



**COMMISSION DE LA FORMATION ET DE LA VIE UNIVERSITAIRE**  
**Séance du 20 mars 2018**

**DELIBERATION**  
**N° CFVU 27-EET-008**

**RESULTAT DU VOTE**  
Nombre de votants : 30  
Voix favorables : 30

**Relative au régime des études et contrôle des connaissances du Master 1<sup>ère</sup> année**  
**domaine Droit, Économie, Gestion**  
**mention Economie**  
**parcours type International**  
**Année universitaire 2018-2019**

- Vu le code de l'éducation, et notamment :
  - L'article L612-6 relatif à l'accès aux formations du deuxième cycle conduisant au diplôme national de master,
  - Les articles L613-3 à L613-6 relatifs à la validation des acquis de l'expérience pour la délivrance des diplômes,
  - Son article L.712-6-1 relatif aux compétences de la CFVU,
  - Les articles D123-12 à D123-14 relatifs à la construction de l'Espace européen de l'enseignement supérieur,
  - Les articles D613-1 à D613-13 relatifs aux grades, titres et diplômes,
  - Les articles D613-17 à D613-25 relatifs aux diplômes en partenariat international,
  - Les articles D613-26 à D613-30 relatifs aux étudiants handicapés,
  - Les articles R613-32 à R613-37 relatifs à la validation des études supérieures antérieures et validation des acquis de l'expérience,
  - Les articles D613-38 à D613-50 relatifs à la validation des études, expériences professionnelles ou acquis personnels pour l'accès aux différents niveaux de l'enseignement supérieur,
- Vu l'arrêté du 25 avril 2002 relatif au diplôme de master,
- Vu l'arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master,
- Vu l'arrêté d'accréditation du 23 mai 2016 autorisant l'Université à délivrer le diplôme de Master 1<sup>ère</sup> année **Droit, Économie, Gestion**, mention **Economie**
- Vu la décision du CA du 23 novembre 2004 relative au statut de l'élu étudiant,
- Vu la charte des examens en vigueur,
- Vu les avis du conseil pédagogique de l'Ecole d'économie en date du 20/02/2018,

**La commission de la formation et de la vie universitaire, après en avoir délibéré, décide :**

**Les règles relatives au régime des études et contrôle des connaissances du Master 1<sup>ère</sup> année domaine Droit, Économie, Gestion mention Economie parcours type International sont fixées comme suit,**

## **TITRE I - DISPOSITIONS GÉNÉRALES**

### **ARTICLE 1. Objectifs de la formation**

Le Master Droit, Économie, Gestion, mention **Economie**, parcours international est une formation universitaire avec pour objectif de donner aux étudiants de solides compétences en analyse économique, aussi bien théorique qu'appliquée.

### **ARTICLE 2. Accès à la formation**

Dans le cadre des seuils et modalités définies par les conseils de l'université, l'admission en 1<sup>ère</sup> année de Master Droit, Economie, Gestion mention Economie parcours international dépend des capacités d'accueil et est subordonnée au succès à un concours ou à l'examen d'un dossier.

L'accès aux Masters Internationaux est soumis à la maîtrise de la langue anglaise au niveau C1 minimum (CECR). Il est donc nécessaire de satisfaire à l'un des prérequis suivants :

- *TOEFL iBT: score minimal de 90/120*
- *IELTS : score minimal de 7.0*
- *Cambridge English Language Assessment : Advanced (CAE)*

Ont vocation à candidater :

- les étudiants titulaires d'un diplôme de licence ;
- les personnes non titulaires du diplôme de licence en vue d'obtenir un accès par validation partielle des acquis de l'expérience, validation des études supérieures accomplies en France ou à l'étranger, validation des études, des expériences professionnelles ou des acquis personnels dans le domaine.

L'admission est prononcée par la Présidente de l'université sur proposition de la commission d'admission.

### **ARTICLE 3. Redoublement**

La possibilité de redoublement en 1<sup>ère</sup> année de master n'est pas de droit. Elle est soumise à la décision du jury d'examen.

## **TITRE II - ENSEIGNEMENTS**

### **ARTICLE 4. Organisation de la formation**

#### **UNIVERSITE TOULOUSE 1 CAPITOLE**

2 rue du Doyen-Gabriel-Marty - 31042 Toulouse cedex 9 - France - Tél. : 05 61 63 35 00 - Fax : 05 61 63 37 98 - [www.ut-capitole.fr](http://www.ut-capitole.fr)

4.1 - Le master 1<sup>ère</sup> année Droit, Économie, Gestion, mention Economie, est organisé sur deux semestres. Cette année est composée d'unités d'enseignement (UE) donnant droit à des crédits (ECTS). Le premier semestre comprend 12 unités d'enseignement, le second semestre, 6 unités d'enseignement, totalisant respectivement 27 et 33 crédits.

