

**LE CONSEIL D'ADMINISTRATION**  
**Séance du 12/03/2026**

**DÉLIBÉRATION**

**relative aux modalités spécifiques de contrôle des connaissances et des compétences**  
**du Master 1ère année Mention Economie Appliquée**  
**Parcours-type International : Economie appliquée**  
**pour l'année universitaire 2026-2027**

- **Vu** le code de l'éducation ;
- **Vu** le décret n°2022-1535 du 8 décembre 2022 portant création de l'École d'économie et de sciences sociales quantitatives de Toulouse – TSE ;
- **Vu** le décret n°2022-1536 du 8 décembre 2022 portant création de l'Université Toulouse Capitole ;
- **Vu** l'arrêté du 20 décembre 2023 portant accréditation de l'École d'économie et de sciences sociales quantitatives de Toulouse – TSE ;
- **Vu** la charte des examens en vigueur ;
- **Vu** l'avis du conseil pédagogique en date du 27 janvier 2026 ;
- **Vu** l'avis du conseil de la formation et de la vie universitaire en date du 10 février 2026 ;

**Le conseil d'administration, après en avoir délibéré, décide :**

**Il approuve les dispositions détaillées ci-après.**

**Préambule**

L'ensemble des règles relatives au régime des études et aux modalités de contrôle des connaissances et des compétences est regroupé sous le terme « MCC ». Les « MCC » font l'objet d'une publication sur le site internet de l'École au plus tard dans le mois qui suit le début de la formation.

Les maquettes de la formation sont annexées à la présente délibération.

**TITRE I – ORGANISATION DES ÉTUDES ET DES FORMATIONS**

**Article 1. Stage et professionnalisation**

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 1.

**Article 2. Langue des enseignements**

Les enseignements sont dispensés en anglais.

**Article 3. Redoublement**

Le redoublement n'est pas autorisé, sauf dérogation accordée par la Directrice, sur avis du jury de délibération.

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

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 sont autorisés sur présentation de justificatifs et en fonction des contraintes d'emploi du temps imposées par le choix des options, selon les délais et modalités fixés par le service de scolarité.

Les travaux dirigés sont assurés et notés sous la responsabilité des enseignants titulaires du cours magistral.

L'assiduité est obligatoire et contrôlée par l'enseignant chargé de TD. L'assiduité et la participation sont prises en compte dans la notation.

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.

### **TITRE II – CONTROLE DES CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES**

#### **Article 5. Organisation des examens**

Les sessions d'examen sont précisées annuellement dans le calendrier universitaire arrêté par la Directrice.

#### **Article 6. Modalités d'organisation de la première session**

Les aptitudes et l'acquisition des connaissances sont évaluées par des épreuves de contrôle continu et/ou par un examen terminal.

Ces examens ou devoirs surveillés peuvent être organisés le samedi.

#### **Article 7. Modalités d'organisation du contrôle continu**

##### **7.1. Règles générales**

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.

##### **7.2. Règles spécifiques**

Les règles générales régissent l'organisation des contrôles continus, devoirs surveillés, mid-term.

#### **Article 8. Modalité d'organisation de l'examen terminal**

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.

#### **Article 9. Modalités d'organisation de la seconde chance / session de rattrapage**

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.

Seconde session ouverte aux étudiants ayant obtenu une moyenne générale (hors stage ou mémoire) comprise entre 8/20 et 9,99/20 ou une note inférieure à 10/20 à l'UE1 et/ou à l'UE2.

Sont exclues de session 2 : Applied econometrics, Professional development, Project management, Experimental economics, Topics in food economics, Stage ou mémoire.

### **Article 10. 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 (dont DAPS)
- Activité culturelle (dont participation à l'orchestre des étudiants de Toulouse, ou au chœur des étudiants de Toulouse)
- Engagement citoyen (Engagement de sapeur-pompier volontaire ; Activité militaire dans la réserve opérationnelle ; Volontariat dans les armées)
- Césure (pour les étudiants M1 et M2)
- Engagement étudiant (responsabilités au sein d'une association TSE ; Election dans les conseils de l'établissement)
- Activité professionnalisante (Activité professionnelle ; Mission dans le cadre du service civique ; Module vie professionnelle - pour les étudiants de L3 et M1)

La bonification sera prise en compte sur présentation d'un justificatif de situation.

## **TITRE III – VALIDATION ET DIPLOMATION**

### **Article 11. Conditions de validation et de capitalisation**

Conditions cumulatives d'une moyenne supérieure ou égale à 10/20 à l'année ainsi qu'une note supérieure ou égale à 10/20 aux UE1, UE2 et UE5.

Sauf mention contraire le principe de validation de l'UE est adossé à l'obtention de la moyenne.

