

Type Diplôme : MASTER		
	TSE	
MENTION	ECONOMIE	
Parcours-types	International : Econometrics and empirical economics	
Session M2	Seconde session/chance	
LANGUE ENSEIGNEMENT		
Anglais.		
REDOUBLEMENT		
Les MCC spécifiques déterminent les conditions particulières de réinscription applicables aux différents parcours		
Le redoublement n'est pas autorisé sauf dérogation accordée par le Président sur avis du jury.		
PROFESSIONNALISATION		
Les MCC spécifiques déterminent les modalités particulières de professionnalisation applicables aux différents parcours		
Stages		
Les étudiants doivent faire, au choix, soit un stage soit un mémoire sous la supervision de TSE. La durée du stage est de 4 à 6 mois. Il se déroule à partir du mois d'avril. Les objectifs et contenus du stage doivent être préalablement consignés dans un projet de stage soumis par l'étudiant, pour approbation, au responsable du Master 2. Le stage fait l'objet d'un rapport de stage qui peut être présenté oralement par l'étudiant lors d'une soutenance.		
Autres modalités		
/		
EVALUATION, NOTATION, SECONDE SESSION/CHANCE		
Les MCC spécifiques déterminent les modalités particulières d'appréciation des aptitudes et du contrôle des connaissances et compétences, applicables aux différents parcours		
Sessions d'examen		
Conditions cumulatives d'une moyenne générale annuelle supérieure ou égale à 10/20 ainsi qu'une note supérieure ou égale à 12/20 à l'UE Stage ou mémoire.		
Général Session 1 :		
Les aptitudes et l'acquisition des connaissances sont évaluées par un examen terminal écrit et/ou oral, ainsi que par un éventuel contrôle continu. Ces examens peuvent être organisés le samedi. 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'absences injustifiées, l'étudiant se verra affecter une note de 0/20 au TD de la matière concernée. La présence aux examens terminaux est obligatoire. Toute absence justifiée ou injustifiée à l'examen terminal est sanctionnée par la note 0. L'examen terminal donne lieu à deux sessions par an. 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.		
Bonifications :		
Pour les formations annualisées, un maximum de 4 bonifications dont bénéficie l'étudiant est plafonné à 4 x 1% du total des points de l'année. Les notes obtenues dans chacun des enseignements participant à la bonification sont notées sur 20. 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 est uniquement valable au titre de l'année universitaire en cours. Les modalités d'évaluation des enseignements donnant lieu à bonification semestrielle sont communiquées par le service ou par l'enseignant en charge de leur organisation, un mois au plus tard après le début des activités. Liste des enseignements donnant lieu à bonification : Activité sportive (organisée dans le cadre du DAPS), Césure (pour les étudiants M1 et M2), Participation à l'orchestre des étudiants de Toulouse, Participation au chœur des étudiants de Toulouse, Engagement citoyen (Engagement de sapeur-pompier volontaire ; Activité militaire dans la réserve opérationnelle ; Volontariat dans les armées), Module vie professionnelle (pour les étudiants de L3 et M1 : Responsabilités au sein du bureau d'une association ; Activités militaires dans la réserve ; Mission dans le cadre du service civique ; Volontariat militaire ; Activité professionnelle ; Election dans les conseils de l'établissement). La bonification sera prise en compte sur présentation d'un justificatif de situation.		

<b>Seconde chance</b>
Matière exclue d'une session 2 : Stage ou Mémoire et Empirical Project
<b>Général Session 2 :</b> Il est organisé une session de rattrapage donnant aux étudiants la possibilité de valider les unités d'enseignement qui leur ont fait défaut en session 1. Les examens de seconde session sont organisés après les examens de session 1, en mai et/ou juin. Peuvent se présenter à la session de rattrapage tous les étudiants qui ont été ajournés en session 1. Les notes obtenues en session 1 dans les matières évaluées sous forme de contrôle continu sont reportées en session de rattrapage sans organisation d'une nouvelle épreuve. L'étudiant pourra composer dans chaque matière non validée en session 1 et uniquement dans ces matières. La possibilité d'accéder à la session de rattrapage se définit au regard de la moyenne générale annuelle hors mémoire ou stage.
<b>VALIDATION, COMPENSATION, CAPITALISATION, CONSERVATION</b>
<i>Les MCC spécifiques déterminent les modalités particulières de validation et de compensation ainsi que la possibilité d'une note éliminatoire, applicables aux différents parcours</i>
<b>Validation</b> Conditions cumulatives d'une moyenne générale annuelle supérieure ou égale à 10/20 ainsi qu'une note supérieure ou égale à <del>10/20</del> <del>12/20</del> à l'UE Stage ou mémoire.
<b>Capitalisation/conservation</b> Les enseignements crédités d'ECTS sont capitalisables dès lors que l'étudiant obtient une moyenne de 10/20.
<b>Compensation</b> Compensation au sein de tous les parcours sauf la note de Stage ou Mémoire validée isolément.
<b>Note éliminatoire</b>
<b>TEXTES RÉGLEMENTAIRES</b> 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 Arrêté du 30 juillet 2018 relatif au diplôme national de licence Arrêté du 25 avril 2002 relatif au diplôme national de master

