

Conditions d'accès

Diplômes requis

Licence en mathématiques, licence professionnelle d'enseignement (option mathématiques) ou diplôme équivalent.

Pré-requis pédagogiques:

- ✓ Connaissances fondamentales en mathématiques: Algèbre, Analyse, probabilité et statistiques, mesure et intégration, topologie, calcul différentiel, géométrie ;
- ✓ Profil linguistique : Maîtrise de la langue arabe (lue et écrite) - Maîtrise de la langue française (lue et écrite) - Capacité de lecture et de compréhension de textes anglais ;
- ✓ Initiation aux TIC et à la recherche de l'information.

Dossier de candidature

- ✓ Formulaire de candidature dûment rempli (à télécharger du site de l'ENS) ;
- ✓ Photocopie de la licence ou diplôme équivalent (attestation de réussite pour les promotions de l'année en cours) ;
- ✓ Photocopie des relevés de notes de toutes les années universitaires ;
- ✓ Curriculum Vitae ;
- ✓ Photocopie de la Carte d'Identité Nationale ;
- ✓ Deux photos récentes du candidat.

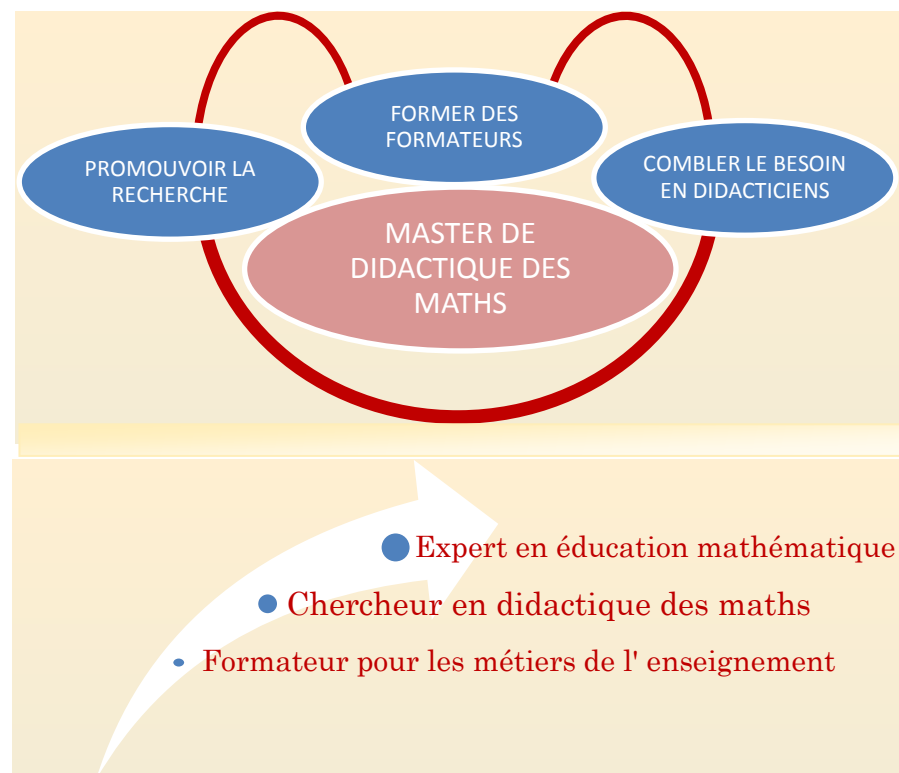
Procédures de sélection

- ✓ Présélection sur la base d'étude de dossier
- ✓ Examen écrit en mathématiques (programme de licence de mathématique)
- ✓ Examen écrit en didactique des mathématiques (analyse de contenu mathématique ; programmes officiels et orientations pédagogiques de mathématiques ; réflexion sur l'activité et la pensée mathématique)
- ✓ Examen oral

Note : la date de dépôt des dossiers de candidature sera précisée sur le site de l'ENS à partir du début juin 2016



OUVERTURE D'UN MASTER DE DIDACTIQUE DES MATHÉMATIQUES A PARTIR DE LA RENTREE 2016-2017



Ecole Normale Supérieure – Marrakech, BP 2400, Marrakech 40000.
Tel : 0524340125 – Fax : 0524342287, SiteWeb : www.ens-marrakech.ac.ma

Présentation du Master de didactique des maths

L'École Normale Supérieure de Marrakech lance un Master en didactique des mathématiques à partir de septembre 2016. Ce Master offre une formation de base visant le profil de chercheur et de formateur en didactique des mathématiques. Il a pour finalité de répondre au besoin national aigu en chercheurs et en formateurs en didactique des mathématiques et de contribuer au développement de la recherche dans ce domaine. Ce master se veut aussi un levier pour soutenir la formation d'enseignants qualifiés de mathématiques, et la réflexion sur l'enseignement et l'apprentissage des mathématiques. Ainsi, il opte pour la création d'un nouveau champ de recherche et de formation au sein de l'université cadi Ayyad.

Ce Master comporte un certain nombre de modules qui s'articulent autour de l'approfondissement des connaissances fondamentales en mathématiques et en didactiques. Il s'appuie sur des unités de formation visant l'investigation des domaines de la recherche en didactique des mathématiques en relation avec les problèmes posés par la pratique d'enseignement et de formation.

Les lauréats de ce Master seront suffisamment qualifiés pour la poursuite des études doctorales en didactique des mathématiques et pour une insertion professionnelle dans divers métiers en relation avec l'éducation, la formation et l'enseignement.

Cursus du Master de didactique des mathématiques

