





SOMMAIRE

Renseignements pratiques	p. 3
Tableaux de présentation du parcours Linguistique du master Lettres	p. 4
Descriptifs des enseignements	
- M1 Semestre 1	p.13
- M1 Semestre 2	p.22
- M2 Semestre 3	p.25
Équipe pédagogique	p.30

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES Contacts au sein des départements

Directrice Département Sciences du Langage : Simona RUGGIA : simona.ruggia@univ-cotedazur.fr

Responsable Parcours Linguistique Traitements Informatiques du texte et Processus Cognitifs : Diana PASSINO : diana.passino@univ-cotedazur.fr

Gestionnaire scolarité Sylvie Busano (sylvie.busano@univ-cotedazur.fr)

Inscriptions administratives

Pour les Masters 1 et 2 : jusqu'au 30 septembre 2022 http://unice.fr/inscription-reinscription/formation/inscriptions

Les cours commencent le 5 septembre 2022 (cf. remarques cidessous) : inutile d'attendre que votre inscription administrative soit achevée pour les suivre !

Inscriptions pédagogiques

Les Inscriptions Pédagogiques se font en ligne sur <u>l'ENT</u> avant le 16 septembre selon la procédure suivante :

MES INFOS »INSCRIPTIONS »EFFECTUER VOTRE INSCRIPTION PÉDAGOGIQUE POUR LE SEMESTRE EN COURS

Réunion d'information : jeudi 1 septembre 2022, 15h-16h (M1) 16-17h (M2), salle 128 SJA3 MSHS

Début des cours

Lundi 5 septembre 2022

Attention : cette date est une date générale. Certains cours pourront débuter après la semaine du 5 septembre. Se reporter à l'emploi du temps et au communications reçues.

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR / MASTER LETTRES PARCOURS LINGUISIQUE, TRAITEMENTS INFORMATIQUES DU TEXTE ET PROCESSUS COGNITIFS / PLANNING DU M1S1

	PLANNING DU M1S1							
Intitulé UE	Code	ECTS	Intitulé des matières (ECUE)	Coeff.	Heur es CM	Heures TD		
4 UE obligatoires								
Linguistique 1	HMULI100	6	Langage et sciences cognitives : modélisation et expérimentation	3	18	18		
Linguistique i	THMOLITOO	Ü	Psycholinguistique	1	6	6		
			Neurolinguistics	1	6	6		
	ID 611 1404	,	Architecture cognitive de la grammaire	1	12	12		
Linguistique 2	HMULI101	6	Acquisition du langage et apprentissage des langues	1	12	12		
Linguistique 3	HMULIN1	6	Phonéntique et phonologie	1	12	12		
internationale	THICEHIN	0	Introduction a la theorie syntaxique	1	12	12		
Linguistique 4	HMULI103	6	Linguistique de l'énonciation	1	12	12		
			Introduction à la linguistique computationnelle	1	12	12		
1 UE au choix dans la			T		1 24	2.1		
Littérature et théâtre 1	HMULC109	6		1	24	24		
Littérature d'Oc	HMULC110	6		1	12	12		
Problématiques comparatistes 1	HMULC111	6		1	30	12		
Langue et civilisation latines 1	HMULC104							
	HMELC100	6	Langue et civilisation latines 1	1	12	12		
Langue et littérature latines 1	HMULC105							
	HMELC101	6	Langue et littérature latines 1	1	12	12		
Langue et civilisation grecques 1	HMULC106							
8 1	HMELC102	6	Langue et civilisation grecques 1	1	12	12		
Langue et littérature grecques 1	HMULC107							
8 1	HMELC103	6	Langue et littérature grecques 1	1	12	12		
Séminaire de recherche en Lettres Classiques 1	HMULC108							
1	HMELC104	6	Séminaire de recherche en Lettres Classiques 1	1	12	12		
Langue et style 1	HMULC100	6	1	1	36	18		
Des Lumières à la Modernité	HMULC113	6		1	36	18		
Renaissance et classicisme	HMULC102	6		1	36	18		
Langue et littérature française du Moyen Age	HMULC101	6		1	36	18		
Littératures françaises contemporaines	HMULC114	6		1	36	18		
Ecosystèmes du document	HMULM100	6		1	12	24		
Thèmes et genres en littérature comparée 1	HMULC103	6		1	30	12		
Langue et style 3	HMULC112	6		1	36	18		
Approche documentaire du Web	HMULM300	6		1	12	24		
Technique de planification et gestion de projet	HMULM103	6		1	12	24		
Archives et collections patrimoniales	HMULM101	6		1	12	24		

Langue vivante étrangère	HMULA10	6		1		18
Documentation d'entreprise	HMULM301	6		1	12	24
Options Psychologie		6	Bases en Ergonomie et en Psychologie cognitive	1	18	6
Options 1 sychologie		O	Bases en recueil et traitement statistique des données	1	12	
Linguistique Anglaise			Fondamentaux Linguistique			12
		6	Linguistique de l'écrit		12	
			Linguistique de l'oral		12	
Fonctions cognitives : modèles et propriétés			Fonctions cognitives : modèles et propriétés		12	12
Neuropsychologie et psychopathologie cognitive			Neuropsychologie et psychopathologie cognitive		12	12
Mineure DS4H (1 au choix)	HMOLI11	3		1	30	
Théâtre 1		3	Théâtrologie 1		18	
Théâtre 2		3	Esthétiques scéniques et pratiques des arts de la scène		7	10
Théâtre 3		3	Dramaturgies et mises en scène		7	11
Théâtre 4		3	Théories du jeu de l'acteur		7	11
Théâtre 5		3	Performances			15
Théâtre 6		3	Théâtre et autres médias			15