Les directeurs de Masters 2 recommandent de suivre certaines options au 2<sup>nd</sup> semestre (voir maquette) :

- Industrial Organization pour le M2 EMO
- Environmental & Resource Economics pour les M2 ERNA
- North-South Economics Relations pour le M2 PPD
- Corporate Finance et Market Finance pour le M2 Finance
- Panel Data ou Time Series pour le M2 EEE
- Advanced Microeconomics et Advanced Macroeconomics pour le M2 ETE

Des indications seront communiquées au début de chaque semestre sur les contraintes d'emploi du temps ; les créneaux de certaines options pouvant se révéler incompatibles.

Pour suivre le cours de Martingales Theory and Applications au 2<sup>nd</sup> semestre, il faut avoir suivi au préalable le cours Markov Chains and Applications au 1<sup>er</sup> semestre.

Les modalités de contrôle des connaissances sont explicitées en annexe du présent document.

4.2 – La langue d'enseignement de cette formation est l'anglais.

## **ARTICLE 5. Modalités de constitution des groupes de cours magistraux (CM)**

L'enseignement comprend des cours magistraux (CM) et des travaux dirigés (TD). La répartition dans les groupes est notamment subordonnée aux choix des options et des contraintes d'emploi du temps. Les changements de groupe de cours ou de TD seront autorisés sur présentation de justificatifs et en fonction des contraintes d'emploi du temps imposées par le choix des options. Les modalités de changements, quand ceux-ci sont autorisés, sont organisées selon les délais fixés par les scolarités en charge de la formation.

## **ARTICLE 6. Obligation d'assiduité en travaux dirigés (TD)**

Les travaux dirigés sont assurés et notés sous la responsabilité des enseignants titulaires du cours magistral. L'assiduité et la participation sont prises en compte dans la notation. L'assiduité est obligatoire et est contrôlée par l'enseignant chargé de TD.

Après trois absences non justifiées en TD, l'étudiant se voit attribuer la note de zéro.

Les justificatifs d'absence doivent parvenir à l'enseignant en charge du TD lors de la séance qui suit l'absence.

Aucune dispense de TD n'est accordée.

## **ARTICLE 7. Module stage et vie professionnelle**

### **7.1 – Stage**

Un stage d'une durée d'au minimum 8 semaines est obligatoire pour valider le master 1. Ce stage a pour finalité de favoriser l'insertion professionnelle de l'étudiant en lui permettant d'acquérir et de valoriser des compétences.

A l'issue de ce stage l'étudiant en fera une restitution écrite qui sera évaluée. Les modalités de restitution par l'étudiant et d'évaluation du stage seront précisées par le responsable du master.

## 7.2 – Vie Professionnelle

La mise en œuvre du module vie professionnelle est confiée au SUIO-IP et se compose de temps d'information et d'accompagnement. Ce module permet également de valoriser l'engagement étudiant. L'objectif étant de faciliter l'insertion professionnelle.

Les modalités d'organisation de ce module sont détaillées en annexe.

Ainsi, à l'issue du semestre 2, chaque étudiant ayant suivi l'ensemble du programme pourra se voir attribuer au semestre 2 des points de bonification.

## TITRE III - MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

### ARTICLE 8. Organisation des examens

Il existe une session d'examen et une session de rattrapage dont les dates sont arrêtées en début d'année par l'établissement.

### ARTICLE 9. Modalités d'organisation de la première session

9.1 - Les aptitudes et l'acquisition des connaissances sont évaluées par un examen terminal écrit ou oral, ainsi que par un éventuel contrôle continu. Ces examens peuvent être organisés le samedi.

9.2 - Le contrôle continu s'effectue lors des séances de travaux dirigés. La note attribuée dans le cadre du contrôle continu résulte notamment d'une ou plusieurs épreuves pouvant être réalisées sous forme d'écrits, d'oraux, de projets ou de travaux de groupe.

Les notes de travaux dirigés sont attribuées sous la responsabilité de l'enseignant titulaire du cours magistral.

En cas d'absence injustifiée, l'étudiant se verra affecter une note de 0/20 au TD de la matière concernée.

