



Prénom NOM : Lucie JACQUET-MALO

Fonction/Grade : PRAG

e-Mail : lucie.jacquet.malo@u-picardie.fr

Section CNU : 25

CARRIERE

Domaine de spécialité	Mathématiques fondamentales, théorie des catégories
Diplôme(s) et distinction(s)	Agrégation de mathématiques Doctorat de mathématiques fondamentales, mention très honorable
Expérience(s) professionnelle(s) antérieure(s)	Enseignante en mathématiques à l'INSPE
Responsabilités pédagogiques	Pilote politique et stratégique du projet France 2030 DemoES Ap.Rés
Matières enseignées	Mathématiques

CONTRIBUTIONS INTELLECTUELLES

Domaine(s) de recherche <i>(Préciser les thèmes de recherche)</i>	Théorie des catégories, catégories amassées supérieures, catégories de modèles
Laboratoire(s) de rattachement	LEFMI
Responsabilité(s) scientifique(s) <i>(Membre d'organisation scientifique, comités éditoriaux, activités d'évaluateur...)</i>	Membre du conseil scientifique de la thèse d'Hélios Raharison

Séjours de recherche	
Organisation de conférence	

Détail des références sur les 5 dernières années

Publications	<p>A bijection between m-cluster-tilting objects and $(m+2)$-angulations in m-cluster categories, Journal of algebra</p> <p>Thalès et Pythagore, Travaux Pratiques, Culture Math</p>
--------------	---

Ouvrages/Chapitres d'ouvrages	Algèbre à l'agrégation, 82 exercices incontournables avec corrigés détaillés
-------------------------------	--

Autres publications	
---------------------	--

Communications, Colloques /conférences	<p>ICRA, Sanya, China, 2014</p> <p>Conference on algebras, Skye Island, Scotland, 2015</p> <p>Séminaire doctorants, LAMFA 2014-2017</p> <p>Séminaire théorie des groupes, LAMFA 2018</p> <p>ICRA, Prague 2018</p> <p>Colloque tournant TLAG, Montpellier 2019</p> <p>Séminaire d'algèbre de l'Institut Henri Poincaré, 2019</p> <p>LMS northern regional meeting, Newcastle, 2019</p> <p>Séminaire quantique, IRMA, Strasbourg, 2019</p> <p>Colloque tournant TLAG, Versailles 2020</p>
--	---

Vulgarisation	<p>Ma thèse en 180 secondes, finale régionale</p> <p>Posters divers fête de la science et diffusion en lycées</p> <p>Ateliers bulles de savon, jeu de Hex</p> <p>Organisation Rallye Maths</p> <p>Conférence WIMS à l'INSPE</p> <p>Accueil de stagiaires de troisième</p>
---------------	---

Prix et distinctions	Prix de thèse de l'école doctorale, 2018
----------------------	--

Intégration dans les programmes/projets de recherche	Membre du projet ANR JCJC CLUSTERS, HOMOLOGICAL ALGEBRA, REPRESENTATIONS AND MIRROR SYMMETRY
--	--