cours auxquels elle se rapporte.

E: examens écrits durant la session d'examens de fin de semestre.

EI: évaluations internes organisées au cours du semestre.

Modalités de rattrapage après 1 ou 2 échecs : sauf exception précisée dans le descriptif, examen écrit de 2h durant la session d'examens de fin de semestre ou la session de rattrapage.

Les modalités d'évaluation sont précisées dans le descriptif du cours.