

Master 1 MEEF - Mention Second degré, parcours MATHÉMATIQUES
 CMMA31 version 181

Année universitaire 2019-20 (MAJ 2 novembre 2019)

SEMESTRE 1 (CMMA103R)

| Élément pédagogique | CM | TD | TP | ECTS | Coeff. | Session 1 | | | | | Observations | Session 2 |
|---|-----------|-----------|----|-----------|--------|------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------|------------------------------|--------------|-----------|
| | | | | | | Contrôle continu | Examen terminal | | | | | |
| | | | | | | | Étudiant en régime continu | Étudiant en régime ponctuel | Nature examen | Durée | | |
| UE11 – CMMA113U : Disciplinaire | | | | 16 | | | | | | | | |
| CMMA1B7E : Synthèses mathématiques des lycées et collèges | 22 | 34 | | 5 | | Oui | Non | Oui | Ecrit | 5h | CAPES blanc | Ecrit 2h |
| CMMA1M7E : Synthèses en informatique et algorithmique | | 18 | | 1 | | Oui | Non | Oui | Ecrit | 2h | | Oral |
| CMMA1C6X : Approfondissements disciplinaires (un choix) | | | | 4 | | Oui | Non | Oui | Écrit | 5h | CAPES blanc | Ecrit 2h |
| <i>CMMA1I6E : Mathématiques</i> | <i>12</i> | <i>16</i> | | | | | | | | | | |
| <i>CMMA1J6E : Informatique</i> | | <i>36</i> | | | | | | | | | | |
| CMMA1P7E : Problèmes mathématiques, rédaction et recherche | 6 | 30 | | 3 | | Oui | Non | Oui | Ecrit | 2h | | Oral |
| CMMA1D6X : Construction et exposés de leçons (un choix) | | | | 3 | | Oui | Non | Oui | Oral | Préparation 2h Oral 30 mn | | idem |
| <i>CMMA1K6E : Exposés oraux de leçons de Mathématiques</i> | | <i>36</i> | | | | | | | | | | |
| <i>CMMA1L6E : Exposés oraux de leçons d'Informatique</i> | | <i>20</i> | | | | | | | | | | |
| UE12 – CMMA123U : Didactique | | | | 11 | | | | | | | | |
| CMMA1F3E : Exposés oraux de démarches pédagogiques et analyse de travaux d'élèves | | 36 | | 5 | | Oui | Non | Oui | Oral | Préparation 2h Oral 30 mn | | idem |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------------|----|--|-----|-----|-----|-------|------|--|---------------|------|
| CMPC1R9E : Liaison Maths-SPC : langage de programmation Python | | 3 | | | | | | | | | Non évalué | |
| CMMA1A3E : TICE – apprentissage et utilisation en classe | | 21 | 4 | | Oui | Non | Non | TP | 1h30 | | | idem |
| CMMA1G3E : Histoire des mathématiques | 2 | 6 | 2 | | Non | Oui | Oui | Écrit | 1 h | | | idem |
| UE13 – CMMA133U : Recherche | | | NC | | | | | | | | | |
| CMMA1H3E : Méthodologie de la recherche universitaire | 2 | 4 | NC | | | | | | | | Évaluée au S2 | |
| UE14 – CMMA143U : Contexte d'exercice du métier | | | 3 | | | | | | | | | |
| CMTC1X5E : Tronc commun S1 : l'enseignant / le CPE dans le cadre | 9 | 18 | | | Non | Oui | Oui | Oral | | | | idem |
| UE15 – CMMA153U : Mise en situation professionnelle | | | NC | | | | | | | | | |
| CMMA1M3S : Stage | | | | | | | | | | | | |
| CMMA1N3E : Accompagnement de stage | | 3 | | | | | | | | | Évalué au S2 | |
| CMPC1S3E : Compétences numériques (C2i2e) | | 3 + 3 dist | | | | | | | | | Évalué au S4 | |
| UE16 – CMMA163U Langue vivante | | | NC | | | | | | | | | |
| CMLV1E3X : Langue vivante (un seul choix) | | 12 | | | | | | | | | Évalué au S2 | |
| <i>CMLV1E3E - LV Anglais</i> | | | | | | | | | | | | |
| <i>CMLV1F3E -LV Espagnol</i> | | | | | | | | | | | | |

