

APPEL A SOUMISSION

COLDOC 2024 - Colloque de doctorants et jeunes chercheurs

MoDyCo UMR 7114 CNRS

Université Paris Nanterre

14 et 15 octobre 2024

“La linguistique dans une ère nouvelle : discours, méthodes et technologies dans le paysage contemporain.”

CoIDoc est un colloque international bisannuel organisé par le laboratoire MoDyCo (UMR 7114 - CNRS/Université Paris Nanterre) destiné aux jeunes chercheurs et doctorants en linguistique.

Pour sa 15ème édition, le **CoIDoc** propose d’aborder une vision d’ensemble de la linguistique dans un contexte de changements technologiques. Il existe en effet des relations étroites entre la linguistique, les données langagières, au sens large, et les nouvelles technologies, au point que celles-ci paraissent aujourd’hui indissociables. Cette mise en lien est d’ordre multiple et fait partie de la recherche en linguistique.

L’ouverture de nouveaux champs d’étude en linguistique a conduit à la mise au point d’outils d’élaboration, de recueil et de traitement de différentes données.

L’étude de langues peu dotées ou décrites, par exemple, a besoin de l’adaptation d’outils de traitement automatique du langage (TAL), de traitement du signal, ou de recueil de données audiophonologiques (EGG/EMA/ultrasons), que ce soit pour l’analyse automatique, ou pour assister les linguistes de terrain (Bird, 2022 ; Ponti 2019). Le travail avec des corpus volumineux ou composés de divers genres ou langues nécessite de nouvelles méthodes statistiques d’analyse pour être représentatif (Levshina, 2019).

De la même manière, la recherche en psycholinguistique sur des sujets comme le plurilinguisme, l’acquisition et le vieillissement du langage (Bogliotti et al., 2017), ou encore le langage pathologique (Zhao et al., 2022), met en jeu des données comportementales (outils de type e-Prime, mouvements oculaires) et électrophysiologiques (EEG/IRMf) pour étudier les différents processus cognitifs qui interviennent durant le traitement linguistique (Peyre et Ramus, 2023)

La technologie ne se limite toutefois pas à un rôle d’outil analytique ; elle constitue également un vecteur de production langagière.

Les nouveaux discours multimodaux sont générés, prennent forme et circulent dans les espaces numériques (réseaux sociaux). Dans le même temps, de nouveaux genres discursifs s’imposent par leur centralité dans le débat public et quotidien, mettant en lumière des thèmes tels que les violences faites aux femmes (Association Faire Face, 2018 ; Lapalus, 2015) ou encore l’urgence climatique (Parrenin et Vargas, 2020). La question du statut de ces discours et de leur genre se pose alors (Rakotonoelina et Reboul-Touré, 2020).

Enfin, avec l’ouverture au public des grands modèles de langue, notamment via la génération de texte (chatGPT, Gemini, etc.), mais également dans d’autres applications telles que la

traduction (DeepL, Google translate, etc.), les outils technologiques deviennent sources de données langagières et de corpus artificiels, constituant à leur tour un objet d'étude (pour la traduction, par exemple, voir Loock, Lechaugnette et Holt, 2022).

Nous invitons doctorants et jeunes chercheurs à proposer des communications qui traitent ces différentes questions. Les travaux, quel que soit leur état d'avancement, pourront aborder les nouveaux discours et/ou mettre en valeur de nouveaux outils, méthodologies et cadres théoriques innovants.

Cette diversité de perspectives permettra à des spécialistes de domaines ou outils différents, tels que la psycholinguistique, l'analyse du discours, la modélisation, etc., ayant en commun un regard contemporain sur la recherche en linguistique, de se rencontrer et d'échanger.

