

Société de Linguistique de Paris
École Pratique des Hautes Études (EPHE), IV^e section

La séance aura lieu
en présence à l'EPHE, en Sorbonne, escalier E, 1^{er} étage, **salle Gaston Paris**
et pourra être suivie **à distance** par Microsoft Teams :
Lien de connexion : <https://tinyurl.com/mry8tfrh>
(informations complémentaires plus bas)

Séance du samedi 16 mars 2024 (17h-19h)

Le modèle de l'arbre phylogénétique en linguistique historique

Thomas Pellard
CRLAO (EHESS, CNRS, Inalco)

Le modèle de l'arbre en linguistique historique représente l'histoire évolutive des langues et leurs relations de parenté sous la forme d'un diagramme ressemblant à un arbre généalogique. Malgré des critiques répétées, mais pas toujours justifiées, et des appels à des modèles alternatifs, l'arbre est toujours demeuré la métaphore centrale de l'évolution des langues. Au cours des dernières décennies, les modèles et les méthodes de la phylogénétique, l'étude de l'histoire de l'évolution et des relations entre les groupes d'organismes biologiques, ont été adaptés à la linguistique et ont contribué à améliorer le modèle traditionnel de l'arbre, ce qui a donné un nouvel élan à l'étude de l'évolution des langues et mené à l'émergence du domaine de la phylolinguistique. De plus en plus de linguistes adoptent aujourd'hui des méthodes phylogénétiques, rompant avec la tradition de scepticisme, voire de pessimisme, à priori à l'égard des méthodes informatiques et statistiques en linguistique historique. Le modèle de l'arbre et les méthodes phylogénétiques modernes se sont avérés utiles pour non seulement classer les langues, mais aussi pour mieux étudier et comprendre les processus évolutifs des langues, y compris ceux qui ne relèvent pas d'une stricte et simple divergence. Ces outils modernes, dont les résultats se sont avérés fiables, permettent notamment de dater les événements de divergence des langues, d'étudier l'évolution des traits linguistiques à travers le temps et de reconstruire leurs états ancestraux, de résoudre les problèmes d'échantillonnage et d'indépendance des observations en typologie quantitative, et de permettre des comparaisons avec la génétique et l'archéologie afin de fournir une image plus complète du passé humain.

Eléments de bibliographie

- Baum, David A. & Stacey D. Smith. 2013. *Tree thinking: An introduction to phylogenetic biology*. Greenwood Village: Roberts.
- Bowern, Claire. 2018. Computational phylogenetics. *Annual Review of Linguistics* 4(1). 281–296.
<https://doi.org/10.1146/annurev-linguistics-011516-034142>
- Carling, Gerd, Chundra Cathcart & Erich Round. 2021. Reconstructing the origins of language families and variation. In Nathalie Gontier, Andy Lock & Chris Sinha (eds.), *The Oxford handbook of human symbolic evolution*. Oxford: Oxford University Press.
<https://doi.org/10.1093/oxfordhb/9780198813781.013.34>
- Geisler, Hans & Johann-Mattis List. 2022. Of word families and language trees: New and old metaphors in studies on language history. *Moderna* 24(1–2). 135–148.
- Greenhill, Simon J., Paul Heggarty & Russell D. Gray. 2020. Bayesian phylolinguistics. In Richard D. Janda, Brian D. Joseph & Barbara S. Vance (eds.), *The handbook of historical linguistics*, vol. 2, 226–253. Hoboken: Wiley. <https://doi.org/10.1002/9781118732168.ch11>

- Jacques, Guillaume & Johann-Mattis List. 2019. Save the trees: Why we need tree models in linguistic reconstruction (and when we should apply them). *Journal of Historical Linguistics* 9(1). 128–166. <https://doi.org/10.1075/jhl.17008.mat>
- Pellard, Thomas, Robin Ryder & Guillaume Jacques. to appear. The Family Tree model. In Adam Ledgeway, Edith Aldridge, Anne Breitbarth, Katalin É. Kiss, Joseph Salmons & Alexandra Simonenko (eds.), *The Wiley Blackwell companion to diachronic linguistics*. 5 vols. Wiley Blackwell.
- Verkerk, Annemarie. 2017. Phylogenies: Future, not fallacy. *Language Dynamics and Change* 7(1). 127–140. <https://doi.org/10.1163/22105832-00601013>

Participez à partir de votre ordinateur, de votre application mobile :

[Cliquez ici pour rejoindre la réunion](#)

ID de la réunion: 390 088 204 841

Code secret: yXFhWe

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:meeting_ODQxZjM0Y2ItZGZlZC00OGViLWl1YzctYWl2MDExZjZkYWQ0@thread.v2/0?context=%7B%22Tid%22:%22970d5a38-c648-47a9-b305-9feb33e86cce%22,%22Oid%22:%22a462e874-e658-48b0-9956-bb09a021842b%22%7D

Programme des séances en 2024:

- Samedi 27 avril 2024: Lucien van Beek "Métaphore et étymologie dans les langues indo-européennes anciennes"
- Samedi 25 mai 2024: Leila Ben Hamad "La constructionnalisation : enjeu de la morphogénèse des déterminants complexes ? Le cas de *bien de*"
- Samedi 15 juin 2024: Walter de Mulder "le localisme en diachronie et en synchronie"
- Lundi 28 octobre : journée annuelle de la SLP
- Samedi 16 novembre 2024: Aimée Lahaussais "Classes de mots "marginales" en langues kiranties (Népal oriental) : idéophones et interjections"
- Samedi 14 décembre 2024: Carlotta Viti "Sur le changement sémantique et la reconstruction sémantique".