

Master Enseignement et Education (M2E) Professorat du second degré

Mathématiques

Programme

Année M1

Semestre 7

UE1 (Transposer) Entre savoirs savants et savoirs enseignés : comment transposer ?

- EC 1.1 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation
- EC 1.2 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation
- EC 1.3 Langue

UE2 (Inclure) Entre exigences communes et besoins individuels : comment faire réussir tous les élèves ?

- EC 2.1 Connaissance des élèves, développement psychologique et apprentissages (enseignement mutualisé)
- EC 2.2 Diversité des élèves, apprentissage et climat scolaire (enseignement mutualisé)
- EC 2.3 Le parcours de l'élève (enseignement mutualisé)

UE3 (Eduquer) Entre accompagner et transmettre : comment construire sa posture professionnelle intégrant les défis sociétaux ?

- EC 3.1 Incarner, transmettre et faire vivre les valeurs et principes de la République (enseignement mutualisé)
- EC 3.2 S'appropriier les contextes professionnels à leur différentes échelles (enseignement mutualisé)
- EC 3.3 Comprendre et enseigner les défis sociétaux actuels et à venir (enseignement mutualisé)

UE4 (Se former) Entre prescription et innovation : comment faire évoluer ses pratiques au sein d'un collectif professionnel ?

- EC 4.1 Développer sa réflexivité professionnelle
- EC 4.2 Mener une recherche en éducation et en rendre compte

Semestre 8

UE1 (Transposer) Entre savoirs savants et savoirs enseignés : comment transposer ?

- EC 1.1 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation
- EC 1.2 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation
- EC 1.3 Langue

UE2 (Inclure) Entre exigences communes et besoins individuels : comment faire réussir tous les élèves ?

- EC 2.1 Connaissance des élèves, développement psychologique et apprentissages (enseignement mutualisé)
- EC 2.2 Diversité des élèves, apprentissage et climat scolaire (enseignement mutualisé)
- EC 2.3 Le parcours de l'élève (enseignement mutualisé)

UE3 (Eduquer) Entre accompagner et transmettre : comment construire sa posture professionnelle intégrant les défis sociétaux ?

- EC 3.1 Incarner, transmettre et faire vivre les valeurs et principes de la République (enseignement mutualisé)
- EC 3.2 S'appropriier les contextes professionnels à leur différentes échelles (enseignement mutualisé)
- EC 3.3 Comprendre et enseigner les défis sociétaux actuels et à venir (enseignement mutualisé)

UE4 (Se former) Entre prescription et innovation : comment faire évoluer ses pratiques au sein d'un collectif professionnel ?

- EC 4.1 Développer sa réflexivité professionnelle
- EC 4.2 Mener une recherche en éducation et en rendre compte

Année M2

Semestre 9

UE1 (Transposer) Entre savoirs savants et savoirs enseignés : comment transposer ?

- EC 1.1 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation
- EC 1.2 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation
- EC 1.3 Stage

UE2 (Inclure) Entre exigences communes et besoins individuels : comment faire réussir tous les élèves ?

- EC 2.1 Connaissance des élèves, développement psychologique et apprentissages (enseignement mutualisé)
- EC 2.2 Diversité des élèves, apprentissage et climat scolaire (enseignement mutualisé)
- EC 2.3 Le parcours de l'élève (enseignement mutualisé)
- EC 2.4 Stage

UE3 (Eduquer) Entre accompagner et transmettre : comment construire sa posture professionnelle intégrant les défis sociétaux ?

- EC 3.1 Incarner, transmettre et faire vivre les valeurs et principes de la République (enseignement mutualisé)
- EC 3.2 S'appropriier les contextes professionnels à leur différentes échelles (enseignement mutualisé)
- EC 3.3 Comprendre et enseigner les défis sociétaux actuels et à venir (enseignement mutualisé)
- EC 3.4 Stage

UE4 (Se former) Entre prescription et innovation : comment faire évoluer ses pratiques au sein d'un collectif professionnel ?

- EC 4.1 Développer sa réflexivité professionnelle
- EC 4.2 Mener une recherche en éducation et en rendre compte
- EC 4.3 Stage

Semestre 10

UE1 (Transposer) Entre savoirs savants et savoirs enseignés : comment transposer ?

- EC 1.1 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation
- EC 1.2 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation
- EC 1.3 Stage

UE2 (Inclure) Entre exigences communes et besoins individuels : comment faire réussir tous les élèves ?

- EC 2.1 Connaissance des élèves, développement psychologique et apprentissages (enseignement mutualisé)
- EC 2.2 Diversité des élèves, apprentissage et climat scolaire (enseignement mutualisé)
- EC 2.3 Le parcours de l'élève (enseignement mutualisé)
- EC 2.4 Stage

UE3 (Eduquer) Entre accompagner et transmettre : comment construire sa posture professionnelle intégrant les défis sociétaux ?

- EC 3.1 Incarner, transmettre et faire vivre les valeurs et principes de la République (enseignement mutualisé)
- EC 3.2 S'appropriier les contextes professionnels à leur différentes échelles (enseignement mutualisé)
- EC 3.3 Comprendre et enseigner les défis sociétaux actuels et à venir (enseignement mutualisé)
- EC 3.4 Stage

UE4 (Se former) Entre prescription et innovation : comment faire évoluer ses pratiques au sein d'un collectif professionnel ?

- EC 4.1 Développer sa réflexivité professionnelle
- EC 4.2 Mener une recherche en éducation et en rendre compte

- EC 4.3 Stage

Dernière mise à jour le 28 mai 2026

UE1 (Transposer) Entre savoirs savants et savoirs enseignés : comment transposer ?