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR / MASTER LETTRES PARCOURS LINGUISIQUE, TRAITEMENTS INFORMATIQUES DU TEXTE ET PROCESSUS **COGNITIFS / PLANNING DU M1S2** Intitulé des Heures Heures Intitulé UE Code **ECTS** Coeff. matières (ECUE) $\mathbf{C}\mathbf{M}$ TD 4 UE obligatoires HMULI20 Sémantique 3 Linguistique 5 1 12 12 formelle HMULI20 3 Dialectologie Linguistique 6 1 12 12 HMULI20 3 Phonologie 2 Linguistique 7 1 12 12 2 2 Methodologie 12 Langue vivante 1 18 HMULI20 étrangère Projet professionnel 3 6 3 Stage et de recherche 1 Compétences informationnelles 1 1 UE au choix dans la liste qui suit : Corpus et analyse HMULIT Analyse de données 6 de données 2 1 12 12 textuelles textuelles HMULC2 Langue et style 2 6 1 36 18 01 HMULC2 Méthodologie 6 1 36 18 littéraire 02 HMULC2 Littérature comparée 03 HMELC2 Thèmes et genres en 02 6 littérature comparée 1 18 12 HMULC2 Langue et civilisation latines 2 04 HMELC2 Langue 6 1 42 42 civilisation latines 2 03 HMULC2 Langue civilisation grecques 05 Langue HMELC2 42 6 civilisation grecques 1 42 04 Histoire du livre et HMULM2 Histoire du livre et 6 1 12 18 de l'édition de l'édition Histoire HMULM2 Histoire de la 6 1 12 18 censure 02 censure Psychopathologie et HMUPN2 Psychopathologie et Neurosciences Neurosciences 6 1 12 12 Cognitives Cognitives Neuropsychologie HMUPN2 Neuropsychologie 6 1 12 12 et Neuroplasticité et Neuroplasticité HMUPD2 Développement Développement 6 1 12 12 typique du langage typique du langage HMULM2 Traitement et exploitation 00 de l'information et des 6 1 36 48 systèmes d'information Mineure DS4H (1 HMOLI21 3 1 30 ECUE au choix)

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR / MASTER LETTRES PARCOURS LINGUISIQUE, TRAITEMENTS INFORMATIQUES DU TEXTE ET PROCESSUS **COGNITIFS / PLANNING DU M2S1** Intitulé des Heures Heures Intitulé UE Code **ECTS** Coeff. matières (ECUE) $\mathbf{C}\mathbf{M}$ TD 3 UE obligatoires Lecture et recherche 1 12 12 Linguistique en syntaxe HMULIN3 6 internationale Philosophie 1 12 12 langage Corpus et analyse de 1 12 12 données textuelles Linguistique 9 HMULI301 6 Sémantique de corpus 1 12 12 Outils et bases données 12 12 1 Linguistique 10 6 HMULI302 linguistique 12 12 Morphologie 2 UE au choix dans la liste qui suit : Littérature et HMULC10 6 1 24 24 théâtre 1 Développement cognitif et théories 6 de l'apprentissage 24 24 Développement 20 atypique du 6 langage 1 20 HMULC11 Littérature d'Oc 6 1 12 12 Problématiques HMULC11 1 6 30 12 comparatistes 1 HMULC10 Langue civilisation latines 1 HMELC10 Langue et civilisation 6 1 12 12 latines 1 HMULC10 Langue littérature latines 1 5 HMELC10 Langue et littérature 6 1 12 12 1 latines 1 Langue HMULC10 civilisation grecques 1 HMELC10 Langue et civilisation 6 1 12 12 2 grecques 1 Langue HMULC10 littérature grecques HMELC10 Langue et littérature 6 1 12 12 grecques 1 3 de Séminaire HMULC10 recherche Lettres Classiques Séminaire de HMELC10 recherche en Lettres 1 12 12 Classiques 1 HMULC10 Langue et style 1 6 1 36 18 0 Des Lumières à la HMULC11 6 1 36 18 Modernité 3

