



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|--|---|--------------------------------------|
| Type de diplôme : Master 1^{ère} année | | Code VDI : EM1MBFA 600 |
| Mention : Monnaie Banque Finance et Assurance Parcours: Actuariat | | Code VET : EM1ACT 600 |
| Responsable: Jules SADEFO | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation | <input type="checkbox"/> Semestrielle | <input type="checkbox"/> Annuelle |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |

| Élément évalué | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative/ | ECTS | Coef | SESSION 1 | | SESSION 2 | | |
|---------------------------------------|------------------------|----------------|------------------------------------|------|------|--------------------------|-----|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | | | | | | Nature et volume horaire | | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
| | | | | | | CM | TD | Nature et durée | Nature et durée | |
| Semestre impair | | | | | | | | | | |
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H | |
| Microéconomie | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | | |
| Microéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | |
| Microéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | CC | écrit 2 H | |
| Econométrie | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie | | | | | 3 | 40 | | | écrit 3 H | |
| Econométrie | | | | | 3 | | 15 | CC | écrit 3 H | |
| Finance d'entreprise | Sébastien DUCHENE | UE | O | 3 | | | | | | |
| Finance d'entreprise | | | | | 1,8 | 20 | | | écrit 2 H | |
| Finance d'entreprise | | | | | 1,2 | | 7,5 | CC | écrit 2 H | |
| Finance de marché | Stéphane MUSSARD | UE | O | 3 | | | | | | |
| Finance de marché | | | | | 1,8 | 20 | | | écrit 2 H | |
| Finance de marché | | | | | 1,2 | | 7,5 | CC | écrit 2 H | |
| Algorithmique et programmation | Michel SALA | UE | O | 4 | | | | | | |
| Algorithmique et programmation | | | | | 2,4 | 30 | | | QCM 1 H | |
| Algorithmique et programmation | | | | | 1,6 | | 15 | CC | QCM 1 H | |
| Méthodes de prévision | Françoise SEYTE | UE | O | 4 | | | | | | |
| Méthodes de prévision | | | | | 2,4 | 30 | | | écrit 2H | |
| Méthodes de prévision | | | | | 1,6 | | 15 | CC | écrit 2 H | |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | |
| Allemand | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | |
| Espagnol | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H | |
| Optimisation dynamique | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 | |
| Commerce international | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 | |
| Entrepôt de données | Michel SALA | UE | X | 2 | | | | | | |
| Entrepôt de données | | | | | 1,2 | 10 | | | QCM 1 H | |
| Entrepôt de données | | | | | 0,8 | | 10 | CC | QCM 1 H | |
| Macroéconomie financière | Sébastien DUCHENE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | ORAL | |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

| Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ ECLUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative/ | ECTS | Coef | Nature et volume horaire | | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
|---|------------------------|------------------------|--|------|------|-----------------------------|----|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | | | | | | CM | TD | | | |
| Semestre pair | | | | | | | | | | |
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Théorie de la croissance | Christian LAGARDE | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 20 | | dossier + oral | | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | | |
| Econométrie des Séries Temporelles | François BENHMAD | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie des Séries Temporelles | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Econométrie des Séries Temporelles | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Introduction au calcul stochastique | Adrien NGUYEN-HUU | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc | | écrit 1h30 |
| Techniques actuarielles | Adrien NGUYEN-HUU | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Introduction à SAS | Laurent LEGER | UE | X | 3 | 3 | | 15 | | écrit 1h | écrit 1h |
| Econométrie des variables qualitatives | Benoit MULKAY | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|---|--|------------------------|
| Type de diplôme : Master 1^{ère} année | | Code VDI : EM1MBFA 601 |
| Mention : Monnaie Banque Finance et Assurance Parcours: Analyse des Risques Bancaires | | Code VET : EM1ARB 600 |
| Responsable: Françoise SEYTE | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input type="checkbox"/> Annuelle | | |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation <input type="checkbox"/> note à zéro | |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation <input type="checkbox"/> note à zéro | |