9.3 - Toute absence injustifiée à l'examen terminal est sanctionnée par la note 0. Dans ce cas, l'étudiant est considéré comme défaillant.

9.4 - Les justificatifs d'absence à une épreuve terminale doivent parvenir à la scolarité dans les 10 jours calendaires qui suivent la fin de la session d'examen.

9.5 - Pour être déclaré admis à la 1<sup>ère</sup> session d'examen, le candidat doit obtenir une moyenne au moins égale à 10/20 aux épreuves hors mémoire ou stage, et au moins 10/20 au mémoire ou stage

### ARTICLE 10. Modalités d'organisation de la session de rattrapage

10.1 - Il est organisé une session de rattrapage donnant aux étudiants la possibilité de valider les unités d'enseignement qui leur ont fait défaut sur les 2 semestres.

Les examens de seconde session des semestres 1 et 2 sont organisés en mai et/ou juin.

10.2 - Conditions d'accès :

### Cas général :

Sont admis à se présenter en session de rattrapage :

- les étudiants ayant obtenu une moyenne générale strictement supérieure à 8/20 au semestre concerné en session 1 avec un résultat AJS2 (ajourné mais autorisé à composer en session 2).

### Cas particulier :

Sont également admis à se présenter en session de rattrapage dite de « cas de force majeure » :

- les étudiants absents qui n'ont pu composer à la session initiale, qui peuvent justifier d'un cas de force majeure au sens juridique du terme.

Le cas de force majeure suppose la réunion de trois éléments qui le rendent exceptionnel par nature (imprévisible, irrésistible et extérieur). Ne seront en particulier pas pris en compte les éventuels retards de transport qui doivent être anticipés. Les autorisations de se présenter à la session dite de cas de force majeure, qui doivent rester exceptionnelles, sont accordées par une instance présidée par le Directeur de l'Ecole d'économie, ou son représentant, assisté d'au moins 2 autres membres de l'Ecole.

La demande doit être formulée dans les 10 jours calendaires suivant la fin des épreuves de la session 1 de chaque semestre, auprès du service de scolarité concerné.

La décision de cette instance n'est pas susceptible de recours.

- les étudiants défaillants en session 1 et qui ont obtenu une moyenne générale strictement supérieure à 8/20.

### Cas des étudiants présentant un handicap :

Des aménagements spécifiques compatibles avec la nature des épreuves pourront être mis en place sur indication du service de médecine préventive.

## 10.3 - Nature et déroulement des épreuves

### Cas général :

L'épreuve de rattrapage est unique, écrite, anonymée et d'une durée de 3 heures 30 compte tenu d'un délai de 30 minutes accordé à l'étudiant pour faire le choix de ses sujets : l'étudiant doit obligatoirement composer dans 3 matières, choisies dans une liste comportant un sujet par matière.

**Précision importante pour le choix des 3 matières : les étudiants doivent en priorité composer dans les matières fondamentales pour lesquelles ils n'ont pas eu la moyenne à la première session. Un étudiant n'ayant eu la moyenne dans aucune des matières fondamentales doit donc composer en session 2 dans l'ensemble de ces matières.** Dans les autres cas (moins de trois matières fondamentales en échec), il doit choisir en priorité parmi les matières échec à la session 1.

### Exemples :

- *3 matières fondamentales en échec en session 1* : l'étudiant doit composer dans ces trois matières fondamentales.
- *3 matières ou plus en échec en session 1 dont 2 matières fondamentales* : l'étudiant doit composer dans ces 2 matières fondamentales et dans une des matières non fondamentales en échec.
- *3 matières ou plus en échec en session 1 dont 1 matière fondamentale* :

l'étudiant doit composer dans cette matière fondamentale et dans deux des matières non fondamentales en échec.

- *3 matières ou plus en échec en session 1 dont aucune matière fondamentale* : l'étudiant doit composer dans trois des matières non validées à la session 1.

- *2 matières en échec en session 1* : l'étudiant doit composer dans ces 2 matières en échec et dans une autre matière qu'il peut choisir parmi les matières validées à la session 1.

- *1 matière en échec en session 1* : l'étudiant doit composer dans cette matière en échec et dans 2 autres matières qu'il peut choisir parmi les matières validées à la session 1.

**Définition de la matière en échec** : il s'agit d'une matière affectée de crédits pour laquelle l'étudiant n'a pas obtenu la moyenne en session 1.