13 crédits ECTS

EC 1.1 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation

EC 1.2 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation

EC 1.3 Langue

UE2 (Inclure) Entre exigences communes et besoins individuels : comment faire réussir tous les élèves ?

10 crédits ECTS

EC 2.1 Connaissance des élèves, développement psychologique et apprentissages (enseignement mutualisé)

EC 2.2 Diversité des élèves, apprentissage et climat scolaire (enseignement mutualisé)

EC 2.3 Le parcours de l'élève (enseignement mutualisé)

UE3 (Eduquer) Entre accompagner et transmettre : comment construire sa posture professionnelle intégrant les défis sociétaux ?

5 crédits ECTS

EC 3.1 Incarner, transmettre et faire vivre les valeurs et principes de la République (enseignement mutualisé)

EC 3.2 S'appropriier les contextes professionnels à leur différentes échelles (enseignement mutualisé)

EC 3.3 Comprendre et enseigner les défis sociétaux actuels et à venir (enseignement mutualisé)

UE4 (Se former) Entre prescription et innovation : comment faire évoluer ses pratiques au sein d'un collectif professionnel ?

2 crédits ECTS

EC 4.1 Développer sa réflexivité professionnelle

EC 4.2 Mener une recherche en éducation et en rendre compte

UE1 (Transposer) Entre savoirs savants et savoirs enseignés : comment transposer ?

16 crédits ECTS

EC 1.1 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation

EC 1.2 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation

EC 1.3 Langue

UE2 (Inclure) Entre exigences communes et besoins individuels : comment faire réussir tous les élèves ?

6 crédits ECTS

EC 2.1 Connaissance des élèves, développement psychologique et apprentissages (enseignement mutualisé)

EC 2.2 Diversité des élèves, apprentissage et climat scolaire (enseignement mutualisé)

EC 2.3 Le parcours de l'élève (enseignement mutualisé)

UE3 (Eduquer) Entre accompagner et transmettre : comment construire sa posture professionnelle intégrant les défis sociétaux ?

5 crédits ECTS

EC 3.1 Incarner, transmettre et faire vivre les valeurs et principes de la République (enseignement mutualisé)

EC 3.2 S'appropriier les contextes professionnels à leur différentes échelles (enseignement mutualisé)

EC 3.3 Comprendre et enseigner les défis sociétaux actuels et à venir (enseignement mutualisé)

UE4 (Se former) Entre prescription et innovation : comment faire évoluer ses pratiques au sein d'un collectif professionnel ?

3 crédits ECTS

EC 4.1 Développer sa réflexivité professionnelle

EC 4.2 Mener une recherche en éducation et en rendre compte

UE1 (Transposer) Entre savoirs savants et savoirs enseignés : comment transposer ?

10 crédits ECTS

EC 1.1 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation

EC 1.2 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation

EC 1.3 Stage

UE2 (Inclure) Entre exigences communes et besoins individuels : comment faire réussir tous les élèves ?

8 crédits ECTS

EC 2.1 Connaissance des élèves, développement psychologique et apprentissages (enseignement mutualisé)

EC 2.2 Diversité des élèves, apprentissage et climat scolaire (enseignement mutualisé)

EC 2.3 Le parcours de l'élève (enseignement mutualisé)

EC 2.4 Stage

UE3 (Eduquer) Entre accompagner et transmettre : comment construire sa posture professionnelle intégrant les défis sociétaux ?

3 crédits ECTS

EC 3.1 Incarner, transmettre et faire vivre les valeurs et principes de la République (enseignement mutualisé)

EC 3.2 S'appropriier les contextes professionnels à leur différentes échelles (enseignement mutualisé)

EC 3.3 Comprendre et enseigner les défis sociétaux actuels et à venir (enseignement mutualisé)

EC 3.4 Stage

UE4 (Se former) Entre prescription et innovation : comment faire évoluer ses pratiques au sein d'un collectif professionnel ?

9 crédits ECTS

EC 4.1 Développer sa réflexivité professionnelle

EC 4.2 Mener une recherche en éducation et en rendre compte

EC 4.3 Stage

UE1 (Transposer) Entre savoirs savants et savoirs enseignés : comment transposer ?

14 crédits ECTS

EC 1.1 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation

EC 1.2 Travaux de définition en cours au sein des différents parcours de formation

EC 1.3 Stage

UE2 (Inclure) Entre exigences communes et besoins individuels : comment faire réussir tous les élèves ?

3 crédits ECTS

EC 2.1 Connaissance des élèves, développement psychologique et apprentissages (enseignement mutualisé)

EC 2.2 Diversité des élèves, apprentissage et climat scolaire (enseignement mutualisé)

EC 2.3 Le parcours de l'élève (enseignement mutualisé)

EC 2.4 Stage

UE3 (Eduquer) Entre accompagner et transmettre : comment construire sa posture professionnelle intégrant les défis sociétaux ?

7 crédits ECTS

EC 3.1 Incarner, transmettre et faire vivre les valeurs et principes de la République (enseignement mutualisé)

EC 3.2 S'appropriier les contextes professionnels à leur différentes échelles (enseignement mutualisé)

EC 3.3 Comprendre et enseigner les défis sociétaux actuels et à venir (enseignement mutualisé)

EC 3.4 Stage

UE4 (Se former) Entre prescription et innovation : comment faire évoluer ses pratiques au sein d'un collectif professionnel ?

6 crédits ECTS

EC 4.1 Développer sa réflexivité professionnelle

EC 4.2 Mener une recherche en éducation et en rendre compte

EC 4.3 Stage