1		T			
HMULC10 2	6		1	36	18
HMULC10 1	6		1	36	18
HMULC11 4	6		1	36	18
HMULM10 0	6		1	12	24
HMULC10	6		1	30	12
HMULC11 2	6		1	36	18
HMULM30	6		1	12	24
HMULM10 3	6		1	12	24
HMULM10 1	6		1	12	24
HMULA10	6		1		18
HMULM30 1	6		1	12	24
	6	et en Psychologie cognitive	1	18	6
		traitement statistique des données	1	12	
		Linguistique		10	12
	6				
		Linguistique de l'oral		12	
		Fonctions cognitives : modèles et propriétés		12	12
		Neuropsychologie et psychopathologie cognitive		12	12
HMOLI11	6				
			1		
			1		
			1		
		Entrepreneurship	1		
KMUIDT		Innovation and design thinking	1		
KMUSND		Sensors and network			
	HMULC10 1 HMULC11 4 HMULC10 3 HMULC11 2 HMULM10 0 HMULM10 1 HMULM10 1 HMULM30 1	2 6 HMULC10 6 HMULC11 4 6 HMULC11 6 HMULC11 6 HMULM10 6 HMULM30 6 HMULM10 1 6 HMULM10 1 6 HMULM10 1 6 HMULM30 1 6	HMULC10 1 6 HMULC11 4 6 HMULC11 0 6 HMULC10 3 6 HMULC11 2 6 HMULM30 0 6 HMULM10 3 6 HMULM10 1 6 HMULM10 6 HMULM10 6 HMULM30 1 6 HMULM30 1 6 HMULM30 1 6 HMULM30 1 Fonctions cognitive Bases en recueil et traitement statistique des données Fondamentaux Linguistique de l'écrit Linguistique de l'oral Fonctions cognitives: modèles et propriétés Neuropsychologie et psychopathologie cognitive HMOLI11 6 KMUDS Neuropsychologie et psychopathologie cognitive HMOLI11 6 KMUDS Digital Strategy KMUDIL KMUDB KMUDB KMUDB KMUDB KMUDB KMUDB KMUDS KMU	HMULC10	HMULC10

	KMUIML		Introduction to	1		
			Machine Learning			
	KMUWP		Web privacy	1		
	KMUMDS		Mobiquitous and Big	1		
			Data Systems			
	KMUTCD		Technological			
			challenges in the IoT	1	30	
			domain			
	KMUUR		Urban resiliency	1	30	
	KMUCI		Creative industries	1	30	
	KMUSIS		SmartEdTechs			
			innovation and co-	1	30	
			creativity			
	KMUAI		Accessibility of	1	30	
			interfaces	1	30	
	KMUSRE		Introduction to			
			scientific research and	1	30	
			experimentation			
Théâtre 1		3	Théâtrologie 1		18	
			Esthétiques scéniques			
Théâtre 2		3	et pratiques des arts		7	10
			de la scène			
Théâtre 3		3	Dramaturgies et mises		7	11
Theatre 5			en scène		,	11
Théâtre 4		3	Théories du jeu de		7	11
			l'acteur		,	
Théâtre 5		3	Performances			15
Théâtre 6		3	Théâtre et autres médias			15
			medias			

PARCOU	UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR / MASTER LETTRES PARCOURS LINGUISIQUE, TRAITEMENT'S INFORMATIQUES DU TEXTE ET PROCESSUS COGNITIFS / PLANNING DU M2S2							
Intitulé UE	Code	ECTS	Intitulé des matières (ECUE)	Coeff.	Heures CM	Heures TD		
Projet professionnel			Mémoire ou stage	3				
et de recherche 2		30	Séminaire de laboratoire ou suivi de stage	1				

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Contrôle continu (min. deux notes), Pas de Session 2 (Rattrapage)
Compensation entre UE et semestres

DESCRIPTIFS DES ENSEIGNEMENTS

M1S1

UE Linguistique 1 HMULI100

HMELI100 Langage et sciences cognitives : modélisation et expérimentation

Nom de l'enseignant : Fabien MATHY

Descriptif : Ce cours décrit toutes les étapes de l'expérimentation en sciences cognitives, depuis la manipulation des facteurs jusqu'à une initiation à l'analyse statistique et la modélisation des données, en passant par la création et la présentation automatisée de stimuli. L'objectif principal du cours est de montrer l'intérêt de l'algorithmique pour automatiser diverses étapes de l'expérimentation pour lesquelles des opérations peuvent rapidement s'avérer fastidieuses. On mettra en avant les nombreuses vertus des langages de programmation, afin de montrer comment des algorithmes simples peuvent être utilisés pour compiler des fichiers de données, générer des stimuli et recoder (ou générer) des tableaux de données, dans diverses disciplines en sciences cognitives. La seconde partie du cours concernera la modélisation en sciences cognitives, qui consiste à déterminer si un modèle est susceptible de s'ajuster aux données récoltées, en faisant varier ses paramètres par des simulations. Par ailleurs, on se focalisera sur l'approche bayésienne de l'apprentissage, en insistant notamment sur l'apprentissage du langage. Plusieurs articles seront lus en détail afin de comprendre que cet apprentissage peut se faire avec une machinerie simple. Cette conclusion permettra d'éclairer d'une lumière nouvelle le débat inné-acquis de l'acquisition du langage.

Éléments de bibliographie :

Hunt, E. (2007). *The mathematics of behavior*. New York, NY: Cambridge University Press.

Lewandowsky, S., & Farrell, S. (2010). *Computational Modeling in Cognition: Principles and Practice*. Thousand Oaks, CA: Sage.

Murphy, G. L. (2011). The contribution (and drawbacks) of models to the study of concepts. In E. M. Pothos & A. J. Wills, *Formal approaches in categorization*, Cambridge MA, Cambridge University Press.

