

# MASTER MÉTIERS DE L'ENSEIGNEMENT, DE L'ÉDUCATION ET DE LA FORMATION, 2ND DEGRÉ PARCOURS MATHÉMATIQUES

# **™** CARTE D'IDENTITÉ

- > Domaine : Sciences, Technologies, Santé
- > En formation initiale
- > En formation continue
- > Accessible en Validation des Acquis (VAE)

- > 120 crédits ECTS
- > 4 semestres
- > En partenariat avec



Z - de 1 mois pour accéder au 1er emploi

€ 1800 €/mois, salaire net médian

selon une étude réalisée 18 mois après obtention du diplôme

# **CANDIDATER**

https://www.univ-larochelle.fr/formation/admission-inscription-et-scolarite/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription/candidatures-et-inscriptions/mode-demploi-inscription-et-scolarity/mode-demploi-inscriptio



Site Sciences et Technologies Avenue Michel Crépeau 17042 La Rochelle cedex 1 Téléphone : +33 (0)5 46 45 82 59

Web:

Courriel: contact\_sciences@univ-lr.fr

# OBJECTIFS

#### > Le mot du responsable

Le master MEEF Mathématiques vous prépare au métier d'enseignant de mathématiques en collège et lycée et au concours du CAPES / CAFEP de mathématiques.

Il s'articule autour de quatre axes:

- des connaissances disciplinaires ;
- des connaissances autour de l'élève et de l'institution ;
- une entrée dans le métier via entre autres les stages ;

- une pratique réflexive, objectif principal du mémoire.

Le concours étant en fin de deuxième année de master, pour alléger cette année et la consacrer pleinement à la préparation du concours, à La Rochelle Université la réalisation du mémoire commence dès la première année pour une soutenance fin octobre. Un stage filé a lieu dès le deuxième semestre de première année afin que le stage obligatoire de deuxième année se passe le plus sereinement possible.

Le master rochelais est évalué par compétences, en lien avec le référentiel métier des personnels de l'éducation et des professeurs.

Le major du concours du CAPES de mathématiques 2023 l'a préparé dans le cadre du master MEEF de La Rochelle Université! Tous les candidats rochelais présents au concours du CAPES ont été reçus dans la première moitié du classement et les candidats rochelais au CAFEP ont eux aussi été tous reçus (mais il n'y a pas de classement).



François Geoffriau

## **✓** ADMISSION

#### > Votre profil

Vous êtes titulaire d'un Bac+3, Bac+4 ou équivalent.

#### Comment candidater?

En 1re année de Master, la sélection des candidats est réalisée sur dossier.

Vous souhaitez candidater en 1re ou 2e année de Master

# **PROGRAMME**

#### > Semestre 1

#### > Connaitre le contexte institutionnel et professionnel

Connaissance de l'élève et stratégies d'apprentissage - S1 Culture numérique - S1 Egalité femme/homme - S1

Valeur de la république - Laïcité - S1

#### > Formation par la recherche et pratique réflexive - Mémoire

Mémoire - évaluation a l'UE - S1 Mémoire spécificité contexte local - S1 Spécialisation disciplinaire - S1

#### > Langue vivante étrangère

Anglais - S1

## > Maitriser les savoirs pour enseigner 1

Mathématiques 1 - S1

#### > Maitriser les savoirs pour enseigner 2

Mathématiques 2 - S1

#### > Mettre en oeuvre son enseignement - Stage

Didactique de la discipline, outils pédagogiques et méthodologiques - S1 Egalite femme/homme disciplinaire - S1 Evaluations disciplinaire - S1 Stage - évaluation a l'UE - S1

#### > Semestre 2

#### > Connaitre le contexte institutionnel et professionnel

Culture numérique

Inclusion-différenciation - S2 Valeur de la république - Laïcité - S2

#### > Formation par la recherche et pratique réflexive - Mémoire

Mémoire - évaluation à l'UE - S2 Mémoire spécificité contexte local - S2 Méthodologie et recherche appliquée - S2

#### > Langue vivante étrangère

Anglais - S2

#### > Maitriser les savoirs pour enseigner 1

Mathématiques 1 - S2

#### > Maitriser les savoirs pour enseigner 2

Mathématiques 2 - S2

#### > Mettre en oeuvre son enseignement - Stage

Conception, organisation de situation d'apprentissage - S2 Didactique de la discipline, outils pédagogiques et méthodologiques - S2 Evaluations disciplinaire - S2 Inclusion-différenciation disciplinaire - S2 Stage - évaluation à l'UE - S2

## > Semestre 3

#### > Connaître le contexte institutionnel et professionnel

Mise en situation professionnelle - S3

## > Formation par la recherche et pratique réflexive - Mémoire

Mémoire - évaluation à l'UE - S3 Mémoire spécificité contexte local - S3 Méthodologie et recherche appliquée - S3

#### > Maitriser les savoirs pour enseigner 1

Mathématiques 1 - S3

#### > Maitriser les savoirs pour enseigner 2

Mathématiques 2 - S3

#### > Mettre en oeuvre son enseignement - Stage

Conception, organisation de situations d'apprentissage - S3 Didactique de la discipline, outils pédagogiques et méthodologiques - S3 Stage - évaluation à l'UE - S3

#### > Semestre 4

#### > Connaitre le contexte institutionnel et professionnel

Mise en situation professionnelle - S4

#### > Formation par la recherche et pratique réflexive - Mémoire

Mémoire - évaluation à l'UE - S4 Mémoire spécificité local - S4 Méthodologie et recherche appliquée - S4 Spécialisation disciplinaire - S4

#### Maitriser les savoirs pour enseigner 1

Mathématiques 1 - S4

#### > Maitriser les savoirs pour enseigner 2

Mathématiques 2 - S4

## > Mettre en oeuvre son enseignement - Stage

Conception, organisation de situations d'apprentissage - S4 Stage - évaluation à l'UE - S4



#### INTERNATIONAL

VOUS POURREZ EFFECTUER UN STAGE À L'ÉTRANGER OU UN SÉJOUR D'ÉTUDES DANS LE

- CADRE DE PARTENARIATS D'ÉCHANGE : • LE PROGRAMME ERASMUS+ POUR LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE
- · LES CONVENTIONS INTERNATIONALES DE COOPÉRATION DE LA ROCHELLE UNIVERSITÉ AVEC DES UNIVERSITÉS ÉTRANGÈRES DANS D'AUTRES PARTIES DU MONDE.

EN SAVOIR PLUS: <u>HTTPS://WWW.UNIV-LAROCHELLE.FR/INTERNATIONAL/DEPART-INTERNATIONAL</u>

# **Ø** ET APRÈS

## > Poursuite d'études

- Agrégation externe/interne Mathématiques
- Doctorat

#### > Secteurs d'activité

- Enseignement, recherche
- > Métiers
- Enseignant spécialisé dans la formation à distance
- Professeur de mathématiques des lycées et des collèges

Informations présentées sous réserve de modifications

fichier généré le 15 mars 2024 16h00min