

SUJET PROPOSÉ A UN CONTRAT DOCTORAL ETABLISSEMENT 2023

A renseigner et à déposer sur la plateforme (adresse ci-dessous) avant le 11 avril 2023 :

<https://theses.doctorat-bretagne Loire.fr/>

Attention : il est impératif de joindre à ce document lors du dépôt sur TEBL, la procédure de sélection des candidats au niveau de votre Unité de Recherche.

Pour les renseignements :

Manuel FERRER, pour les unités de recherche de l'Université d'Angers

Elodie CHASSAGNE, pour les unités de recherche de l'Université de Nantes

Amélia BORE, pour les unités de recherche de l'Université de Maine

UNITE DE RECHERCHE

Nom de l'Unité de Recherche : Laboratoire de Linguistique de Nantes

N° de l'Unité de Recherche : UMR 6310

Nom du Directeur-trice de l'Unité de Recherche : Hamida Demirdache

Ecole Doctorale : ECLIS

SUJET DE THESE

Intitulé Français du sujet de thèse proposé

Théories de la Concordance des Temps : évidence de l'Afro-Asiatique

Intitulé Anglais du sujet de thèse proposé

Theories of Sequence-of-Tense: evidence from Afro-Asiatic

Domaine scientifique principal de la thèse	Science du Langage
Domaine scientifique secondaire de la thèse	Philosophie
Discipline	Linguistique formelle et expérimentale

DIRECTEUR-TRICE DE THESE

CIVILITE	Mme
NOM	Demirdache
PRENOM	Hamida
Adresse mail	hamida.demirdache@univ-nantes.fr
Date d'obtention HDR	2003
Nombre d'encadrement en cours au 1^{er} octobre 2022	5 (dont 4 cotutelles) dont 4 codirigées/coencadrées à 50%

CO-DIRECTEUR-TRICE DE THESE

CIVILITE	M
NOM	Percus
PRENOM	Orin
UNIVERSITE D'AFFECTATION UNITE DE RECHERCHE	Nantes Université LLING UMR 6310
Adresse mail	orin.percus@univ-nantes.fr
Date d'obtention HDR	2003
Nombre d'encadrement en cours au 1^{er} octobre 2022	3 (dont 2 cotutelles codirigées à 50%)

Co-encadrant-e

CIVILITE	Mme
NOM	SUN
PRENOM	Hongyuan
UNIVERSITE D’AFFECTATION UNITE DE RECHERCHE	Université de Picardie Jules-Verne CERCLL (UR UPJV 4283)
Adresse mail	hongyuan.sun@u-picardie.fr
Nombre de co-encadrement en cours au 1^{er} octobre 2022	0

ARGUMENTAIRE SCIENTIFIQUE

Argumentaire scientifique présentant les enjeux de la thèse :

- problématique,
- contexte,
- méthodologie

1 page maximum -> voir page suivante

MOTS CLES (5) :

Syntaxe/sémantique/pragmatique formelles,
 Temps enchâssé,
 Contrainte-de-la-limite-supérieure,
 Temps/aspect/modalité (TAM),
 Arabe

Argumentaire scientifique.

§1. Le phénomène. Dans les langues dites à *consecutio temporum* (tels le français ou l'anglais), un passé enchâssé sous un passé permet les deux lectures temporelles en (1) du procès de la subordonnée par rapport au procès de la principale, alors qu'un présent enchâssé sous un passé ((2)) donne lieu à une lecture dite à *double accès* où le procès de la subordonnée est compris comme étant simultané avec à la fois le temps de parole t de Cléo, et le temps d'énonciation t_u .

1. Cléo a dit que Kiya dormait.

A un temps $t < t_u$, Cléo dit : 'Kiya dormait (tout à l'heure)' → le passé exprime l'*antériorité*

A un temps $t < t_u$, Cléo dit : 'Kiya dort (en ce moment)' → le passé exprime la *simultanéité*

2. Cléo a dit que Kiya dort.

→ lecture à double accès du présent

Alors que dans les langues sans *consecutio temporum* (dorénavant CT) tel le japonais, le présent enchâssé n'a pas de composante indexicale et exprime ainsi toujours la simultanéité temporelle, et le passé exprime toujours l'antériorité.

