

Rendez-vous des Jeunes Mathématiciennes et Informaticiennes



Centre Inria de l'Université de Lille
21-22 octobre 2025

Vos contacts durant l'évènement



Anaïs KOLUMBAN

Chargée de communication et médiation scientifique



Bruno FRUCHARD

Chercheur (informaticien)



Simon LEMAIRE

Chercheur (mathématicien)

Le format

- né en 2016 du constat suivant : **moins de 30%** d'étudiant^{es} en mathématiques ou informatique dans l'enseignement supérieur
- à destination des lycéen^{nes} de Première et Terminale intéressé^{es} par les mathématiques et l'informatique
- découverte, durant 2-3 jours, du monde de l'enseignement supérieur et de la recherche dans ces disciplines

Les objectifs

- combattre l'auto-censure. . .
- déconstruire les stéréotypes de genre. . .
- fournir des modèles auxquell^{es} s'identifier. . .
- dans le but de formuler un projet professionnel ambitieux

Mardi 21 octobre

- 9h30-10h : Présentation du RDV et des participantes
- 10h-10h45 : Présentation des ateliers de recherche et répartition des participantes
- 10h45-11h : Pause
- 11h-12h : Conférence **“Algorithmes pour étudier de grandes quantités de séquences d’ADN et d’ARN”**



Camille MARCHET

Chercheuse au CNRS (informaticienne)

- 12h-13h30 : Déjeuner
- 13h30-17h30 : Ateliers de recherche

Encadrant(e)s



Bastien DEGARDINS
Doctorant (informaticien)



Iliana FAYOLLE
Doctorante (informaticienne)



Cyrilan MARCZEWSKI
Doctorant (mathématicien)



Antoine NOLLET
Doctorant (informaticien)



Cécile VERRIER
Doctorante (mathématicienne)

Mercredi 22 octobre

- 9h30-10h45 : Ateliers de recherche
- 10h45-11h : Pause
- 11h-12h : Conférence **“Modélisation de quelques problèmes linéaires et leur résolution”**



Ana MATOS

Maîtresse de conférences (mathématicienne)

- 12h-13h30 : Déjeuner
- 13h30-15h30 : Speed-meetings
- 15h30-15h45 : Pause
- 15h45-17h15 : Restitution des ateliers

Intervenantes



Claire CHAINAIS-HILLAIRET

Professeure des Universités (mathématicienne)



Iliana FAYOLLE

Doctorante (informaticienne)



Alice LOIZEAU

Doctorante (informaticienne)



Imen SAYAR

*Maîtresse de conférences
(informaticienne)*



Clotilde TOULLEC

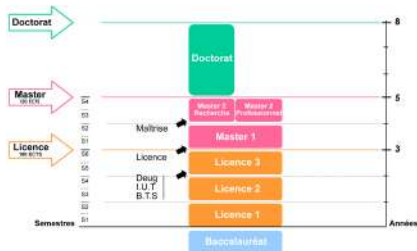
*Ingénieure de recherche
(informaticienne)*

Chercheuse/chercheur, quèsaco ?

Quel rôle ?

- **Produire de la connaissance** : découvrir, comprendre, puis expliquer
- “Des chercheurs qui cherchent, on en trouve ;
des chercheurs qui trouvent, on en cherche.” (Général de Gaulle ?)

Quelle formation ?



Quels employeurs ?

- **Académiques** : universités, instituts publics de recherche
→ CNRS, INRIA, INRAE, INSERM...
- **Entre les deux** : CEA, CNES, ONERA, BRGM, IFPEN...
- **Industriels (recherche appliquée)** : EDF, Saint-Gobain, SNCF...