MASTER 2		ECONOMIE											1ère session		Seconde session/chance		Observation seconde session/chance		
Parcours-type		Econometrics and Empirical Economics											Contrôle Continu	Contrôle Terminal		Contrôle Terminal			
Nature ELP	Période	Libellé ELP	Porteur / Porté	Mutualisé avec	Heures CM	Heures TD	Heures TP	ECTS	Coeff	Capitalisable	Compensable	Type Contrôle	Si CC&CT coef CC/CT	Nbre d'évaluation minimum	Nature	Durée		Nature	Durée
UE	ANNUEL	UE1 - Econometric methods for Empirical Economics	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE2 - Nonparametric econometric methods	Porteur		15	6		3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE3 - Machine learning for economics	Porteur		15	6		3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE4 - Empirical Industrial Organization	Porteur		30			6	6	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE5 - Database management system	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE6 - Programming in python	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE7 - Cours optionnel 1 parmi 3			15			1	1	Oui	Oui								
Matière	ANNUEL	Datanomics : regulation of data spreading and data protection	Porté	M2 EMO	15			1	1	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Project Management (I)	Porté	M1 Inter Eco	15			1	1	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Ethics of Social Studies	Porté	M2 EMO	15			1	1	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE8 - Professional Development (Facultatif)*	Porté	M2D3S	12														
UE	ANNUEL	UE9 - Algebra refresher (facultatif)**	Porté	M1	15					Non	Non								
UE	ANNUEL	UE10 - Probability refresher (facultatif)**	Porté	M1	15					Non	Non								
UE	ANNUEL	UE11 - Dynamic Optimization refresher (facultatif)**	Porté	M2 ECOLOGY	15					Non	Non								
UE	ANNUEL	UE12 - Cours obligatoire 1 parmi 2			23			3	3										
Matière	ANNUEL	Advanced Panel Data***	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Panel Data	Porté	M1 Eco	30			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE13 - Cours obligatoire 1 parmi 2			20	5		3	3										
Matière	ANNUEL	Multivariate Time Series****	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Time series	Porté	M1D3S	24	9		3	3	Oui	Oui	CC&CT	CT 48 / CC 32	1 mid-term					
UE	ANNUEL	UE14 - Cours obligatoire 1 parmi 2			30	8		6	6	Oui	Oui								
Matière	ANNUEL	Financial Econometrics	Porteur		30			6	6	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Randomized Control Trials and Policy Evaluation	Porté	M2 PPD	30	15		6	6	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE15 - Optionnel : 9 ECTS à choisir			19			9	9	Oui	Oui								
Matière	ANNUEL	Financial Econometrics	Porteur		30			6	6	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Randomized Control Trials and Policy Evaluation	Porté	M2 PPD	30	15		6	6	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Topics in econometrics and Empirical Economics(1)	Porté	M2 ÉTÉ	30			6	6	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Data Analytics	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	High Dimension Models	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Econometric Approach to Efficiency Analysis	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Health Econometrics	Porteur		15			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
Matière	ANNUEL	Spatial Econometrics(2)	Porté	M2 D3S FI	18			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			À déterminer		À déterminer		
UE	ANNUEL	UE16 - Empirical Project	Porteur		30			3	3	Oui	Oui	CT (Contrôle terminal)			Projet				Matière exclue de 2nde chance
UE	ANNUEL	UE17 - Stage ou mémoire						14	14	Oui	Non	CT (Contrôle terminal)			Rapport/Mémoire				Matière exclue de 2nde chance
		TOTAL ANNEE			268	63		60	60										

\* Les étudiants ayant suivi le cours de Professional Development en M1 en 2023-2024 sont dispensés

\*\* Cours de remise à niveau en Mathématiques, ouvert aux étudiants des M1 et M2 de l'Ecole

\*\*\*Seuls les étudiants ayant suivi le cours de Panel Data en M1 en 2023-2024 peuvent suivre le cours de Advanced Panel Data en 2024-2025 - Sinon, les étudiants doivent suivre le cours de Panel Data en M1 en 2024-2025

\*\*\*\*Seuls les étudiants ayant suivi le cours de Time Series en M1 en 2023-2024 peuvent suivre le cours de Multivariate Time Series en 2025-2025 - Sinon, les étudiants doivent suivre le cours de Time series en M1 en 2024-2025

(1) Sous réserve d'accord des directeurs des programmes M2EE et M2ETE

(2) Sous réserve d'accord des directeurs des programmes M2EE et M2D3S FI, et sous réserve de places disponibles

(i) Les étudiants ayant suivi Project Management en M1, ne peuvent pas le reprendre en M2

(j) Selon les compatibilités de calendrier