§2. Théories de l'interprétation des temps en contextes subordonné. On peut distinguer trois grandes lignes d'analyses (qui peuvent être combinées) : structurelles, *de re*, et pragmatiques. Les approches structurelles et de *re* rendent compte de l'ambiguïté de l'énoncé en (1) en lui assignant deux Formes Logiques distinctes. L'idée qui sous-tend les analyses structurelles est qu'un passé enchâssé n'est pas interprété sous sa lecture simultanée, celle-ci étant dérivée par : effacement du temps subordonné sous certaines conditions (Ogihara 1995, von Stechow 1995, Stowell 1995, Kusumoto 1999), l'hypothèse d'un temps *zéro* dans la complétive (Kratzer 1998), par un processus d'accord morpho-syntaxique à distance (Schlenker 2004, Grønn & von Stechow 2010, Zeilstra 2012). Les approches pragmatiques assignent à l'énoncé en (1) une seule Forme Logique, où le passé dans la subordonnée comme dans la principale est interprété, donnant lieu ainsi à une lecture d'antériorité. La lecture simultanée advient lorsque les conditions de vérité de la lecture antérieure sont en fait compatibles avec une lecture simultanée, ce qui est le cas lorsqu'il n'y a pas d'implicature de cessation déclenchée par compétition pragmatique entre énoncés au passé vs. présent (Altshuler & Schwarzchild 2012, Altshuler 2016).

§3. Objectif et domaine empirique. Renouveler les paradigmes et les problématiques de recherche en confrontant les théories du temps enchâssé à un domaine empirique nouveau : celui des langues afro-asiatiques, et spécifiquement l'arabe – domaine pratiquement inexploré, sauf pour quelques travaux importants sur l'hébreu (Bar-lev 2014, Ogihara et Sharvit 2012, Sharvit 2018) qui ont montré que sa seule classification est problématique : comme dans les langues sans CT, c'est le présent qui est utilisé pour exprimer la simultanéité temporelle en hébreu, mais à la différence des langues à CT, l'hébreu permet néanmoins des lectures simultanées du passé enchâssé.

Il s'agira d'explorer les configurations temporelles (possibles vs. exclues) en arabe, ainsi que dans une autre langue afroasiatique, dans trois classes de subordonnées : (i) **complétives** enchâssées sous des verbes d'**attitude propositionnelle** et de **parole**, (ii) propositions **relatives**, et (iii) propositions **temporelles adverbiales**.

§4. Méthodologie. Le programme de recherche s'articulera sur trois volets :

- un volet enquête de terrain auprès de locuteurs natifs sur deux langues afro-asiatiques – dont impérativement une variété de l'arabe ;
- un volet expérimental pour éliciter des jugements d'acceptabilité et vérifier l'interprétation (les conditions de vérité) d'énoncés tests probants dans des conditions expérimentales contrôlées ;
- un volet théorique qui confrontera les données empiriques recueillies (de terrain et expérimentales) aux prédictions des théories de l'interprétation des temps en contexte subordonné.

Références de l'unité de recherche sur le sujet :

Ce projet, qui s'inscrit au sein de l'opération *Structure & Interprétation*, répond parfaitement à la stratégie scientifique du LLING qui est de développer une approche réellement pluridisciplinaire en explorant les mêmes problématiques simultanément en linguistique théorique, linguistique de terrain, et psycholinguistique. Une thématique privilégiée et particulièrement féconde (voir les publications ci-dessous) est celle de la **représentation linguistique du temps à travers les langues et de son interprétation sémantique**. A souligner cependant qu'*aucun travail n'a été mené à ce jour sur cette question dans les langues afro-asiatiques*, alors que ces langues, et notamment les variétés de l'arabe et du berbère, sont un domaine d'expertise notoire du laboratoire, dont témoigne par exemple les travaux de Sabrina Bendjaballah (DR CNRS), une des fondatrices et éditrices de la revue *Brill's Journal of Afroasiatic Languages and Linguistics*.

➤ Bibliographie (co-encadrants) :