Norris, D. (2005) How do computational models help us build better theories? In A. Cutler, (Ed.) Twenty-First Century Psycholinguistics: Four Cornerstones.

Perfors, A., Tenenbaum, J. B., Griffiths, T. L., & Xu, F. (2011). A tutorial introduction to Bayesian models of cognitive development. Cognition, 120, 302-321.

Tenenbaum, J. B., Kemp, C., Griffiths, T. L., & Goodman, N. D. (2011). How to grow a mind: Statistics, structure, and abstraction. Science, 331(6022), 1279-1285.

HMELIP1 Psycholinguistique

Nom de l'enseignant : Fanny MEUNIER volume horaire 12h

Descriptif: Dans ce cours, nous nous intéresserons à la psycholinguistique: nous la définirons et nous verrons ses objectifs ainsi que ses méthodes d'investigation et en particulier les approches expérimentales. Nous verrons les spécificités liées à ce domaine et décrirons les différents paradigmes expérimentaux et tâches qui sont utilisées pour récolter les données. Le cours présentera des exemples de ce que ces outils ont permis de mettre en évidence concernant l'acquisition du langage, la compréhension du langage parlé et la lecture.

Références:

- T. Harley (2013). The psychology of language from data to theory, 4th Edition, Psychology Press.
 - E. Spinelli & L. Ferrand (2005). Psychologie du langage, Cursus, Armand Colin.

HMELIN1 Neurolinguistique

Nom de l'enseignant Seçkin Arslan volume horaire 12h

This course will provide a comprehensive overview of concepts in neurolinguistics with a focus on how language is processed in the brain, extending from behavioral and neuroimaging techniques to acquired language impairments. This course covers different components of language (i.e., speech, word and sentence level processes) and how modern neurolinguists study them.

Course book:

David Kemmerer (2015), Cognitive Neuroscience of Language, New York, NY: Psychology Press.

Session	Topic	Date/time
1	Introductory concepts:	28/10
	Introduction language and the brain, &	9-12 h
	Research techniques in Neurolinguistics	
2	Speech:	11/11
	Perception and production	9-12 h
3	Words:	18/11
	Nouns, verbs and morphology	9-12 h
4	Anhania	25 /44
4	Aphasia:	25/11
	Types of aphasia, ageing and primary progressive aphasia	9-12 h
5	Sentence:	02/12
	Sentence and discourse production, & sentence comprehension	9-12 h
6	The multimodal brain:	09/12
	Multilingualism and other modalities of language (written and sign languages)	9-12 h

UE Linguistique 2 HMULI101

HMELI102 Acquisition du langage et apprentissage des langues

Nom de l'enseignant : Katerina Palasis, volume horaire 24h

Objectif: Ce cours propose un panorama de problématiques, théories linguistiques et protocoles expérimentaux portant sur différents domaines de l'acquisition du langage.

Programme:

- 1. Notions fondamentales : acquisition/apprentissage, oral/écrit, typique/atypique, période et seuil critiques.
- 2. Le débat inné vs acquis : historique du débat, arguments, discussion sur l'imitation et le renforcement.
- 3. L'acquisition du langage vue par la grammaire générative : le modèle Principes et Paramètres, les développements récents de la biolinguistique.
- 4. Le modèle acquisitionnel basé sur l'usage : les révolutions cognitives, la notion centrale de « construction ».
- 5. Approche contrastive de quelques phénomènes linguistiques : les questions wh- longue distance (syntaxe), le prétérit en anglais (morphologie), la segmentation du continuum (phonologie) et la portée des constituants (sémantique).

Bibliographie indicative:

Sur l'acquisition du langage (pour les étudiants qui n'ont pas suivi les cours d'acquisition en L3) :

De Boysson-Bardies, B. (1996). *Comment la parole vient aux enfants. De la naissance jusqu'à deux ans*. Paris : Editions Odile Jacob.

Kern, S. (Ed.) (2019). *Le développement du langage chez le jeune enfant. Théorie, clinique, pratique*. Paris: De Boeck Supérieur.

Sur les différentes approches théoriques de l'acquisition :

Ambridge, B., & Lieven, E. V. M. (2011). *Child Language Acquisition : Contrasting Theoretical Approaches*. Cambridge : Cambridge University Press.

Christophe, A. (2002). L'apprentissage du langage : une capacité innée ? *Intellectica, 34*(1), 189-210.

Crain, S., Koring, L., & Thornton, R. (2017). Language acquisition from a biolinguistic perspective. *Neuroscience & Biobehavioral Reviews*, *81*(B), 120-149.

Dehaene, S. (2018). *Apprendre! Les talents du cerveau, le défi des machines*. Paris: Odile Jacob.

Tomasello, M. (2003). *Constructing a Language. A Usage-Based Theory of Language Acquisition*. Cambridge, MA & London: Harvard University Press.

Yang, C., Crain, S., Berwick, R. C., Chomsky, N., & Bolhuis, J. J. (2017). The growth of language: Universal Grammar, experience, and principles of computation. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, *81*, 103-119.