Quand une matière obtenue en session 1 est choisie de nouveau en session 2, c'est la note obtenue en session 2 qui est prise en compte dans la moyenne des 3 matières.

En cas de choix erroné des matières, les points jury ne seront pas attribués aux étudiants ayant obtenu la moyenne aux épreuves de la session 2.

En début d'épreuve, et après un appel qui contrôle son droit à composer, l'étudiant se voit remettre 3 jeux d'étiquettes libellés : « Epreuve 1 », « Epreuve 2 », « Epreuve 3 » ; il compose sur 3 copies différentes. Sur chaque copie, il identifie la matière dans laquelle il a choisi de composer, et colle 2 des 3 étiquettes d'un même jeu aux emplacements indiqués.

Cas particulier :

L'épreuve de la session de rattrapage « Cas de force majeure » est une épreuve unique, écrite, anonymée et d'une durée de 4 heures 30. L'étudiant devra composer dans quatre matières dont les 3 matières fondamentales et une quatrième tirée au sort parmi les autres matières au début de l'épreuve.

Seule la note obtenue dans le cadre de cette évaluation sera prise en compte pour le résultat du semestre.

#### 10.4 - Corrections, délibérations des jurys, résultats

Cas général :

Chaque copie est notée sur 20 et affectée du coefficient 1.

La moyenne des 3 notes des 3 matières dans lesquelles l'étudiant a composé est calculée.

Le jury procède aux délibérations :

Si l'étudiant obtient au moins 10/20 de moyenne générale pour ces 3 matières, le jury lui attribue en points jury, session 2, les points manquant à la session 1 pour l'obtention du semestre.

L'étudiant ne peut bénéficier de mention à la session 2.

Si l'étudiant n'obtient pas au moins 10/20 de moyenne générale, il ne valide pas le semestre concerné à la session 2 : aucune note de la session 2 n'est

capitalisée.

Les UE capitalisées en session 1 restent acquises.

#### Cas particulier :

Pour les étudiants relevant du cas de force majeure, le semestre est validé si la moyenne générale obtenue à l'épreuve écrite est au moins égale à 10 sur 20. Le cas échéant, il pourra se voir délivrer une mention.

#### 10.5 : Matières Fondamentales

Master 1 mention Economie parcours international	
Semestre 1	Semestre 2
Macroeconomics	Public economics
Intermediate econometrics	Program Evaluation
Game Theory	Applied econometrics

Les matières exclues d'une session 2 sont : R programming, Professional Development, Project management, Topics in food economics, Stage ou mémoire.

### **ARTICLE 11. Bonifications**

Des activités facultatives dont la liste figure en annexe du présent arrêté sont proposées au sein de cette formation.

Ces activités peuvent donner lieu à l'obtention d'une bonification dans la limite de 3,33 % du total des points de chacun des deux semestres.

Ces points sont attribués sous la responsabilité des intervenants de l'Université en charge de l'activité facultative proposée.

Seuls les points supérieurs à 10 de chacune des notes sont pris en compte et cumulés, sans que la note finale de bonification puisse excéder 20/20.

La bonification n'est valable qu'au titre de l'année universitaire en cours.

#### Année de césure :

Les étudiants ont la possibilité dans le cadre d'une année de césure de faire :

- soit un ou plusieurs stages
- soit un échange avec une autre université
- soit de travailler dans une ONG ou autre organisme
- soit de réaliser un projet personnel

Cette année de césure est organisée dans le cadre du master 1, soit entre la licence 3<sup>ème</sup> année et le master 1, soit après le master 1.

## **TITRE IV - VALIDATION ET ADMISSION**

### **ARTICLE 12. Condition de validation des unités d'enseignement (U.E.) et des semestres**

Le Master 1 mention Economie comporte 60 crédits ECTS. A chaque unité d'enseignements est associé un ensemble de crédits ECTS.

#### **UNIVERSITE TOULOUSE 1 CAPITOLE**

2 rue du Doyen-Gabriel-Marty - 31042 Toulouse cedex 9 - France - Tél. : 05 61 63 35 00 - Fax : 05 61 63 37 98 - [www.ut-capitole.fr](http://www.ut-capitole.fr)



Pour être déclaré admis à la première session du Master 1 mention Economie, le candidat doit obtenir une note moyenne au moins égale à 10/20 sur l'ensemble

des matières des deux semestres hors stage et une moyenne de 10/20 au stage.

12.1 - Les unités d'enseignement sont validées isolément ou par compensation.