- Demirdache, H.**, Uribe-Etxebarria, M. 2023 (en cours, chapitre invité). 'Temporal adverbs'. In *Cambridge Handbook of Temporality in Language*. Cambridge University Press
- Demirdache, H.**, Uribe-Etxebarria, M. 2023 (en cours, chapitre invité). 'The phrase structure and licensing of the perfect'. In *Cambridge Handbook of Temporality in Language*. Cambridge University Press
- Demirdache, H.**, Sun, H. 2023 (soumis, chapitre invité) 'Analysing Tenselessness'. In *Cambridge Handbook of Comparative Syntax*. Cambridge University Press.
- Demirdache, H.** 2021. 'The varieties of temporal anaphora and temporal coincidence.' In *Romance Languages & Linguistic Theory 2018*. Amsterdam/Philadelphia: John Benjamins.
- Demirdache, H.**, Lungu, O. 2015. 'Zero-present under past in child French: evidence from the future'. In *The Acquisition of Present Temporality and Aspect*. Amsterdam/Philadelphia: John Benjamins.
- Demirdache, H.**, Uribe-Etxebarria, M. 2014. 'Aspect & Temporal Anaphora.' *Natural Language and Linguistic Theory*, Volume 32-3. Netherland: Springer
- Demirdache, H.**, Lungu, O. 2011. 'Zero-Tense vs. Indexical Construals of the Present in French L1.' In *Tense across Languages. Linguistische Arbeiten 541*. Berlin: De Gruyter Mouton.
- Demirdache, H.**, Lungu, O. 2010. 'On temporal argument structure in French child language.' In *Argument Structure and Syntactic Relations. Linguistik Aktuell/Linguistics Today*. Amsterdam/Philadelphia: Benjamins.
- Demirdache, H.**, Lungu, O. 2009. 'Sequence of Tense in (French) Child Language.' *Linguistic Variation Yearbook 8, 2008*. Amsterdam/Philadelphia: John Benjamins.
- Demirdache, H.**, M. Uribe-Etxebarria. 2008a. 'Scope and anaphora with time arguments: the case of 'perfect' modals.' *Lingua: International Review of General Linguistics*, Vol. 118.11. Oxford (UK): Elsevier
- Demirdache, H.**, Uribe-Etxebarria, M. 2008b. 'On the temporal syntax of non-root modals.' In *Time and Modality. Studies in Natural Language and Linguistic theory 75*. Dordrecht: Springer.
- Demirdache, H.**, Uribe-Etxebarria, M. 2007a. 'Economy constraints on temporal subordination.' In *Recent Advances in the Syntax and Semantics of Tense, Mood and Aspect. Trends in Linguistics*. Berlin: De Gruyter Mouton.
- Demirdache, H.**, Uribe-Etxebarria, M. 2007b. 'The syntax of time arguments.' *Lingua*. Vol. 117.2. Oxford, United Kingdom: Elsevier.
- Katz, G., **Percus, O.** 2011. 'Indexicality and compositional semantics', European Summer School on Language, Logic and Information (ESSLLI), Ljubljana, Slovénie.
- Martin, F., **Demirdache, H.**, 2020. 'Partitive accomplishments across languages.' *Linguistics. An Interdisciplinary Journal of the Language Sciences*, Volume 58-5. Berlin: De Gruyter Mouton.
- Martin, F., **Sun, H.**, Liu, J., **Demirdache, H.** 2021. 'Why one can kill Rasputin twice in Mandarin'. *Proceedings of Sinn und Bedeutung, 25*.
- Percus, O.** 2021. 'Index-dependence and embedding'. In *The Wiley-Blackwell Companion to Semantics*. Oxford: Wiley-Blackwell.
- Percus, O.** 2020. 'Silent anchors: the case for unpronounced indexicality'. In *Making Worlds Accessible: A Festschrift for Angelika Kratzer*. Amherst: Scholarworks@UMassAmherst.
- Percus, O.**, Lungu, O. 2011. 'Simultaneous analyses for simultaneous present'. *Proceedings of Semantics & Linguistic Theory (SALT) 20*.
- Sun, H.**, **Demirdache, H.** 2022. 'Time reference in Mandarin Relative Clauses'. *Languages 7* (3).
- Sun, H.** 2015. 'Evidence against a scope analysis of temporally free readings of relative clauses in Mandarin'. *Cahier Chronos: Taming the TAME systems*, Amsterdam/New York: Rodopi.
- Sun, H.** 2014. *Temporal Construals of Bare Predicates in Mandarin Chinese*. Ph.D. Dissertation, Nantes U. / Leiden U. Utrecht: LOT.

➤ Collaborations de recherche :

- 2023–26 ANR-DFG. IMAGES – *Hosting a clause: IMplications for the MATrix and its GuestS*. Pls: K. Axel-Tober (Tübingen U.), Ellen Brandner (Stuttgart U.), Richard Faure (U de Tours, CeTHIS), F. Moltmann (CNRS – Univ. Côte d'Azur, BCL)
- 2021–26 ERC Synergy Grant Realizing Leibniz's Dream: *Child Languages as a Mirror of the Mind*. Pls: A. Alexiadou (Humboldt U.), M. T. Guasti (U. of Milan-Bicocca), U. Sauerland (Leibniz-Zentrum Allgemeine Sprachwissenschaft, ZAS)
- 2023-24 International Emerging Action (IEA CNRS) TAME-INTER – *Variation and Language Acquisition: new approaches to the study of TAME across languages*. Pls: Marta Donazzan (LLING), Ana Lucia Müller (U. of San Paulo, Brazil).
- 2020-24 International Research Network (IRN CNRS) ALL – *Afroasiatic Languages and Linguistics: Bridigng the Red Sea Rif*. PI: Sabrina Bendjaballah (LLING).

Connaissances et compétences requises pour le-la futur-e doctorant-e :

Il est essentiel que le/la candidat(e) ait une bonne connaissance pratique de la syntaxe et de la sémantique formelles, et ait fait la preuve de sa capacité à réaliser des analyses dans ce cadre, et en particulier d'appliquer des outils techniques comme ceux décrits dans le manuel de Heim et Kratzer 1998 (*Semantics in Generative Grammar*. Malden, MA: Blackwell).