MCC	Contrôle continu Contrôle terminal				
Session 1	2 notes 1 DM et 1 DST	Pas de CT			
Session 2	Pas de Session 2				

HMELI101 Architecture cognitive de la grammaire

Nom de l'enseignant : Tobias SCHEER

Descriptif: Ce cours présente l'articulation des théories linguistiques avec les théories du fonctionnement cognitif. Afin de ce faire, un survol historique est d'abord entrepris: les forces en présence des deux côtés sont identifiées. Au niveau cognitif (psychologique), deux perspectives s'opposent: le connexionnisme et la modularité. La première est moniste et refuse donc le niveau symbolique (i.e. un arbre syntaxique en linguistique: "seul le niveau neuronal est décisionnel"), alors que la seconde s'inscrit dans le dualisme qui admet que des représentations symboliques peuvent décrire la réalité neuronale. Du côté de la linguistique, la révolution cognitive des années 50/60 est décrite sur fond de l'émancipation du paradigme génératif de la psychologie behaviouriste de l'époque, ainsi que sur celui de son opposition au structuralisme.

L'objet d'étude du cours est l'articulation entre les grandes entités linguistiques que sont la morpho-syntaxe, la sémantique et la phonologie/phonétique, ainsi que leurs relations avec les systèmes cognitifs qui sont externes au langage : appareil conceptuel, vision, audition etc. Le point de vue génératif épouse la théorie modulaire (Fodor 1983) : les entités définies par la linguistique depuis toujours correspondent à des entités cognitives (des modules), et in fine également neuronales. En revanche, le connexionnisme n'admet pas l'existence d'entités fonctionnelles cognitives ou neuronales.

Les propriétés et le fonctionnement du modèle modulaire sont ensuite présentés en plus grand détail : comment un module est-il identifié (spécificité de domaine, encapsulation, double dissociation) ? Comment les modules communiquent-ils entre eux ? Si les fonctions cognitives basses (audition, vision, calcul paucal etc.) sont modulaires, les fonctions hautes (morale, fidélité, amour, gaieté etc.) le sont-elles aussi ? Dans la négative, quelle est la relation entre les fonctions modulaires basses et le système central (qui calcule les fonctions hautes) ? Comment un module fonctionne-t-il, quelles sont ses propriétés (autiste, obligatoire, automatique, non-téléologique, soustrait à la volonté, génétiquement encodé etc.) ?

Enfin, les conséquences de l'architecture modulaire pour la théorie linguistique sont examinées. C'est notamment l'obligation de traduction lors de la communication inter-modulaire qui impose des contraintes fortes à chacun des systèmes linguistiques. Les théories phonologiques sont passées au crible de cette exigence.

Ce cours se nourrit de trois disciplines : la psychologie, la linguistique et la philosophie. Cette dernière est mobilisée lorsqu'il s'agira de comprendre les traditions intellectuelles dans lesquelles les approches discutées de placent : monisme vs. dualisme, empirisme vs. rationalisme / mentalisme, brain vs. mind, phrénologie.

Bibliographie:

Sites web

1. MIT Open Course Ware, Brain and Cognitive Sciences http://ocw.mit.edu/OcwWeb/Brain-and-Cognitive-Sciences/index.htm sur cette page, plus bas, les chapitres qui intéressent le cours le plus directement : The Brain and Cognitive Sciences I, II, III.

- 2. Wikipedia, entrée Language Module. Egalement rapide et efficace, indications bibliographiques abondantes mais ciblées. http://en.wikipedia.org/wiki/Language module
- 3. Timothy Mason: could Chomsky be wrong? Introduction rapide et efficace, review bien organisé de la littérature, présentée par thème. http://www.timothyjpmason.com/WebPages/LangTeach/CounterChomsky.htm
- 4. Archives Audiovisuelles de la Recherche (AAR) Vidéo : interview de Dan Sperber, notamment chapitre "le débat Chomsky-Piaget" http://www.archivesaudiovisuelles.fr/48/
- 5. Diffusion des savoirs de l'ENS, rubrique linguistique http://www.diffusion.ens.fr/index.php?res=themes&idtheme=18 Vidéos
- Cognitive Neuroscience of Language, cours de David Poeppel
- Langages du cerveau, cours de E. Doupoux.

Livres et articles :

Chomsky, Noam. 1986. Knowledge of language: its nature, origin, and use. New York: Praeger.

Chomsky, Noam. 1991. Linguistics and Cognitive Science: Problems and Mysteries.

The Chomskyan Turn, edited by Asa Kasher, 26-53. Oxford: Blackwell.

Chomsky, Noam. 1993. Language and Thought. Rhode Island: Moyer Bell.

Chomsky, Noam. 1995. Language and Nature. Mind 104, 1-61.

Dehaene, Stanislas. 1997. The Number Sense. How the Mind Creates Mathematics. Oxford: Oxford University Press.

Dupoux, Emmanuel (ed.). 2001. Language, Brain and Cognitive Development.

Essays in Honor of Jacques Mehler. Cambridge, Mass.: MIT Press.

Fodor, Jerry. 1983. The modularity of the mind. Cambridge, Mass.: MIT-Bradford.

Fodor, Jerry. 2000. The mind doesn't work that way: The scope and limits of computational psychology. Cambridge, Mass.: MIT Press.