| Élément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choix | ECTS | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|---------------------------------------|---------|------------------------|----------------|---|------|--------------------------|----|-----------|-----------------------|------------------------|
| | | | | | | Coef | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) |
| Semestre impair | | | | | | | | | | |
| Anglais | | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Microéconomie | | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | écrit 2 H |
| Econométrie | | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | | 15 | CC | écrit 3 H |
| Finance d'entreprise | | Sébastien DUCHENE | UE | O | 3 | | | | | |
| Finance d'entreprise | | | | | | 1,8 | 20 | | | écrit 2 H |
| Finance d'entreprise | | | | | | 1,2 | | 7,5 | CC | écrit 2 H |
| Finance de marché | | Stéphane MUSSARD | UE | O | 3 | | | | | |
| Finance de marché | | | | | | 1,8 | 20 | | | écrit 2 H |
| Finance de marché | | | | | | 1,2 | | 7,5 | CC | écrit 2 H |
| Algorithmique et programmation | | Michel SALA | UE | O | 4 | | | | | |
| Algorithmique et programmation | | | | | | 2,4 | 30 | | | QCM 1 H |
| Algorithmique et programmation | | | | | | 1,6 | | 15 | CC | QCM 1 H |
| Méthodes de prévision | | Françoise SEYTE | UE | O | 4 | | | | | |
| Méthodes de prévision | | | | | | 2,4 | 30 | | | écrit 2H |
| Méthodes de prévision | | | | | | 1,6 | | 15 | CC | écrit 2 H |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | |
| Allemand | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Espagnol | | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | |
| Espagnol | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Optimisation dynamique | | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 |
| Entrepôt de données | | Michel SALA | UE | X | 2 | | | | | |
| Entrepôt de données | | | | | | 1,2 | 10 | | | QCM 1 H |
| Entrepôt de données | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | QCM 1 H |
| Macroéconomie financière | | Sébastien DUCHENE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | ORAL |
| Stage IP | | François MIRABEL | | F | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|----|---|---|-----|----|----|-----|----------------|------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Théorie de la croissance | Christian LAGARDE | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2 H | écrit 2H |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 20 | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | | |
| Econométrie des Séries Temporelles | François BENHMAD | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie des Séries Temporelles | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Econométrie des Séries Temporelles | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Introduction au calcul stochastique | Adrien NGUYEN-HUU | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc? | | écrit 1h30 |
| Eco de la banque et réglementation bancaire | Meriem ARNOUILH | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Introduction à SAS | Laurent LEGER | UE | X | 3 | 3 | | 15 | | écrit 1h | écrit 1h |
| Mathématiques financières | Annie CLARET | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| | | | | | | | | | | |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| Type de diplôme : Master 1^{ère} année | | Code VDI : EM1MBFA 602 |
| Mention : Monnaie Banque Finance et Assurance Parcours: Analyse des Risques de Marché | | Code VET : EM1ARM 600 |
| Responsable: François BENHMAD | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input type="checkbox"/> Annuelle | | |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |

| Élément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choix | ECTS | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|---------------------------------------|---------|------------------------|----------------|---|------|--------------------------|----|-----------|-----------------------|------------------------|
| | | | | | | Coef | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) |
| Semestre impair | | | | | | | | | | |
| Anglais | | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Microéconomie | | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | écrit 2 H |
| Econométrie | | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | | 15 | CC | écrit 3 H |
| Finance d'entreprise | | Sébastien DUCHENE | UE | O | 3 | | | | | |
| Finance d'entreprise | | | | | | 1,8 | 20 | | | écrit 2 H |
| Finance d'entreprise | | | | | | 1,2 | | 7,5 | CC | écrit 2 H |
| Finance de marché | | Stéphane MUSSARD | UE | O | 3 | | | | | |
| Finance de marché | | | | | | 1,8 | 20 | | | écrit 2 H |
| Finance de marché | | | | | | 1,2 | | 7,5 | CC | écrit 2 H |
| Algorithmique et programmation | | Michel SALA | UE | O | 4 | | | | | |
| Algorithmique et programmation | | | | | | 2,4 | 30 | | | QCM 1 H |
| Algorithmique et programmation | | | | | | 1,6 | | 15 | CC | QCM 1 H |
| Méthodes de prévision | | Françoise SEYTE | UE | O | 4 | | | | | |
| Méthodes de prévision | | | | | | 2,4 | 30 | | | écrit 2H |
| Méthodes de prévision | | | | | | 1,6 | | 15 | CC | écrit 2 H |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | |
| Allemand | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Espagnol | | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | |
| Espagnol | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Optimisation dynamique | | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 |
| Entrepôt de données | | Michel SALA | UE | X | 2 | | | | | |
| Entrepôt de données | | | | | | 1,2 | 10 | | | QCM 1 H |
| Entrepôt de données | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | QCM 1 H |
| Macroéconomie financière | | Sébastien DUCHENE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | ORAL |
| Stage IP | | François MIRABEL | | F | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|----|---|---|-----|----|----|-----|----------------|------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Théorie de la croissance | Christian LAGARDE | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2 H | écrit 2H |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 20 | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | | |
| Econométrie des Séries Temporelles | François BENHMAD | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie des Séries Temporelles | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Econométrie des Séries Temporelles | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Introduction au calcul stochastique | Adrien NGUYEN-HUU | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc? | | écrit 1h30 |
| Méthodes probabilistes | Jean Louis MONINO | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc | | dossier? |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Introduction à SAS | Laurent LEGER | UE | X | 3 | 3 | | 15 | | écrit 1h | écrit 1h |
| Econométrie des variables qualitatives | Benoit MULKAY | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| Type de diplôme : Master 1ère année | | | | | | | Code VDI : EM1MBFA 603 | | | |
|--|------------------------|----------------|---|------|-----------|--------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| Mention : Monnaie Banque Finance et Assurance Parcours: Système d'Information économique et Financière | | | | | | | Code VET : EM1SIF 600 | | | |
| Responsable: Michel SALA | | | | | | | | | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input checked="" type="checkbox"/> Annuelle | | | | | | | | | | |
| Note minimale de report en session 2: 10/20 | | | | | | | | | | |
| Valorisation de l'ABJ : <input type="checkbox"/> Neutralisation <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro | | | | | | | | | | |
| Valorisation de l'ABI : <input type="checkbox"/> Neutralisation <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro | | | | | | | | | | |
| Élément évalué | | | | | SESSION 1 | | | | SESSION 2 | |
| Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choisir | ECTS | Coef | Nature et volume horaire | | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
| | | | | | | CM | TD | | Nature et durée | Nature et durée |
| Semestre impair | | | | | | | | | | |
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | |
| Microéconomie | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | | |
| Microéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | |
| Econométrie | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie | | | | | 3 | 40 | | | écrit 3 H | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | 3 | | 15 | CC | | |
| Finance d'entreprise | Sébastien DUCHENE | UE | O | 3 | | | | | | |
| Finance d'entreprise | | | | | 1,8 | 20 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Finance d'entreprise | | | | | 1,2 | | 7,5 | CC | | |
| Finance de marché | Stéphane MUSSARD | UE | O | 3 | | | | | | |
| Finance de marché | | | | | 1,8 | 20 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Finance de marché | | | | | 1,2 | | 7,5 | CC | | |
| Algorithmique et programmation | Michel SALA | UE | O | 4 | | | | | | |
| Algorithmique et programmation | | | | | 2,4 | 30 | | | QCM 1 H | QCM 1 H |
| Algorithmique et programmation | | | | | 1,6 | | 15 | CC | | |
| Méthodes de prévision | Françoise SEYTE | UE | O | 4 | | | | | | |
| Méthodes de prévision | | | | | 2,4 | 30 | | | écrit 2H | écrit 2 H |
| Méthodes de prévision | | | | | 1,6 | | 15 | CC | | |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | |
| Optimisation dynamique | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 | écrit 1 H 30 |
| Entrepôt de données | Michel SALA | UE | X | 2 | | | | | | |
| Entrepôt de données | | | | | 1,2 | 10 | | | QCM 1 H | QCM 1 H |
| Entrepôt de données | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | |
| Macroéconomie financière | Sébastien DUCHENE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | ORAL | ORAL |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|----|---|---|-----|----|----|-----|----------------|------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Théorie de la croissance | Christian LAGARDE | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2H | écrit 2H |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 20 | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | | |
| Econométrie des Séries Temporelles | François BENHMAD | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie des Séries Temporelles | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Econométrie des Séries Temporelles | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Introduction à SAS | Laurent LEGER | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Econométrie des variables qualitatives | Benoit MULKAY | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Introduction au calcul stochastique | Adrien NGUYEN-HUU | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc? | | écrit 1h30 |
| Mathématiques financières | Annie CLARET | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X

| Semestre pair | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|----|---|---|-----|----|----|----|----------------|------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Théorie de la croissance | Christian LAGARDE | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 20 | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | | |
| Economie des réseaux | François MIRABEL | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie des réseaux | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Economie des réseaux | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Economie numérique | Edmond BARANES | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | oral | oral |
| Economie de la propriété intellectuelle | Jean Christophe POUDOU | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | oral | oral |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Economie de l'énergie | François MIRABEL | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Econométrie des variables qualitatives | Benoit MULKAY | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

obligatoire O

facultatif F

à choix X

obligatoire O

facultatif F

à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| Type de diplôme : Master 1^{ère} année | | Code VDI : EM1EIRE 602 |
| Mention : Economie Industrielle et des Réseaux Parcours : Stratégies Industrielles et Réseaux énergétiques | | Code VET : EM1SIR 600 |
| Responsable: Jean Christophe POUDOU | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input type="checkbox"/> Annuelle | | |
| Note minimale de report en session 2: 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |

| Elément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative/ | ECTS | Coef | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|--|---------|------------------------|----------------|------------------------------------|------|------|--------------------------|----|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | | | | | | | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
| | | | | | | | | | | | |
| Semestre impair | | | | | | | | | | | |
| Anglais | | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Microéconomie | | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2 H |
| Econométrie | | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | | 15 | CC | | écrit 3 H |
| Réglementation des réseaux énergétiques et numériques | | Edmond BARANES | UE | O | 6 | | | | | | |
| Réglementation des réseaux énergétiques et numériques | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Réglementation des réseaux énergétiques et numériques | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2 H |
| Organisation industrielle | | Edmond BARANES | UE | O | 4 | | | | | | |
| Organisation industrielle | | | | | | 2,6 | 30 | | | | écrit 1 H 30 |
| Organisation industrielle | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | | écrit 1 H 30 |
| Théorie des jeux | | Mickael BEAUD | UE | O | 4 | | | | | | |
| Théorie des jeux | | | | | | 2,6 | 30 | | | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | | écrit 2H |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | | |
| Allemand | | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | | |
| Allemand | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Espagnol | | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Optimisation dynamique | | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H 30 |
| Entrepôt de données | | Michel SALA | UE | X | 2 | | | | | | |
| Entrepôt de données | | | | | | 1,2 | 10 | | | | QCM 1 H |
| Entrepôt de données | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | QCM 1 H |
| Economie de la santé | | Marlène GUILLON | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H |
| | | | | | | | | | | | écrit 1 H |
| Stage IP | | François MIRABEL | | | F | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | |
|--|------------------------|----|---|---|-----|----|----|----------------|------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | écrit 2 H |
| Théorie de la croissance | Christian LAGARDE | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2 H |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 20 | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 15 | | | |
| Economie des réseaux | François MIRABEL | UE | O | 6 | | | | | |
| Economie des réseaux | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2h |
| Economie des réseaux | | | | | 1,5 | | 15 | cc | écrit 2h |
| Economie de l'énergie | François MIRABEL | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h30 |
| Econométrie des variables qualitatives | Benoit MULKAY | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Economie numérique | Edmond BARANES | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | oral |
| Economie de la propriété intellectuelle | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | oral |
| | | | | | | | | | |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| Type de diplôme : Master 1^{ère} année | | Code VDI : EM1EIRE 600 |
| Mention : Economie Industrielle et des Réseaux Parcours : Economie des Réseaux Intelligents | | Code VET : EM1ERI 600 |
| Responsable: Mathias REYMOND | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input type="checkbox"/> Annuelle | | |
| Note minimale de report en session 2: 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |

| Élément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choix | ECTS | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|--|---------|------------------------|----------------|---|------|--------------------------|----|-----------|-----------------------|------------------------|
| | | | | | | Coef | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) |
| Semestre impair | | | | | | | | | | |
| Anglais | | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Microéconomie | | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | écrit 2 H |
| Econométrie | | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | | 15 | CC | écrit 3 H |
| Règlementation des réseaux énergétiques et numériques | | Edmond BARANES | UE | O | 6 | | | | | |
| Règlementation des réseaux énergétiques et numériques | | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Règlementation des réseaux énergétiques et numériques | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | écrit 2 H |
| Organisation industrielle | | Edmond BARANES | UE | O | 4 | | | | | |
| Organisation industrielle | | | | | | 2,6 | 30 | | | écrit 1 H 30 |
| Organisation industrielle | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | écrit 1 H 30 |
| Théorie des jeux | | Mickael BEAUD | UE | O | 4 | | | | | |
| Théorie des jeux | | | | | | 2,6 | 30 | | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | écrit 2H |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | |
| Allemand | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Espagnol | | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | |
| Espagnol | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Optimisation dynamique | | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 |
| Entrepôt de données | | Michel SALA | UE | X | 2 | | | | | |
| Entrepôt de données | | | | | | 1,2 | 10 | | | QCM 1 H |
| Entrepôt de données | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | QCM 1 H |
| Economie de la santé | | Marlène GUILLON | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H |
| | | | | | | | | | | écrit 1 H |
| Stage IP | | François MIRABEL | | F | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | |
|--|------------------------|----|---|---|-----|----|----|----------------|-----------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | écrit 2 H |
| Théorie de la croissance | Christian LAGARDE | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2 H |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 20 | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 15 | | | |
| Economie des réseaux | François MIRABEL | UE | O | 6 | | | | | |
| Economie des réseaux | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2h |
| Economie des réseaux | | | | | 1,5 | | 15 | cc | écrit 2 h |
| Economie de l'environnement | Philippe MAHENC | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2 h |
| Economie de la propriété intellectuelle | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | oral |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Economie numérique | Edmond BARANES | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | oral |
| Introduction à SAS | Laurent LEGER | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | |
|--|---|
| Type de diplôme : Master 1ère année | Code VDI : EM1EEET 602 |
| Mention : Economie de l'Environnement, de l'Energie et des Transports Parcours : Transport et Logistique | Code VET : EM1TLO600 |
| Responsable: Thierry BLAYAC | |
| Règle de compensation composante : type de compensation | <input checked="" type="checkbox"/> Semestrielle <input checked="" type="checkbox"/> Annuelle |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro |

| Elément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choix | ECTS | Coef | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|--|---------------------------------------|------------------------|----------------|---|------|------|--------------------------|----|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | | | | | | | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
| | | | | | | | | | | | Nature et durée |
| Semestre impair | | | | | | | | | | | |
| Anglais | Robert BRAID | | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | 10 | | CC | | écrit 1 H |
| Microéconomie | Brice MAGDALOU | | UE | O | 6 | | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | 15 | | CC | | écrit 2 H |
| Econométrie | Benoit MULKAY | | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | 15 | | CC | | écrit 3 H |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | Francesco RICCI et Emmanuelle LAVAINE | | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | | | | | | 1,5 | 15 | | CC | | écrit 2 H |
| Organisation industrielle | Edmond BARANES | | UE | O | 4 | | | | | | |
| Organisation industrielle | | | | | | 2,6 | 30 | | | | écrit 1 H 30 |
| Organisation industrielle | | | | | | 1,4 | 15 | | CC | | écrit 1 H 30 |
| Théorie des jeux | Mickael BEAUD | | UE | O | 4 | | | | | | |
| Théorie des jeux | | | | | | 2,6 | 30 | | | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | | | | | 1,4 | 15 | | CC | | écrit 2H |
| Economie régionale et urbaine | Alain BARRERE | | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | oral |
| | | | | | | | | | | | oral |
| Stage IP | François MIRABEL | | | F | | | | | | | |
| Semestre pair | | | | | | | | | | | |
| Anglais | Robert BRAID | | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1h |
| Anglais | | | | | | 0,8 | 10 | | cc | | écrit 1h |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 h |
| Macroéconomie | | | | | | 1,5 | 15 | | cc | | écrit 2 H |
| Economie du développement | G CHEIKBOSSIAN / F RICCI | | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | | écrit 2h |
| | | | | | | | | | | | écrit 2 h |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 20 | | | | dossier + oral |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | | | dossier |
| Economie publique | Guillaume CHEIKBOSSIAN | | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie publique | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 1h30 |
| Economie publique | | | | | | 1,5 | 15 | | cc | | écrit 1h30 |
| Economie des transports | Mathias REYMOND | | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | | écrit 2h |
| | | | | | | | | | | | écrit 2h |
| Econométrie des variables qualitatives | Benoit MULKAY | | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | | écrit 2h |
| | | | | | | | | | | | écrit 2h |
| Introduction à SAS | Laurent LEGER | | UE | O | 3 | 3 | 15 | | | | écrit 1h |
| | | | | | | | | | | | écrit 1h |
| Stage IP | François MIRABEL | | | F | | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| Type de diplôme : Master 1^{ère} année | | Code VDI : EM1EEET 601 |
| Mention : Economie de l'Environnement, de l'Energie et des Transports Parcours: Marché et Droit de l'Energie | | Code VET : EM1MDE 600 |
| Responsable: Francesco RICCI | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation | <input type="checkbox"/> Semestrielle | <input type="checkbox"/> Annuelle |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |

| Elément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative/ à choix | ECTS | Coef | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|--|---------------------------------------|------------------------|----------------|--|------|------|--------------------------|----|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | | | | | | | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
| | | | | | | | | | | | Nature et durée |
| Semestre impair | | | | | | | | | | | |
| Anglais | Robert BRAID | | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Microéconomie | Brice MAGDALOU | | UE | O | 6 | | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2 H |
| Econométrie | Benoit MULKAY | | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | | 15 | CC | | écrit 3 H |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | Francesco RICCI et Emmanuelle LAVAINE | | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2 H |
| Organisation industrielle | Edmond BARANES | | UE | O | 4 | | | | | | |
| Organisation industrielle | | | | | | 2,6 | 30 | | | | écrit 1 H 30 |
| Organisation industrielle | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | | écrit 1 H 30 |
| Théorie des jeux | Mickaël BEAUD | | UE | O | 4 | | | | | | |
| Théorie des jeux | | | | | | 2,6 | 30 | | | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | | écrit 2H |
| 1 option à choisir : | | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | | UE | X | 2 | | | | | | |
| Allemand | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | | UE | X | 2 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Optimisation dynamique | Jean Christophe POUDOU | | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | Guillaume CHEIKBOSSIAN | | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H 30 |
| Economie régionale et urbaine | Alain BARRERE | | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | oral |
| Système productif agricole | Alain BARRERE | | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | oral |
| Stage IP | François MIRABEL | | | F | | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|----|---|---|-----|----|----|----|----------------|------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Economie du développement | G CHEIKBOSSIAN / F RICCI | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 20 | | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 15 | | | | |
| Economie publique | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie publique | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Economie publique | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Economie de l'énergie | François MIRABEL | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Analyse des marchés énergétiques | Francesco RICCI et Boris SOLIER | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc | | écrit 2h |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Economie de l'innovation | Christian PONCET | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Econométrie des variables qualitatives | Benoit MULKAY | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| | | | | | | | | | | |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|--|--|------------------------|
| Type de diplôme : Master 1ère année | | Code VDI : EM1EEET 600 |
| Mention : Economie de l'Environnement, de l'Energie et des Transports Parcours: Economie de l'Environnement, Développement Agricole et Alimentation | | Code VET : EM1EDA 600 |
| Responsable: Philippe MAHENC | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input checked="" type="checkbox"/> Annuelle | | |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : <input type="checkbox"/> Neutralisation <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro | | |
| Valorisation de l'ABI : <input type="checkbox"/> Neutralisation <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro | | |

| Élément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choix | ECTS | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 | |
|---|---------|---------------------------------------|----------------|---|------|--------------------------|----|-----------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | | | | | | Coef | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
| Semestre impair | | | | | | | | | | | |
| Anglais | | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | |
| Microéconomie | | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | |
| Econométrie | | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | écrit 3 H | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | | 15 | CC | | |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | | Francesco RICCI et Emmanuelle LAVAINE | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | |
| Organisation industrielle | | Edmond BARANES | UE | O | 4 | | | | | | |
| Organisation industrielle | | | | | | 2,6 | 30 | | | écrit 1 H 30 | écrit 1 H 30 |
| Organisation industrielle | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | | |
| Théorie des jeux | | Mickael BEAUD | UE | O | 4 | | | | | | |
| Théorie des jeux | | | | | | 2,6 | 30 | | | écrit 2H | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | | |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | | |
| Allemand | | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | | |
| Allemand | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | |
| Espagnol | | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | |
| Optimisation dynamique | | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 | écrit 1 H 30 |
| Economie régionale et urbaine | | Alain BARRERE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | oral | oral |
| Système productif agricole | | Alain BARRERE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | oral | oral |
| Stage IP | | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------|----|---|---|-----|----|----|----|----------------|------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Economie du développement | G CHEIKBOSSIAN / F RICCI | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 20 | | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | | |
| Economie publique | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie publique | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Economie publique | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Economie de l'environnement | Philippe MAHENC | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Economie agricole | Philippe MAHENC | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Economie de l'énergie | François MIRABEL | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Politiques agricoles | Pauline LECTARD | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|---|---|---|
| Type de diplôme : Master 1^{ère} année | | Code VDI : EM1EMPU 600 |
| Mention : Economie et Management Public Parcours : Economie Comportementale et Décisions | | Code VET : EM1ECD 600 |
| Responsable: Marc WILLINGER | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input type="checkbox"/> Annuelle | | |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro |

| Éléments évalués | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choix | ECTS | Coef | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|---------------------------------------|----------------------------------|----------------|---|------|------|--------------------------|----|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | | | | | | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
| | | | | | | | | | | |
| Semestre impair | | | | | | | | | | |
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Microéconomie | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | | |
| Microéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2 H |
| Econométrie | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie | | | | | 3 | 40 | | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | 3 | | 15 | CC | | écrit 3 H |
| Economie comportementale | Marc WILLINGER et Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie comportementale | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Economie comportementale | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2 H |
| Analyse économique des projets | Alain BARRERE | UE | O | 4 | | | | | | |
| Analyse économique des projets | | | | | 2,5 | 30 | | | | écrit 2H |
| Analyse économique des projets | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | Mickael BEAUD | UE | O | 4 | | | | | | |
| Théorie des jeux | | | | | 2,6 | 30 | | | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | | | | 1,4 | | 15 | CC | | écrit 2H |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Optimisation dynamique | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H 30 |
| Economie régionale et urbaine | Alain BARRERE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | oral |
| Economie de la santé | Marlène GUILLON | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1H |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|----|---|---|-----|----|----|----------------|-------------------------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | |
| Economie du développement | G CHEIKBOSSIAN / F RICCI | UE | O | 3 | 3 | 30 | | écrit 2h | écrit 2h |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 20 | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | 15 | | | |
| Economie publique | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | O | 6 | | | | | |
| Economie publique | | | | | 4,5 | 40 | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Economie publique | | | | | 1,5 | | 15 | cc | |
| Inégalités et redistribution | Valérie CLEMENT | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc | oral |
| Economie de l'information | Marc WILLINGER et Raphaël SOUBEYRAN | UE | O | 3 | 3 | 30 | | CC | Présentation orale de dossier |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | |
| Economie de la fiscalité | Mickael BEAUD | UE | X | 3 | 3 | 30 | | écrit 2h | écrit 2h |
| Economie de l'environnement | Philippe MAHENC | UE | X | 3 | 3 | 30 | | écrit 2h | écrit 2h |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | |

obligatoire O

facultatif F

à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|--|--|---|
| Type de diplôme : Master 1ère année | | Code VDI : EM1EMPU 602 |
| Mention : Economie et Management Public Parcours : Ingénierie des Projets et des Politiques Publiques | | Code VET : EM1IPU 600 |
| Responsable: Hélène REY VALETTE | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation | <input checked="" type="checkbox"/> Semestrielle | <input type="checkbox"/> Annuelle |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input checked="" type="checkbox"/> note à zéro |

| Elément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choix | ECTS | Coef | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|---------------------------------------|---------|----------------------------------|----------------|---|------|------|--------------------------|----|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | | | | | | | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) | Contrôle terminal (CT) |
| Semestre impair | | | | | | | | | | | |
| Anglais | | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Microéconomie | | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2 H |
| Econométrie | | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | | 15 | CC | | écrit 3 H |
| Economie comportementale | | Marc WILLINGER et Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie comportementale | | | | | | 4,5 | 40 | | | | écrit 2 H |
| Economie comportementale | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2 H |
| Analyse économique des projets | | Alain BARRERE | UE | O | 4 | | | | | | |
| Analyse économique des projets | | | | | | 2,5 | 30 | | | | écrit 2H |
| Analyse économique des projets | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | Mickael BEAUD | UE | O | 4 | | | | | | |
| Théorie des jeux | | | | | | 2,6 | 30 | | | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | | écrit 2H |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | | |
| Allemand | | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | | |
| Allemand | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Espagnol | | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | | 1,2 | 10 | | | | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | | écrit 1 H |
| Optimisation dynamique | | Jean Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1 H 30 |
| Economie régionale et urbaine | | Alain BARRERE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | oral |
| Economie de la santé | | Marlène GUILLON | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | | écrit 1H |
| Stage IP | | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|----|---|---|-----|----|----|----------------|-------------------------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | écrit 2 H |
| Economie du développement | G CHEIKBOSSIAN / F RICCI | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 20 | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | |
| Economie publique | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | O | 6 | | | | | |
| Economie publique | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 1h30 |
| Economie publique | | | | | 1,5 | | 15 | cc | écrit 1h30 |
| Gestion financière | Charles GILLET | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc | rapport individuel |
| Economie des institutions | Hélène REY VALETTE | UE | O | 3 | 3 | 30 | | cc | Oral |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | écrit 1h |
| Economie de l'information | Marc WILLINGER et Raphaël SOUBEYRAN | UE | X | 3 | 3 | 30 | | CC | Présentation orale de dossier |
| Economie de l'environnement | Philippe MAHENC | UE | X | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h |
| | | | | | | | | | |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | |

obligatoire O
facultatif F
à choix X



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER

Validé en conseil d'UFR du
10/07/2018 et en CFVU du
27/09/2018
Affiché le 1/10/2018