Il est souhaitable que le/la candidat(e) ait une familiarité avec des techniques de recueil de données contrôlées sur le terrain et/ou en situation expérimentale (production induite, tâches de jugements de conditions de vérité et de félicité) afin d'être en mesure de mener des missions de recherche (élicitation sur le terrain, conduite de protocoles pour le recueil de données expérimentales), et de conduire les analyses des données recueillies : traitement statistique des données (tests d'hypothèses), et analyses formelles.

Les résultats des recherches conduites devront être présentés à des colloques internationaux et faire l'objet de publications scientifiques (actes de colloques, articles de revues). Le/La candidat(e) devra également participer à l'organisation de manifestations scientifiques nationales et internationales et conduire des actions de valorisation liées à ces recherches.

Langues : connaissance de deux langues afro-asiatiques (dont impérativement une variété de l'arabe) suffisante pour assurer l'élicitation de données et de jugements morphosyntaxiques et sémantiques.

Une bonne maîtrise de l'anglais est essentielle.

Intérêt du projet quant aux perspectives d'insertion professionnelle du- de la doctorant-e :

Ce projet de thèse s'inscrit à l'interface des sciences du langage (morphosyntaxe, sémantique, pragmatique, traitement du langage) et de la psychologie expérimentale. Cette interdisciplinarité (linguistique formelle et expérimentale) est un atout pour le recrutement dans les organismes de recherche comme, par exemple, le CNRS, où des profils interdisciplinaires (notamment InSHS/Sciences de la Vie/Sciences de l'information) sont de plus en plus sollicités pour les concours chercheurs (postes fléchés sur deux instituts), ainsi que les établissements de l'enseignement supérieur où des parcours de formation interdisciplinaires ont de plus en plus vocation à se mettre en place.

Les travaux de thèse établiront le/la doctorant(e) comme membre d'une communauté internationale de chercheurs en linguistique formelle et expérimentale, l'accent étant mis dès la première année sur la diffusion des problématiques et des résultats dans des colloques ou ateliers internationaux. Le projet prévoit, par ailleurs, une étroite collaboration avec des collègues à l'international. Les recherches conduites bénéficieront ainsi d'une visibilité internationale et nous anticipons qu'à la fin du projet il/elle sera un candidat tout à fait compétitif pour des bourses post-doctorales internationales.

Secteurs potentiellement concernés :

(i) La recherche et l'enseignement supérieur : carrière d'enseignant.e-chercheur.e, intégration d'une unité de recherche/laboratoire public/privé pour y travailler comme chercheur.e ou ingénieur.e de recherche.

(ii) Les métiers et services concernées par l'apprentissage et la formation dans le domaine du langage et de l'éducation. Sont concernés des domaines comme l'apprentissage et la cognition multilingues, mais aussi le multilinguisme et les politiques publiques (élaboration, développement), ainsi que des institutions comme l'Education Nationale, mais également les centres de scolarisation ou de formation des enfants/adultes allophones ayant pour but de favoriser l'intégration des populations immigrées ou itinérantes.

(iii) L'industrie de la langue : produits et services basés sur le traitement automatique du langage, domaine actuellement en plein essor. A noter que les travaux dans le domaine du temps en apprentissage, annotation de texte, traduction automatiques (pour notamment des tâches d'extraction d'informations pour lesquelles récupérer l'ordre des événements dans le langage/discours sont critiques) sont particulièrement féconds, mais sont presque inexistantes pour des langues aussi parlées que l'arabe.

Procédure de sélection CDE 2023

LLING

- Composition du jury de présélection et d'audition :
le Conseil de Laboratoire du LLING élargi aux encadrant*e*s porteurs*euses de projets ayant au moins un*e candidat*e.
- Présélection des dossiers par le jury le 9 juin selon les critères suivants :
 - qualité du dossier du/ de la candidat*e ;
 - adéquation du profil du/de la candidat*e aux compétences requises ;
 - adéquation du profil du/de la candidat*e aux attendus du projet.
- Les candidat*e*s présélectionné*e*s recevront le 9 juin une convocation pour une audition devant le jury le 12 juin.
- Les auditions se tiendront en présentiel. Le laboratoire ne prenant pas en charge les déplacements, une audition en visioconférence sera possible à la demande des candidat*e*s.
- L'audition consistera en un entretien de 30 minutes entre le/la candidat*e et le jury :
Présentation par le/la candidat*e de 10 minutes, suivi de 20 minutes d'échanges avec le jury.
A l'issue de la journée d'audition, les candidat*e*s seront informés des résultats.