

## Postes occupés

- 2023 – **Agrégée-préparatrice à l'ENS de Lyon**  
2020 – 2023 **Doctorat en Mathématiques fondamentales**, avec Matthieu Romagny  
Modules des sous-groupes d'un schéma en groupes fini en caractéristique  $p > 0$

## Activités en lien avec la recherche

- 2022 **Reviewer, pour zbMATH**

## Publication

- 2023 **Moduli of  $p$ -Lie algebras**, Publié chez *Manuscripta mathematica*. Version arxiv [ici](#).

## Exposés de recherche

- Mai 2023 **Angers**, Séminaire de topologie et géométrie algébrique  
Jan. 2023 **Charmey**, 12th Swiss-French Workshop in Algebraic Geometry  
Nov. 2022 **Lyon**, Séminaire d'algèbre de l'Institut Camille Jordan  
Juin 2022 **Bordeaux**, Séminaire de l'équipe théorie des nombres  
Mai 2022 **Dijon**, Spring School "Invariants in Algebraic Geometry"  
Mars 2022 **Rennes**, Séminaire de l'équipe géométrie arithmétique

## Exposés à des séminaires doctorant.es

- Mai 2022 **Angers**, Introduction aux  $p$ -algèbres de Lie  
Avril 2022 **Paris 13**, Introduction aux  $p$ -algèbres de Lie  
Mars 2021 **Rennes**, Introduction à la théorie des schémas

## Responsabilités

- Mars 2023 **Université de Rennes**, Co-organisatrice de la journée conférence "Égalité et sciences : la place des femmes" : plus d'informations [ici](#)  
2021 – 2023 **Université Rennes 1**, Représentante des doctorant.es au conseil de l'IRMAR  
2021 – 2022 **Université Rennes 1**, Co-organisatrice de la conférence "Rencontres Doctorales Lebesgue"  
2021 – 2022 **Université Rennes 1**, Co-organisatrice du séminaire des doctorant.es d'algèbre et géométrie  
2020 – 2023 **Université Rennes 1**, Membre de la commission parité de l'IRMAR

## Enseignement

- 2022 – 2023 **Encadrement stage de licence 1**, Introduction aux structures algébriques  
2022 – 2023 **Cours particuliers niveau L3 parcours recherche/agrégation**, Théorie des groupes, des anneaux, calcul différentiel, analyse hilbertienne  
2021 – 2022 **Chargée de TD pour le module Algèbre et Géométrie 2**, Université Rennes 1  
Licence 1 de Mathématiques : calcul matriciel et algèbre linéaire  
2020 – 2023 **Jury oraux blancs agrégation**, Rennes  
2020 – 2022 **Jury oraux blancs CAPES**, Rennes  
2020 – 2023 **Chargée de TD pour le module Outils Mathématiques 2**, Université Rennes 1  
Licence 1 de physique : développements limités et algèbre linéaire  
2020 – 2023 **Chargée de TD pour le module Outils Mathématiques 1**, Université Rennes 1  
Licence 1 de physique : étude de fonctions, intégration, équations différentielles, parcours "oui-si"  
2019 – 2020 **Khôlles en CPGE**, Lycée Chateaubriand, Rennes  
Classe de MP\*

- 2019 – 2020 **TD d’algèbre**, INSA, Rennes  
Chargée de TD en deuxième année de classe préparatoire intégrée
- 2014 – 2015 **Stage dictatique**, Collège La Providence, Montauban-de-Bretagne  
Cours et TD pour une classe de troisième : initiation à la logique, aux quantificateurs universels et à la démonstration
- 2008 – 2018 **Cours particuliers de mathématiques**  
Tous niveaux abordés suivant les années, du CM1 à la terminale

## Stages de recherche

- Avr.-Juin 2020 **Stage de recherche de Master 2**, Université Rennes 1 avec Matthieu Romagny  
Reconstruction des groupes algébriques à partir de leurs noyaux de Frobenius
- Jan. 2020 **Séminaire introductif à la recherche**, Université Rennes 1 avec David Bourqui  
Contre-exemple de Nagata au 14ème problème de Hilbert
- Avr.-Mai 2018 **Travail Encadré de Recherche**, Université Rennes 1 avec Benoit Claudon  
Arithmétique des courbes elliptiques, théorème de Mordell Weil
- Juin-Jui. 2017 **Stage de Licence 3**, Université Rennes 1 avec David Bourqui  
Introduction à la géométrie algébrique : les variétés algébriques

## Diffusion des mathématiques et vulgarisation

- Fev. 2023 **Journée "Filles, maths et informatique : une équation lumineuse"**, Oratrice et membre du speed-meeting, ENSAI Rennes
- Nov. 2022 **Forum d’orientation**, Présentation des études mathématiques devant des élèves de lycée, Lycée Ozanam, Cesson-Sévigné
- Oct. 2022 **Fête de la science**, Animation du stand de l’IRMAR, Les Champs libres, Rennes
- Mars 2022 **Journées "Filles et Maths : une équation lumineuse"**, Oratrice, membre du speed-meeting et marraine d’une lycéenne, Université Rennes 2
- Mars 2022 **Intervention auprès de stagiaires de 3ème**, Exposé sur la logique et la démonstration
- Nov. 2021 **Rendez-vous des Jeunes Mathématiciennes et Informaticiennes**, Intervenante lors du speed-meeting et présentation d’un atelier sur les stéréotypes sexistes, ENS Rennes
- Avr. 2021 **Tournoi Français des Jeunes Mathématiciennes et Mathématiciens**, Membre du jury et aide dans l’organisation, ENS Rennes
- Mars 2021 **Aide pour le concours Kangourou**, Ecole élémentaire Liberté, Rennes
- 2017 – 2019 **Relectrice**, pour L’oral à l’agrégation de mathématiques - Une sélection de développements, Lucas ISENMANN, Timothée PECATTE, Ellipses, ISBN : 978-2340035270

## Compétences

- Informatique SageMath, Macaulay2, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X
- Langue Français, Anglais
- Formations Prévention et Secours Civique, niveau 1