

**Poste ATER en mathématiques – 2019-2020 – temps plein (192 h td)**  
ESPE-Lille-Nord-de-France

**site de Villeneuve d'Ascq**

**sections 25 et 26**

## 1) Volet enseignement

Département d'enseignement : ESPE-Lille-Nord-de-France

Lieu(x) d'exercice : site ESPE de Villeneuve d'Ascq

Equipe pédagogique : Mathématiques

Profil pédagogique :

. Il s'agit de préparer les étudiants au concours de professeur des écoles pour le volet mathématiques (voir le détail de la maquette du master MEEF premier degré sur le site de l'ESPE-LNF), Des interventions sont possibles en M2 (didactique des mathématiques) et dans le suivi des étudiants,

Nom du directeur de l' ESPE-LNF : Professeur Sébastien JAKUBOWSKI

Téléphone du directeur :

Email Directeur : [sebastien.jakubowski@espe-Inf.fr](mailto:sebastien.jakubowski@espe-Inf.fr)

Directeur-adjoint chargé de recherche : Jean-François CONDETTE, [jfrancois.condette@espe-Inf.fr](mailto:jfrancois.condette@espe-Inf.fr)

Responsable du site de formation : Christine DESMARET , [christine.Desmaret@espe-Inf.fr](mailto:christine.Desmaret@espe-Inf.fr)

## 2) Volet recherche : mathématiques

:

Section CNU : 25-26

Lieu(x) d'exercice : Laboratoire de mathématiques de Lens - LML (EA2462)  
<http://lml.univ-artois.fr/public/francais/index.html>

Nom directeur labo : Pascal Lefèvre et à partir de septembre 2019 : Ahmed Laghribi

Tel directeur labo : **+33 (0)3 21 79 17 76**

Email directeur labo : [pascal.lefevre@univ-artois.fr](mailto:pascal.lefevre@univ-artois.fr) puis [ahmed.laghribi@univ-artois.fr](mailto:ahmed.laghribi@univ-artois.fr)

Profil recherche : Didactique et histoire des mathématiques, mathématiques.

La personne recrutée devra s'intégrer dans une des équipes du LML, prioritairement celle de didactique et histoire des mathématiques, et participer à la vie et aux activités du laboratoire. Situé à Lens, le LML est un laboratoire qui développe ses recherches dans plusieurs directions : algèbre, analyse fonctionnelle, géométrie, didactique et histoire des mathématiques. Nous invitons vivement les futurs candidat(e)s à consulter les thématiques de recherche de l'Équipe sur le site

du LML : <http://lml.univ-artois.fr/public/francais/equipes.html>.

En didactique des mathématiques, les axes de recherches du laboratoire sont les suivants : étude du développement professionnel d'enseignants (premier et second degrés) , production de ressources, formation initiale et continue, utilisation de l'histoire des mathématiques en classe et en formation, étude des phénomènes langagiers dans l'enseignement et l'apprentissage des mathématiques. En Histoire des mathématiques, les axes sont l'histoire des théories et concepts mathématiques (XVIe-XIXe siècles) et l'histoire de l'enseignement mathématique.

**3) Mots clés :** (maximum 5) : Mathématiques, didactique, éducation, apprentissages ;