Fodor, Jerry & Zenon Pylyshin. 1988. Connectionism and Cognitive Architecture: A Critical Analysis. Cognition 28, 3-71.

Houdé, Olivier, B. Mazoyer & Nathalie Tzourio-Houdé. 2002. Cerveau et psychologie. Paris : PUF.

Jackendoff, Ray. 2002. Foundations of Language. Brain, Meaning, Grammar, Evolution. Oxford: Oxford University Press.

Laks, Bernard. 1996. Langage et cognition, l'approche connexionniste. Paris : Hermès.

Laks, Bernard. 1998. Le connexionnisme, les représentations et la question des niveaux. Praxiling 31, 149-176.

Laks, Bernard. 2005. Approches cognitives de la phonologie. Phonologie et phonétique. Forme et substance, edited by Noël Nguyen, Sophie Wauquier-Gravelines & Jacques Durand, 291-319. Paris: Hermès.

Langacker, Ronald. 1987. Foundations of Cognitive Grammar. Stanford: Stanford University Press.

Piattelli-Palmarini, Massimo (ed.). 1984. Language and Learning: The Debate between Jean Piaget and Noam Chomsky. Cambridge, Mass.: Harvard University Press.

Rumelhart, D., J. McClelland & the PDP Research Group (eds). 1986. Parallel Distributed Processing: Exploration in the Micro-Structure of Cognition. 2 vols. Cambridge, Mass.: MIT Press.

Smith, Neil. 1998. Dissociations. Glot International 3.9, 9.

Smith, Neil. 2002. Modules, modals, maths and the mind. Glot International 6.8, 248-250.

Smith, Neil & Deirdre Wilson. 1979. Modern Linguistics. The Results of Chomsky's Revolution. Brighton: Harvester.

Smith, Neil & Ianthi-Maria Tsimpli. 1995. The mind of a savant. Language-learning and modularity. Oxford: Blackwell.

Taylor, John. 2002. Cognitive Grammar. Oxford: Oxford University Press.

UE Linguistique 3 Internationale HMULIN1

HMELIO1 Phonétique et phonologie / Phonetics and phonology

Nom de l'enseignante : Diana PASSINO

Descriptif: L'objectif pédagogique de ce cours est de proumouvoir une reflection sur la diversité phonétique et phonologique des langues du monde et d'explorer des aspects phonologiques du contact linguistique. Pour ce faire, le système sonore du français et de plusieurs langues européennes sera examiné et comparé afin de souligner les caractéristiques communes, les aspects divergents et les phénomènes d'interférence.

This course aims to promote a reflection on the phonetic and phonological linguistic diversity of the world's languages and the phonological aspects of linguistic contact. In addition to the sounds of Italian, the sounds of various European languages and dialects of Italy will be examined and compared in order to highlight common characteristics, divergent aspects and interference phenomena.

Programme /Contenu: Phonétique articulatoire des langues du monde, de la phonétique à la phonologie, processus phonologiques, typologie phonologique, systèmes phonologiques de langues europééennes (français, anglais, italien etc.)

Programme /Contents : Articulatory phonetics of the world's languages, from phonetics to phonology, phonological phenomena, phonological typology, the phonological system of Italian, sounds and phonological systems of European languages (French, English, Spanish, German),

Bibliographie

CARVALHO, J. Brandão de, N. NGUYEN, S. WAUQUIER (éds). 2010. Comprendre la Phonologie, Paris, PUF. Chap. 4.

MATURI, Pietro. 2006. I suoni delle lingue, i suoni dell'italiano. Roma: Carocci. MIONI, Alberto. 1973. Fonematica constrastiva. Bologna: Patron.

ROMANO Antonio. 2008. Inventari sonori delle lingue: elementi descrittivi di sistemi e processi di variazione segmentali e sovrasegmentali. Alessandria: Edizioni dell'Orso.

HMELIS1 Introduction à la théorie syntaxique

Nom de l'enseignant : Chang LIU

Descriptif: Ce cours propose une initiation à la syntaxe et au modèle le plus récent de la grammaire générative : le Programme Minimaliste. Il s' adresse à la fois aux étudiants qui ont une connaissance préalable de la grammaire générative et aux étudiants non-spécialistes du domaine, dans la mesure où il commence par une initiation rapide à la syntaxe.

PROGRAMME

Introduction à la syntaxe : hiérarchie, tête et syntagme Les principes de la grammaire générative, la théorie X-barre

Traits et opérations syntaxiques

Syntagme verbal (thêta-rôles, VP et vP)

Syntagme de temps (IP)

Mouvements argumentaux

Périphérie gauche de la proposition (CP) : complémenteurs, subordination...

Mouvement wh-: interrogatives, relatives, fonctions pragmatiques

Îlots syntaxiques

Pour aller plus loin: Bare-phrase structure, Phases, Labeling, Linéarisation

BIBLIOGRAPHIE

ADGER, D., Core Syntax. A Minimalist Approach, New York, Oxford University Press, 2003.

ROUVERET, A., Arguments minimalistes, Lyon, ENS Éditions, 2016.