Les enseignements crédités d'ECTS sont capitalisables dès lors que l'étudiant obtient une moyenne de 10/20.

## **Article 12. Conditions de compensation**

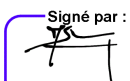
Les UE sont validées isolément ou par compensation. L'UE Stage ou mémoire doit être validée isolément.

## **Article final**

La présente délibération sera transmise à la Rectrice d'Occitanie, Chancelière des Universités. Elle fera l'objet d'une publication sur le site internet de TSE.

**La présidente du conseil d'administration,**

**Marlène DOLVECK**

Signé par :  
  
D30C944D2D344B2...

| MASTER 1      |         | ECONOMIE APPLIQUEE                                           |                 |                           |           |           |           |       |       |               |             |                        |                        | 1ère session                 |                   |       | Seconde session/chance |                                | Observation seconde session/chance |
|---------------|---------|--------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-------|-------|---------------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------|-------|------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Parcours-type |         | International : Economie appliquée                           |                 |                           |           |           |           |       |       |               |             |                        |                        | 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<br>coef CC/CT | Nbre d'évaluation<br>minimum | Nature            | Durée | Nature                 | Durée                          |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE1 - Economic Analysis                                      |                 |                           | 105       | 39        |           | 19,00 | 19,00 | Oui           | Non         |                        |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Macroeconomics *                                             | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        | 10,5      |           | 5,50  | 5,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  | CT 66 / CC 44          | 1 mid-term                   | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Game Theory*                                                 | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        | 12        |           | 5,50  | 5,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  | CT 33 / CC 77          | 1 mid-term                   | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Theory of Incentives*                                        | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        | 6         |           | 3,00  | 3,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Public Economics *                                           | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        | 10,5      |           | 5,00  | 5,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE2 - Econometrics                                           |                 |                           | 90,00     | 10,50     | 43,50     | 19,50 | 19,50 | Oui           | Non         |                        |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Applied Econometrics*                                        | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           | 15        | 6,00  | 6,00  | Oui           | Oui         | CCI (CC Intégral)      |                        |                              |                   |       |                        | Matière exclue de 2nde session |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Intermediate Econometrics                                    | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        | 10,5      | 10,5      | 5,50  | 5,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  | CT 66 / CC 44          | 1 mid-term                   | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | R Programming*                                               | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           | 7,5       | 2,50  | 2,50  | Oui           | Oui         | CCI (CC Intégral)      |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Program Evaluation *                                         | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           | 10,5      | 5,50  | 5,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  | CT 55/ CC 55           |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE3 (Optionnel 2 parmi 12)                                   |                 |                           | 30        |           |           | 4,00  | 4,00  | Oui           | Oui         |                        |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Environmental Economics                                      | Porté           | M1 Eco Standard           | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Economic History                                             | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Markov Chains and Applications                               | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Probability Modeling                                         | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Evolution of Economic Behaviour                              | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Experimental Economics                                       | Porté           | M1 Eco Droit              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Understanding Real World Organizations                       | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Political Economy                                            | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Project Management                                           | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Market Power and Regulation                                  | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Markets and Incentives: a Historical-Theoretical Perspective | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) | À déterminer           |                              | À déterminer      |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | ENGAGE                                                       |                 |                           | 15        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) | À déterminer           |                              | À déterminer      |       |                        |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE4 (Optionnel 3 parmi 16)                                   |                 |                           | 69        | 15        | 2         | 13,50 | 13,50 | Oui           | Oui         |                        |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Industrial Organization **                                   | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        | 9         |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  | max(CT;(CT+CC)/2)      | 1 mid-term                   | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Environmental & Resource Economics**                         | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Development Economics                                        | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Corporate Finance **                                         | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Market Finance **                                            | Porté           | M1 D3S                    | 30        |           |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Dynamic Optimization                                         | Porté           | M1 D3S                    | 15        | 12        |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Martingales Theory and Applications****                      | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        | 12        |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Panel Data **                                                | Porté           | M1 Eco Standard           | 30        |           |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) | À déterminer           |                              | À déterminer      |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Time Series **                                               | Porté           | M1 D3S                    | 24        | 9         |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  | CT 50 / CC 40          | 1 mid-term                   | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Data Bases                                                   | Porté           | M1 Eco Stat Standard Stat | 15        |           | 12        | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  | CT 54 / CC 36          |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Empirical Industrial Organization                            | Porté           | M1 Eco Droit              | 15        | 12        |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  | CT 54 / CC 36          |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Topics in Food Economics                                     | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        | 12        |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CCI (CC Intégral)      |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Advanced Macroeconomics                                      | Porté           | M1 Eco Standard           | 30        |           |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Advanced Microeconomics                                      | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Behavioral and Experimental Economics                        | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        | 12        |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CC&CT                  |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | ENGAGE                                                       |                 |                           | 15        |           |           | 4,50  | 4,50  | Oui           | Oui         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | À déterminer      |       | À déterminer           |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE4 bis (Facultatif 1 parmi 16)                              |                 |                           | 23        | 5         | 0,75      |       |       | Non           | Non         |                        |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Industrial Organization **                                   | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        | 9         |           |       |       | Non           | Non         | CC&CT                  |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Environmental & Resource Economics**                         | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Development Economics                                        | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Corporate Finance **                                         | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Market Finance **                                            | Porté           | M1 D3S                    | 30        |           |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Dynamic Optimization                                         | Porté           | M1 D3S                    | 15        | 12        |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Martingales Theory and Applications****                      | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        | 12        |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Panel Data **                                                | Porté           | M1 Eco Standard           | 30        |           |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Time Series **                                               | Porté           | M1 D3S                    | 24        | 9         |           |       |       | Non           | Non         | CC&CT                  |                        | 1 mid-term                   |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Data Bases                                                   | Porté           | M1 Eco Stat Standard Stat | 15        |           | 12        |       |       | Non           | Non         | CC&CT                  |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Empirical Industrial Organization                            | Porté           | M1 Eco Droit              | 15        | 12        |           |       |       | Non           | Non         | CC&CT                  |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Topics in Food Economics                                     | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        | 12        |           |       |       | Non           | Non         | CCI (CC Intégral)      |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Advanced Macroeconomics                                      | Porté           | M1 Eco Standard           | 30        |           |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Advanced Microeconomics                                      | Porté           | M1 Eco Inter              | 30        |           |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Behavioral and Experimental Economics                        | Porté           | M1 Eco Inter              | 15        | 12        |           |       |       | Non           | Non         | CC&CT                  |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | ENGAGE                                                       |                 |                           | 15        |           |           |       |       | Non           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE5 (Optionnel 1 parmi 2)*                                   |                 |                           |           |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Non         |                        |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Stage                                                        |                 |                           |           |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | Rapport/Mémoire   |       |                        | Matière exclue de 2nde session |                                    |
| Matière       | ANNUEL  | Mémoire                                                      |                 |                           |           |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Non         | CT (Contrôle terminal) |                        |                              | Rapport/Mémoire   |       |                        |                                | Matière exclue de 2nde session     |
| UE            | ANNUEL  | UE6 FLE                                                      |                 |                           |           | 30        |           |       |       |               |             |                        |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |

| MASTER 1      |         | ECONOMIE APPLIQUEE                                                                      |                 |                |           |           |           |       |       |               |             |                   |                        | 1ère session                 |                   |       | Seconde session/chance |                                | Observation seconde session/chance |
|---------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-------|-------|---------------|-------------|-------------------|------------------------|------------------------------|-------------------|-------|------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Parcours-type |         | International : Economie appliquée                                                      |                 |                |           |           |           |       |       |               |             |                   |                        | 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<br>coef CC/CT | Nbre d'évaluation<br>minimum | Nature            | Durée | Nature                 | Durée                          |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE7 Introduction to SAS (réservé aux étudiants intégrant l'école en M1)<br>(Facultatif) |                 |                |           |           | 4,5       |       |       |               |             |                   |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE8 Professional Development                                                            | Porté           | M1 Eco Inter   | 12        |           |           | 2,00  | 2,00  | Oui           | Oui         | CCI (CC Intégral) |                        |                              |                   |       |                        | Matière exclue de 2nde session |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE9 Algebra Refresher (facultatif)***                                                   | Porté           | M1 Eco Inter   | 15        |           |           |       |       |               |             |                   |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE10 Probability Refresher (facultatif)***                                              | Porté           | M1 Eco Inter   | 15        |           |           |       |       |               |             |                   |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE11 Static Optimization Refresher (facultatif)***                                      | Porté           | M1 Eco Inter   | 15        |           |           |       |       |               |             |                   |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
| UE            | ANNUEL  | UE12 Econometrics Refresher (facultatif)***                                             | Porté           | M1 Eco Inter   | 12        |           |           |       |       |               |             |                   |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |
|               |         | TOTAL ANNEE                                                                             |                 |                | 386       | 99        | 51        | 60,00 | 60,00 |               |             |                   |                        |                              |                   |       |                        |                                |                                    |

\*UE1/UE2/UE5 : note plancher 10/20

**UE4 bis Facultatif (1 parmi 16) choisir une option différente de celles choisies dans l'UE4**

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

Industrial Organization pour le M2 EMO

Environmental & Resource Economics pour le M2 ERNA

Development Economics pour le M2 PPD

Corporate finance et Market Finance pour le M2 Finance

Panel Data **ou** Time series pour le M2 EEE

\*\*\* 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 UE4, il faut avoir suivi au préalable le cours Markov Chains UE3