

# Julien BEZANÇON

Doctorant en TAL  
SORBONNE UNIVERSITÉ Laboratoire STIH  
Unité de service CERES

+33 6 28 78 82 88  
julienbezancon@gmail.com  
<https://julienbez.github.io>

## PARCOURS ACADÉMIQUE

---

2022 - **Chargé de Travaux Dirigés en informatique**, SORBONNE UNIVERSITÉ – Cours de base de données de Karën Fort et cours d'ingénierie des langues de Gaël Lejeune

## DIPLÔMES UNIVERSITAIRE

---

2020 - 2022 **Master**, Traitement automatique des langues (TAL), SORBONNE UNIVERSITÉ  
mémoire de recherche : « *Création d'un corpus de stéréotypes du français et évaluation des biais des modèles de langue existants* »

2017 - 2020 **Licence**, sciences du langage spé. informatique, SORBONNE UNIVERSITÉ

## ENSEIGNEMENTS

---

*Les volumes sont renseignés en heures équivalent TD (HETD).*

**2022 - 2023 :**

Chargé de TD à Sorbonne Université, Licence sciences du langage

Intitulé	Public	Année	Volume
Base de données	L3	2022-23	TD : 24 / CM : 0
Ingénierie des langues	L2	2022-23	TD : 38,25 / CM : 2,75

## PUBLICATIONS

---

### Revue nationale avec comité de lecture

- Julien Bezançon and Gaël Lejeune. Reconnaissance de défigements dans des tweets en français par des mesures de similarité sur des alignements textuels. In Christophe Servan and Anne Vilnat, editors, *18e Conférence en Recherche d'Information et Applications – 16e Rencontres Jeunes Chercheurs en RI – 30e Conférence sur le Traitement Automatique des Langues Naturelles – 25e Rencontre des Étudiants Chercheurs en Informatique pour le Traitement Automatique des Langues*, pages 56–67, Paris, France, 2023. ATALA
- Aurélié Névéal, Yoann Dupont, Julien Bezançon, and Karën Fort. French CrowS-Pairs: Extension à une langue autre que l'anglais d'un corpus de mesure des biais sociétaux dans les modèles de langue masqués (French CrowS-Pairs : Extending a challenge dataset for measuring social bias in masked language models to a language other than English). In *Actes de la 29e Conférence sur le Traitement Automatique des Langues Naturelles. Volume 1 : conférence principale*, pages 355–364, Avignon, France, juin 2022. ATALA

### Conférences internationales avec comité de lecture

- Aurélié Névéal, Yoann Dupont, Julien Bezançon, and Karën Fort. French CrowS-Pairs: Extending a challenge dataset for measuring social bias in masked language models to a language other than English. In *Proceedings of the 60th Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics (Volume 1: Long Papers)*, pages 8521–8531, Dublin, Ireland, mai 2022. Association for Computational Linguistics

## **Workshops internationaux avec comité de lecture**

- Karën Fort, Aurélie Névéal, Yoann Dupont, and Julien Bezançon. Use of a Citizen Science Platform for the Creation of a Language Resource to Study Bias in Language Models for French: a case study. In *2nd LREC Workshop on Novel Incentives in Data Collection from People*, Marseille, France, juin 2022

## **Ateliers nationaux avec comité de lecture**

- Julien Bezançon, Toufik Boubehziz, Corina Chutaux, Oumaima Zine, Laurie Acensio, Andrea Briglia, Ibtihel Ben Ltaifa, Nour El Houda Ben Chaabene, Caroline Koudoro-Parfait, and Gaël Lejeune. SPQR@Deft2023: Similarité Sorbonne Pour les Systèmes de Question Réponse. In Adrien Bazoge, Béatrice Daille, Richard Dufour, Yanis Labrak, Emmanuel Morin, and Mickael Rouvier, editors, *18e Conférence en Recherche d'Information et Applications – 16e Rencontres Jeunes Chercheurs en RI – 30e Conférence sur le Traitement Automatique des Langues Naturelles – 25e Rencontre des Étudiants Chercheurs en Informatique pour le Traitement Automatique des Langues*, pages 11–22, Paris, France, 2023. ATALA

## **COMPÉTENCES INFORMATIQUES**

---

- Langages maîtrisés : PYTHON, SQL, HTML/CSS, BASH, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X.
- Autres langages connus : C, JAVA.
- Outils de TAL : AntConc, Gate, Unitex, TXM.
- Bases de données : Neo4J, MongoDB, Protégé.
- Moteurs de recherche : Solr, ElasticSearch, Kibana.
- Autres outils : R, Praat, Github.