

Dylan Bellier

Doctorant en informatique

Doctorat

- 2020–2024 **Designing languages for expressing dependencies in strategic reasoning**, à *IRISA*, dirigée par S.Pinchinat et F.Schwarzentruber, sur l'expression de dépendances dans les jeux multijoueurs.
- août 2022 **Organisation de AiML2022**, à *Rennes*, AiML est une conférence sur la logique modale.
- sep - déc 2021 **Mobilité internationale**, à *Naples*, pour une collaboration pendant 4 mois avec Fabio Mogavero et Massimo Benerecetti.

Publications

- 2023 **Alternating (In)Dependence-Friendly Logic**, *Dylan Bellier, Massimo Benerecetti, Dario Della Monica, and Fabio Mogavero*, *Annals of Pure and Applied Logic* 174, Number 10, 75 pages.
- 2023 **Good-for-Game QPTL: An Alternating Hodges Semantics**, *Dylan Bellier, Massimo Benerecetti, Dario Della Monica, and Fabio Mogavero*, *ACM Trans. Comput. Logic* 24, 1, Article 4, 57 pages.
- 2022 **Dependency Matrices for Multiplayer Strategic Dependencies**, *Dylan Bellier, Sophie Pinchinat, and François Schwarzentruber*, 42nd IARCS Annual Conference on Foundations of Software Technology and Theoretical Computer Science, 12 pages.

Parcours en grande école

- 2017–2018 **Licence 3 en Informatique**, *ENS Rennes*.
- 2018–2020 **Master en Informatique**, *ENS Rennes*.
- 2018–2020 **Magister en Informatique**, *ENS Rennes*.

Parcours préparatoire aux grandes écoles

- 2014–2015 **MPSI**, *Lycée Fermat*, Toulouse, Option Informatique.
- 2015–2016 **MP**, *Lycée Fermat*, Toulouse, Option Informatique.
- 2016–2017 **5/2**, *Lycée Fermat*, Toulouse, Option Informatique.

Parcours scolaire

- 2014 **Obtention du BAC**, scientifique, spécialité mathématiques. Mention Bien

2011-20014 **Fillière S**, *Lycée George Cabanis*, Brive-la-Gaillarde, spécialité mathématiques.

Expérience professionnelle

2023-2024 **Fonctionnaire**, *Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche*, à Istic, Univ Rennes.

Été 2016 **Employé**, *Employé polyvalent de restauration à l'Auberge du Gouffre de Padirac pendant 1 mois.*

Stages de recherche

2018 à l'**INRIA**, *Rennes*, stage de 2 mois dans l'équipe WIDE, encadré par François Taïani sur les thèmes des graphs KNN (k nearest neighbours) et des systèmes distribués.

2019 à l'**Università degli Studi di Napoli Federico II**, *Naples*, stage de 2 mois, encadré par Fabio Mogavero sur les thèmes de la logique temporelle et du model checking.

2020 à l'**IRISA**, *Rennes*, stage de 5 mois dans l'équipe LogicA, encadré par Sophie Pinchinat et François Schwarzentruher sur les thèmes de la logique temporelle et des transducteurs.

Langues maîtrisées

Français **Langue maternelle**

Anglais **Avancé**

Espagnol **Bases**

TOIC validé

Seulement les mots courants et les phrases simples

Interêts

- Jeux de société

- Théâtre

- Modelisme

- Escalade

- Jeux de go