Les doctorants et les chercheurs intéressés par le sujet doivent soumettre une proposition de communication au format Word de 2 pages maximum hors bibliographie (police Times New Roman, taille de police 12) via le formulaire sur le site du Coldoc : <https://coldoc2024.sciencesconf.org/>

- *Les présentations peuvent se faire sous forme de communications orales, de posters, ou de démonstrations.*
- *Les langues de soumission sont le français et l'anglais.*
- *Les propositions de communication doivent être anonymes. Veuillez en outre préciser s'il s'agit d'une proposition pour une communication orale ou pour un poster.*
- ***La date limite de soumission est fixée au 15 mai 2024.***

Références

- Bird, S. (2022). Local Languages, Third Spaces, and other High-Resource Scenarios. In S. Muresan, P. Nakov, & A. Villavicencio (Éds.), *Proceedings of the 60th Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics (Volume 1 : Long Papers)* (p. 7817-7829). Association for Computational Linguistics. <https://doi.org/10.18653/v1/2022.acl-long.539>
- Bogliotti, C., Lacheret-Dujour A. & Isel, F. (2017) *Atypies langagières de l'enfance à l'âge adulte. Apports de la psycholinguistique et des neurosciences cognitives.* De Boeck Supérieur Editions
- Association Faire Face. (2018). Le traitement médiatique des violences faites aux femmes : Entre instrumentalisation et invisibilisation. *GLAD!. Revue sur le langage, le genre, les sexualités*, 04, Article 04. <https://doi.org/10.4000/qlad.1020>
- Lapalus, M. (2015). Femicidio / femicidio : les enjeux théoriques et politiques d'un discours définitoire de la violence contre les femmes. *Enfances, Familles, Générations*, (22), 85–113. <https://doi.org/10.7202/1031120ar>
- Levshina, N. (2019). Token-based typology and word order entropy : A study based on Universal Dependencies. *Linguistic Typology*, 23(3), 533-572. <https://doi.org/10.1515/lingty-2019-0025>
- Loock, R., Léchaugnette, S., & Holt, B. (2022). Dealing with the « Elephant in the Classroom » : Developing Language Students' Machine Translation Literacy. *Australian Journal of Applied Linguistics*, 5(3), 118-134.
- Parrenin, F., & Vargas, É. (2020). Biodiversité et changement climatique : Entre discours du spécialiste et discours vulgarisé. *Les Carnets du Cediscor. Publication du Centre de recherches sur la didacticité des discours ordinaires*, 15, Article 15. <https://doi.org/10.4000/cediscor.2817>
- Paveau, M-A. (2017) *L'analyse du discours numérique. Dictionnaire des formes et des pratiques.* Hermann.

- Ponti, E. M., O'Horan, H., Berzak, Y., Vulić, I., Reichart, R., Poibeau, T., Shutova, E., & Korhonen, A. (2020). *Modeling Language Variation and Universals: A Survey on Typological Linguistics for Natural Language Processing* (arXiv:1807.00914). arXiv. <https://doi.org/10.48550/arXiv.1807.00914>
- Rakotonoelina, F., & Reboul-Touré, S. (2020). Analyse du discours et biodiversité : Pluridisciplinarité, interdisciplinarité et transdisciplinarité. *Les Carnets du Cediscor. Publication du Centre de recherches sur la didacticité des discours ordinaires*, 15, Article 15. <https://doi.org/10.4000/cediscor.3181>
- Williams, C. M., Peyre, H., & Ramus, F. (2023). Brain volumes, thicknesses, and surface areas as mediators of genetic factors and childhood adversity on intelligence. *Cerebral Cortex (New York, N.Y.: 1991)*, 33(10), 5885-5895. <https://doi.org/10.1093/cercor/bhac468>
- Zhao, J., Song, Z., Zhao, Y., Thiebaut de Schotten, M., Altarelli, I., & Ramus, F. (2022). White matter connectivity in uncinata fasciculus accounts for visual attention span in developmental dyslexia. *Neuropsychologia*, 177, 108414. <https://doi.org/10.1016/j.neuropsychologia.2022.108414>