► Isolément :

Une unité est définitivement acquise et capitalisable dès lors que l'étudiant y a obtenu la moyenne.

► Par compensation :

Le semestre est validé sur la base de la moyenne générale des notes obtenues à l'ensemble des unités qui le composent, plus le cas échéant des bonifications dues aux matières facultatives, soit un total de points de 260/520 au semestre 1 et 340/680 au semestre 2 ; dans ce cas, les unités où le candidat n'a pas obtenu la moyenne sont validées par compensation. La validation des semestres 1 et 2 emporte respectivement l'acquisition de 26 et 34 crédits européens correspondants (ECTS).

Un étudiant qui a obtenu une note de zéro et/ou un résultat absent est considéré comme défaillant. Il ne peut bénéficier du mécanisme de compensation semestrielle ou annuelle.

Si la matière est obtenue par compensation, les ECTS correspondant à l'unité sont acquis.

Dans les unités non validées, les matières sont validées et capitalisées isolément dès lors que l'étudiant y obtient la moyenne.

12.2 – Les semestres sont validés isolément ou par compensation

► Isolément :

Le semestre est définitivement acquis et capitalisable dès lors que l'étudiant y a obtenu la moyenne.

► Par compensation :

La compensation est organisée entre les 2 semestres consécutifs du même niveau.



### ARTICLE 13. Délivrance du diplôme

Dans la mesure où les deux semestres ont été validés, l'obtention du diplôme de Maîtrise donne lieu aux mentions suivantes :

- PASSABLE : quand la note moyenne est comprise entre 10 et 11,99
- ASSEZ BIEN : quand la note moyenne est comprise entre 12 et 13,99
- BIEN : quand la note moyenne est comprise entre 14 et 15,99
- TRES BIEN : quand la note moyenne est au moins égale à 16

Fait à Toulouse, le 20 mars 2018

La Présidente de la Commission  
de la Formation et de la Vie Universitaire



Corinne MASCALA

PJ : annexe

### Master 1 mention économie parcours international année 2018-2019

	Enseignements	Statut	Mutualisé Avec ? Porteur ?	Crédits	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Modalités d'évaluation	Points CM	Points TD	Total Points Enseignement
<b>Semestre 1</b>											
<b>UE1</b>	Macroeconomics *	Obligatoire	Porteur / mutualisé avec M1 ecostat	5	30	10.5	0	Examen terminal écrit	60	40	100
<b>UE2</b>	Applied econometrics	Obligatoire	Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	/	15	0	0	/	/	/	/
<b>UE3</b>	Intermediate Econometrics *	Obligatoire	Porteur / mutualisé avec M1 ecostat	5	30	10.5	10.5	Examen terminal écrit	50	50	100
<b>UE4</b>	Game Theory *	Obligatoire	Porteur / mutualisé avec M1 ecodroit et M1 ecostat	5	30	12	0	Examen terminal écrit	80	20	100
	Theory of Incentives			3	15	6	0	Examen terminal écrit	60	0	60
<b>UE5</b>	R programming	Obligatoire	Porteur / mutualisé avec M1 ecodroit	2	15	0	7.5	Contrôle continu	0	40	40
<b>UE6</b>	Environmental economics	Optionnel 2 parmi 8	Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	2	15	0	0	Examen terminal (écrit ou oral) et /ou contrôle continu	40	0	40
	Development economics		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	2	15	0	0	Examen terminal oral	40	0	40
	Markov Chains and applications		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat	2	15	0	0	Examen terminal écrit	40	0	40
	Probability Modeling		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat	2	15	0	0	Examen terminal écrit	40	0	40
	Evolution of economic behaviour		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	2	15	0	0	Examen terminal écrit	40	0	40
	Experimental economics*****		Porteur/mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	2	15	0	0	Contrôle continu	40	0	40
	Understanding real world organizations		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et	2	15	0	0	Examen terminal écrit	40	0	40

