

Rennes, le 23 Mars 2022

RECRUTEMENT D'UN ATER EN DIDACTIQUE DES MATHÉMATIQUES
26^{ème}, 70^{ème} SECTIONS
INSPE de Bretagne - Site de formation de Rennes

1. FONCTIONS

1 - ENSEIGNEMENT ET FORMATION

1.1. Interventions dans le cadre des masters MEEF préparant aux métiers d'enseignant

- Construction de savoirs mathématiques, didactiques, pour les professeurs des lycées et collèges et éventuellement pour les futurs professeurs des écoles
- Contribution à la construction de compétences professionnelles des futurs professeurs des lycées et collèges de mathématiques et éventuellement pour les futurs professeurs des écoles dans le domaine de l'enseignement des mathématiques.
- Initiation à la recherche et encadrement de mémoires de Master MEEF-PLC.
- Préparation et suivi des stages intégrés aux masters MEEF second degré, dans le cadre du tutorat mixte.
- Interventions possibles dans le parcours « Recherches en didactique » de la mention MEEF « Pratiques et Ingénierie de la Formation ».

1.2. Formation continue (en fonction des compétences) :

- Participation aux dispositifs de formation pour les formateurs de l'INSPE de Bretagne.
- Participation à la formation continue des enseignants du secondaire.

2 – RECHERCHE

- La recherche s'exercera au sein du Centre de Recherche sur l'Éducation, les Apprentissages et la Didactique (CREAD).
- Le candidat ou la candidate recruté.e exercera son activité au sein du programme de recherche thématique 2 (PRT2) : Éducation(s) et apprentissages – pratiques de savoirs. Il ou elle pourra être rattaché à un programme de recherche transversal.
- La recherche sera effectuée en didactique des mathématiques, mais au sein de collaborations avec d'autres didactiques, tout particulièrement la didactique des sciences. Ces collaborations pourront s'étendre aux autres spécialités en sciences de l'éducation, sociologie de l'éducation en particulier.
- Participation attendue aux réunions et séminaires du laboratoire, notamment le séminaire Recherches en Didactique et le séminaire de didactique des mathématiques.

COMPETENCES ATTENDUES

- Travaux de recherche en didactique des mathématiques
- Solides connaissances des cadres théoriques de la didactique des mathématiques
- Solides connaissances en méthodologie de la recherche
- Bonne connaissance du système éducatif, intégrant la dimension « école inclusive » et du métier d'enseignant.
- Une connaissance préalable des programmes d'enseignement des mathématiques principalement dans le second degré et éventuellement à l'école élémentaire est attendue.
- Compétences en TICE souhaitées.

LIEU D'EXERCICE

Le service sera effectué principalement sur le site INSPE de Rennes.

Pour toute information, joindre :

Pour la partie enseignement : emmanuelle forgeoux et Gaele Morvan, responsables du parcours PLC Mathématiques. emmanuelle.forgeoux@inspe-bretagne.fr ; gaelle.morvan1@inspe-bretagne.fr

Pour la partie recherche : Patricia Marzin-Janvier, directrice du CREAD, patricia.marzin-janvier@inspe-bretagne.fr