Master 1 MEEF - Mention Second degré, parcours MATHÉMATIQUES

CMMA31 version 181

Année universitaire 2019-20 (MAJ 2 novembre 2019)

SEMESTRE 2 (CMMA203R)

| Élément pédagogique | CM | TD | TP | ECTS | Coeff. | Session 1 | | | | | Observations | Session 2 |
|---|----|----|----|-----------|--------|------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------|------------------------------|--------------|-----------|
| | | | | | | Contrôle continu | Examen terminal | | | | | |
| | | | | | | | Étudiant en régime continu | Étudiant en régime ponctuel | Nature examen | Durée | | |
| UE21 – CMMA213U : Disciplinaire | | | | 10 | | | | | | | | |
| CMMA2B7E : Synthèses mathématiques des lycées et collèges | 12 | 15 | | 2 | | Oui | Non | Oui | Écrit | 5h | CAPES blanc | Ecrit 2h |
| CMMA2N7E : Synthèses en informatique et algorithmique | | 12 | | 1 | | Oui | Non | Oui | Écrit | 2h | | oral |
| CMMA2C6X : Approfondissements disciplinaires (1 choix) | | | | 2 | | Oui | Non | Oui | Écrit | 5h | CAPES blanc | Ecrit 2h |
| <i>CMMA2I6E : Mathématiques</i> | 6 | 9 | | | | | | | | | | |
| <i>CMMA2J6E : Informatiques</i> | | 18 | | | | | | | | | | |
| CMMA2P7E : Problèmes mathématiques, rédaction et recherche | 10 | 32 | | 2 | | Oui | Non | Oui | Écrit | 2h | | oral |
| CMMA2D6X : Construction et exposés de leçons (un choix) | | | | 3 | | Oui | Non | Oui | Oral | Préparation 2h Oral 30 mn | | idem |
| <i>CMMA2K6E : Exposés oraux de leçons de Mathématiques</i> | | 36 | | | | | | | | | | |
| <i>CMMA2L6E : Exposés oraux de leçons d'Informatique</i> | | 20 | | | | | | | | | | |
| UE22 – CMMA223U : Didactique | | | | 8 | | | | | | | | |
| CMMA2F3E : Exposés oraux de démarche pédagogique et analyse de travaux d'élèves | | 42 | | 4 | | Oui | Non | Oui | Oral | Préparation 2h Oral 30 mn | | idem |
| CMMA2A3E : TICE : apprentissage et utilisation en classe | | 21 | | 2 | | Oui | Non | Non | TP | 1h30 | | idem |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|----|------------|--|----------|--|-----|-----|-----|------------------|-------|-----------------|------|
| CMMA2G3E : Histoire des mathématiques | 2 | 6 | | 2 | | Non | Oui | Oui | Écrit | 1 h | | idem |
| UE23 – CMMA233U : Recherche | | | | 4 | | | | | | | | |
| CMMA2H3E : Méthodologie de la recherche universitaire | 2 | 4 | | | | Non | Oui | Oui | Oral | 30 mn | | idem |
| UE24 – CMMA243U : Contexte d'exercice du métier | | | | 3 | | | | | | | | |
| CMTC2X5E : Tronc commun S2 : l'enseignant / le CPE face à la diversité du public adolescent | 18 | 15 | | | | Non | Oui | Oui | Oral | | | idem |
| UE25 – CMMA253U : Mise en situation professionnelle | | | | 2 | | | | | | | | |
| CMMA2N3S : Stage | | | | | | | | | | | | idem |
| CMMA2M3E : Accompagnement de stage | | 2 | | 2 | | Oui | Non | Non | Rapport de stage | | | idem |
| CMPC2S3E : Compétences numériques (C2i2e) | | 3 + 3 dist | | NC | | | | | | | Évalué au S4 | |
| UE26 – CMMA263U : Langue vivante | | | | 3 | | | | | | | | |
| CMLV2E3X : Langue vivante (un choix) | | 12 | | | | Oui | Non | Oui | Oral | 15 mn | Dossier et oral | idem |
| <i>CMLV2E3E : Anglais</i> | | | | | | | | | | | | |
| <i>CMLV2F3E : Espagnol</i> | | | | | | | | | | | | |