UE Linguistique 4 HMULI103

HMELI105 Linguistique de l'énonciation

Nom des enseignants : Damon Mayaffre et Céline Poudat

Dans le couple énoncé/énonciation, l'énonciation apparait comme le parent pauvre. D'une part, l'énonciation semble difficile à définir formellement et par conséquent semble résister à des méthodologies ou modèles robustes d'analyse, d'autre part l'énonciation ouvre sur les conditions de production des discours et semble devoir ainsi échapper à l'intérêt purement linguistique.

Les séances que nous proposons montreront, à rebours de ces idées reçues, que méthodologiquement les traitements informatiques des corpus permettent d'exhiber les marques formelles de l'énonciation pour mettre au jour l'activité première du locuteur.

Deux axes seront privilégiés :

Dans la première partie du cours, assurée par D. Mayaffre, nous montrerons sur des corpus de discours politiques que les typologies de discours les plus intéressantes concernent les différences de postures énonciatives desquelles transpirent le sens et l'idéologie.

Dans la seconde partie du cours, assurée par C. Poudat, nous travaillerons sur la question du discours rapporté en insistant particulièrement sur les travaux d'Authier-Revuz sur la représentation du discours autre - discours rapporté et modalisations d'énoncés indiquant du discours autre. Après avoir rappelé les grandes lignes du modèle, nous travaillerons de manière pratique sur l'annotation des catégories sur des corpus variés.

Références liminaires en ligne :

Authier-Revuz, J. (2015). Ces mots qui ne vont pas de soi. Limoges: Lambert-Lucas. Authier-Revuz, J. (2020). La Représentation du Discours Autre. Principes pour une description, Etudes de linguistique française, Collection ILF, Berlin/Boston, De Gruyter.

Émile Benveniste, « L'appareil formel de l'énonciation », Langages, 1970, vol. 5, nº 17, p. 12-18

Langages 1976, n°41, « Typologie du discours politique » (particulièrement l'article de Louis Guespin)

Cours, exemples, exercices, en ligne:

Marion Carel, « L'énonciation linguistique : fonctions textuelles, modes énonciatifs, et argumentations énonciatives », in L. Behe, M. Carel, C. Denuc, J. C. Machado (eds). Cours de Sémantique Argumentative, Pedro e João editores, pp.349-371, 2021 : halshs-03699774v1

Descriptif: Ce séminaire propose un parcours de différents modèles en linguistique de l'énonciation. Après un retour sur les travaux de Benveniste, nous nous concentrerons sur la question des voix dans le discours, du dialogisme bakhtinien au doublement énonciatif de Bally, en passant par les travaux de Ducrot sur la polyphonie. Nous insisterons particulièrement sur les travaux d'Authier-Revuz sur les discours rapportés et les modalisations d'énoncés indiquant du discours autre. Nous aborderons ensuite des questions de sémantique lexicale associées à la construction des domaines notionnels que développe Culioli dans le cadre de la Théorie des Opérations Énonciatives. Enfin, la question du discours en interaction sera introduite, à travers les travaux de Kerbrat-Orecchioni. Tout au long de ce panorama, nous interrogerons la notion d'énonciateur d'un modèle à l'autre. Nous travaillerons tout au long de l'année en mobilisant différents corpus de travail (textes littéraires, académiques, interactions...) sur lesquels seront appliqués les outils d'analyse développés par les modèles abordés.

HMELI107 Introduction à la linguistique computationnelle

Nom de l'enseignante : Elena Cabrio

Descriptif: Le traitement automatique du langage naturel (TALN) est une discipline qui se trouve à la frontière de l'informatique, de la linguistique, et de l'intelligence artificielle. Elle regroupe l'ensemble des recherches et développements visant à modéliser et reproduire, à l'aide de machines, la capacité humaine à produire et à comprendre des énoncés linguistiques dans des buts de communication. Il sera donc question ici de langage humain, d'où l'adjectif naturel, et non pas de langage formel.

Pourquoi s'intéresser à l'automatisation du traitement du langage naturel ? Comme pour la plupart des champs de connaissance ressortissant de l'IA, on peut identifier deux sources principales de motivation: d'une part la volonté de modéliser le langage, afin de tester des hypothèses sur les mécanismes de la communication humaine; d'autre part le besoin de disposer d'applications capables de traiter efficacement les informations contenues dans les documents écrits ou sonores aujourd'hui disponibles sous forme électronique.

L'objectif de cette UE est de présenter les problématiques posées pour le Traitement automatique du texte et les principaux méthodes (symboliques et d'apprentissage automatique) pour analyser, synthétiser, exploiter et produire des documents. Nous nous limiterons quasiment exclusivement au traitement du langage sous forme écrite.

Cette UE aborde notamment :

- Fondements du TAL, c'est a dire les différents niveaux de traitement nécessaires pour parvenir à une compréhension complète d'un énoncé en langage naturel (analyse morphologique, la syntaxe, la sémantique, et la pragmatique/discours/dialogue).
 - Applications : recherche et extraction d'information, résumé automatique,

fouille de texte, détection de sentiments, extraction de thématiques, systèmes Question Réponse, systèmes de dialogue, etc.