	Enseignements	Statut	Mutualisé Avec ? Porteur ?	Crédits	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Modalités d'évaluation	Points CM	Points TD	Total Points Enseignement
			M1 ecodroit								
	Project management		Porteur	2	15	0	0	Contrôle continu	40	0	40
<b>UE7</b>	Introduction to SAS (réservé aux étudiants intégrant l'école en M1)	Facultatif	Porteur	/	0	0	4.5				/
<b>UE8</b>	Professional Development	Obligatoire	Porteur	2	12	0	0	Contrôle continu	40	0	40
<b>UE9</b>	FLE	Obligatoire	Porteur	/	0	15	0	/	/	/	/
<b>UE10</b>	Algebra refresher ***	Facultatif	Porteur / mutualisé avec tous les M1 et M2	/	15	0	0	/	/	/	/
<b>UE11</b>	Probability refresher ***	Facultatif	Porteur / mutualisé avec tous les M1 et M2	/	15	0	0	/	/	/	/
<b>UE12</b>	Static Optimization refresher ***	Facultatif	Porté /mutualisé avec tous les M1	/	15	0	0	/	/	/	/
Activité sportive Participation à l'Orchestre Césure : bonification		Facultatif									
<b>TOTAL semestre 1</b>				26							520
<b>Semestre 2</b>											
<b>UE13</b>	Public economics *	Obligatoire	Porteur / mutualisé avec M1 ecostat	5	30	10.5	0	Examen terminal écrit	100	0	100
<b>UE14</b>	Program Evaluation *	Obligatoire	Porteur	5	30	0	10.5	Examen terminal écrit	50	50	100
<b>UE15</b>	Applied econometrics *	Obligatoire	Porteur	6	0	0	15	Contrôle continu	0	120	120
<b>UE16</b>	Industrial Organization **	Optionnel 4 parmi 15 (dont au moins 1 cours signalé **)	Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	30	9	0	Examen terminal écrit	80	0	80
	Environmental & Resource Economics **		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	30	0	0	Examen terminal écrit ou oral et/ou contrôle continu	80	0	80
	North-South economic		Porteur / mutualisé	4	30	0	0	Examen terminal	80	0	80

	Enseignements	Statut	Mutualisé Avec ? Porteur ?	Crédits	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Modalités d'évaluation	Points CM	Points TD	Total Points Enseignement
	relations **		avec M1 ecostat et M1 ecodroit					oral			
	Corporate finance **		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	30	0	0	Examen terminal écrit	80	0	80
	Market Finance **		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	30	0	0	Examen terminal écrit	80	0	80
	Dynamic Optimization		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	15	12	0	Examen terminal écrit	48	32	80
	Martingales theory and applications ****		Porté / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	15	12	0	Examen terminal écrit	48	32	80
	Panel Data **		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	30	0	0	Examen terminal écrit	48	32	80
	Time series **		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	30	0	0	Examen terminal écrit	48	32	80
	Data Bases		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	15	12	0	Examen terminal écrit	48	32	80
	Empirical Industrial Organization		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	15	12	0	Examen terminal écrit	48	32	80
	Topics in food economics		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	15	12	0	Contrôle continu	0	80	80
	Advanced Macroeconomics **		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	30	0	0	Examen terminal écrit	80	0	80
	Advanced Microeconomics **		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et M1 ecodroit	4	30	0	0	Examen terminal et/ou contrôle continu	80	0	80
	Behavioral and experimental		Porteur / mutualisé avec M1 ecostat et	4	15	12	0	Examen terminal écrit	48	32	80

	Enseignements	Statut	Mutualisé Avec ? Porteur ?	Crédits	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Modalités d'évaluation	Points CM	Points TD	Total Points Enseignement
	economics*****		M1 ecodroit								
<b>UE17</b>	Stage ou mémoire	Obligatoire		2				Contrôle continu			40
<b>UE18</b>	FLE	Obligatoire	Porteur	/	0	15	0	/	/	/	/
	Activité sportive Participation à l'Orchestre Césure Vie Professionnelle : bonification	Facultatif									
<b>TOTAL semestre 2</b>				34							680

\*Matières fondamentales

\*\*Les directeurs de Masters 2 recommandent de suivre certaines options :

- Industrial Organization pour le M2 EMO
- Environmental & Resource Economics pour le M2 ERNA
- North-South economics relations pour le M2 PPD
- Corporate finance et Market Finance pour le M2 Finance
- Panel Data **ou** Time series pour le M2 EEE
- Advanced Micro et Advanced Macro pour le M2 ETE

\*\*\* cours de remise à niveau en Mathématiques, ouverts aux étudiants des M1 et M2 de l'école

\*\*\*\* pour suivre le cours de Martingales theory and applications au 2<sup>nd</sup> semestre, il faut avoir suivi au préalable le cours Markov Chains au 1<sup>er</sup> semestre

\*\*\*\*\* Un étudiant ayant suivi Experimental economics au 1<sup>er</sup> semestre ne pourra pas suivre Behavioral and experimental economics au 2<sup>nd</sup> semestre et inversement