Composante : ECONOMIE Année 2018/ 2019

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| Type de diplôme : Master 1ère année | | Code VDI : EM1EMPU 601 |
| Mention : Economie et Management Public Parcours : Economie et Politiques Publiques | | Code VET : EM1EPP 600 |
| Responsable: Guillaume CHEIKBOSSIAN | | |
| Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input type="checkbox"/> Annuelle | | |
| Note minimale de report en session 2 : 10/20 | | |
| Valorisation de l'ABJ : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |
| Valorisation de l'ABI : | <input type="checkbox"/> Neutralisation | <input type="checkbox"/> note à zéro |

| Élément évalué | Libellé | Enseignant responsable | Type (UE/ECUE) | UE/ECUE obligatoire / facultative / à choix | ECTS | Nature et volume horaire | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
|---------------------------------------|---------|----------------------------------|----------------|---|------|--------------------------|----|-----------|-----------------------|------------------------|
| | | | | | | Coef | CM | TD | Contrôle continu (CC) | Contrôle terminal (CT) |
| Semestre impair | | | | | | | | | | |
| Anglais | | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | |
| Anglais | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Anglais | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Microéconomie | | Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | |
| Microéconomie | | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Microéconomie | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | écrit 2 H |
| Econométrie | | Benoit MULKAY | UE | O | 6 | | | | | |
| Econométrie | | | | | | 3 | 40 | | | écrit 3 H |
| Econométrie | | | | | | 3 | | 15 | CC | écrit 3 H |
| Economie comportementale | | Marc WILLINGER et Brice MAGDALOU | UE | O | 6 | | | | | |
| Economie comportementale | | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H |
| Economie comportementale | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | écrit 2 H |
| Analyse économique des projets | | Alain BARRERE | UE | O | 4 | | | | | |
| Analyse économique des projets | | | | | | 2,5 | 30 | | | écrit 2H |
| Analyse économique des projets | | | | | | 1,5 | | 15 | CC | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | Mickael BEAUD | UE | O | 4 | | | | | |
| Théorie des jeux | | | | | | 2,6 | 30 | | | écrit 2H |
| Théorie des jeux | | | | | | 1,4 | | 15 | CC | écrit 2H |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | | Peter WEINMANN | UE | X | 2 | | | | | |
| Allemand | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Allemand | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Espagnol | | Yannick IGLESIAS | UE | X | 2 | | | | | |
| Espagnol | | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1 H |
| Espagnol | | | | | | 0,8 | | 10 | CC | écrit 1 H |
| Optimisation dynamique | | Jean-Christophe POUDOU | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 |
| Commerce international | | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1 H 30 |
| Economie régionale et urbaine | | Alain BARRERE | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | oral |
| Economie de la santé | | Marlène GUILLON | UE | X | 2 | 2 | 20 | | | écrit 1H |
| Stage IP | | François MIRABEL | | F | | | | | | |

| Semestre pair | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|----|---|---|-----|----|----|----|----------------|-------------------------------|
| Anglais | Robert BRAID | UE | O | 2 | | | | | | |
| Anglais | | | | | 1,2 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Anglais | | | | | 0,8 | | 10 | cc | | |
| Macroéconomie | Marion DAVIN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Macroéconomie | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 2 H | écrit 2 H |
| Macroéconomie | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Economie du développement | G CHEIKBOSSIAN / F RICCI | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Projet individuel de recherche | Benoit MULKAY | UE | O | 4 | 4 | | | | | |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 20 | | dossier + oral | dossier |
| Projet individuel de recherche | | | | | | | 15 | | | |
| Economie publique | Guillaume CHEIKBOSSIAN | UE | O | 6 | | | | | | |
| Economie publique | | | | | 4,5 | 40 | | | écrit 1h30 | écrit 1h30 |
| Economie publique | | | | | 1,5 | | 15 | cc | | |
| Economie de l'environnement | Philippe MAHENC | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| Economie de la fiscalité | Mickael BEAUD | UE | O | 3 | 3 | 30 | | | écrit 2h | écrit 2h |
| 1 option à choisir: | | | | | | | | | | |
| Allemand | Peter WEINMANN | UE | X | 3 | | | | | | |
| Allemand | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Allemand | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Espagnol | Yannick IGLESIAS | UE | X | 3 | | | | | | |
| Espagnol | | | | | 1,8 | 10 | | | écrit 1h | écrit 1h |
| Espagnol | | | | | 1,2 | | 10 | cc | | |
| Economie de l'information | Marc WILLINGER et Raphael SOUBEYRAN | UE | X | 3 | 3 | 30 | | CC | | Présentation orale de dossier |
| Inégalités et redistribution | Valérie CLEMENT | UE | X | 3 | 3 | 30 | | cc | | oral |
| Stage IP | François MIRABEL | | F | | | | | | | |

obligatoire O

facultatif F

à choix X