M1 S2

UE Linguistique 5 HMULI200

HMELI200 Sémantique formelle

Nom de l'enseignant : Chang LIU

Descriptif: Ce cours d'introduction à la sémantique cognitive essaie d'expliquer comment se font la construction et la compréhension du sens d'un terme ou d'un énoncé. Ainsi une souris blanche renvoie bien à un individu est qui est à la fois 'souris' et 'blanc', mais une grande souris ne renvoie pas à un individu est qui est à la fois 'souris' et 'grand' (alors qu'un éléphant, même petit appartient à la classe des grands individus!). Le sens d'un terme est-il donc le produit de l'addition du sens de ses parties ou bien se construit-il autrement (problème de la compositionalité)? Par quelles procédures la faculté de langage réussit-elle à résoudre les apparentes incohérences sémantiques? On introduit en particulier les notions de valeur et de conditions de vérité, ainsi qu'un langage formel visant à la description du langage objet (la langue décrite).

Le manuel de référence est le livre de Roussarie (bibliographie). Le cours est divisé en six chapitres.

En préparation du cours, les étudiants sont invités à lire les chapitres 1 de Roussarie et de Saeed.

- 1. Objet de la sémantique, place dans la linguistique. La notion de vérité et de sémantique véri-conditionnelle (Frege).
- 2. Interface entre syntaxe et sémantique. Application fonctionnelle. Calcul du sens d'une phrase.
- 3. L'exemple des rôles thématiques. Fonctionnement des prédicats
- 4. Quantificateurs, pronoms et variables.
- 5. Introduction à l'intensionalité
- 6. Modèles alternatifs, la sémantique « cognitive » non compositionnelle Éléments de bibliographie

Corblin, Francis, et Swart, Henriëtte de eds. 2004. Handbook of French Semantics. Stanford: CSLI Publications.

Frege, Gottlob 1971 [1892]. Sens et dénotation. In Écrits logiques et philosophiques, 102-126. Paris: Le Seuil.

Galmiche, Michel 1991. Sémantique linguistique et logique : un exemple : la théorie de R. Montague. Paris: Presses universitaires de France.

Heim, Irene, et Kratzer, Angelika 1998. Semantics in generative grammar. Malden: Blackwell.

Lyons, John 1978-1980. Éléments de sémantique ; Sémantique linguistique. Paris: Larousse.

Roussarie, Laurent 2017. Sémantique formelle Volume 1 : Introduction à la grammaire de Montague. Berlin: Textbooks in Language Sciences 4. Language science press.

Saeed, John 20093. Semantics. Malden: Wiley-Blackwell.

Saussure, Ferdinand de. 1916. Cours de linguistique générale. Publié par Charles Bally et Albert Sechehaye. Lausanne-Paris: Payot.

UE Linguistique 6 HMULI201

HMELI201 Dialectologie

Nom de l'enseignante : Diana PASSINO

À partir de l'archétype latin, ce cours explore les différents évolutions de la syllabe dans le domaine dialectal roman. L'étude détaillée des changements diachroniques survenus dans l'espace dialectal roman et de leur impact sur les patrons syllabiques des langues et dialectes romans permettra une réflexion sur des thèmes clefs de la dialectologie et de la phonologie. En effet certains aboutissement romans posent un défi à la théorie standard de la syllabe.

Ce cours permet d'appliquer et de réfléchir davantage sur les notions théoriques acquises dans le cours de phonologie 1 et de mieux illustrer les sujets discutés en contemporaine dans le cours de phonologie 2.

Programme:

- 1. Notions de dialectologie
- 2. Introduction aux langues et dialectes romans. Problèmes declassification.
- 3. Latin vulgaire. Évolution des langues et dialectes romans (phonologie).
- 4. La syllabe latine
- 5. Transformation de la syllabe latine dans le domaine dialectal roman.
- 6. Attaque
- 7. Noyau
- 8. Coda
- 9. Resyllabification (phénomènes de sandhi)

BIBLIOGRAPHIE

CARVALHO, JOAQUIM BRANDÃO DE, DIANA PASSINO & TOBIAS SCHEER. 2021. Syllable structure and (re)syllabification. Phonetics and Phonology of Romance Languages (series Manuals of Romance Linguistics), edited by Christoph Gabriel, Randall Gess & Trudel Meisenburg. Berlin: de Gruyter.

GLESSGEN, MARTIN-DIETRICH. 2007. Linguistique romane. Paris: Armand Colin. LOPORCARO, MICHELE. 2011. Syllable, segment and Prosody. In Martin Maiden, Jean-Charles Smith and Adam Ladgeway. The Cambridge History of the Romance Languages. Cambridge University Press.

LOPORCARO, MICHELE. 2011. Phonological Processes. In Martin Maiden, Jean-Charles Smith and Adam Ladgeway. The Cambridge History of the Romance Languages. Cambridge University Press.

MAROTTA, GIOVANNA. 1999. The Latin syllable. In Harry van der Hulst and Nancy Ritter. The syllable: views and facts. Berlin: Mouton de Gruyter.

MAROTTA, GIOVANNA. 2016. Prosodic Structure. In Adam Ledgeway and Martin Maiden (eds.) The Oxford guide to the Romance Languages. Oxford University Press.

NGUYEN, N., S. WAUQUIER & J. DURAND (éds). 2005. Phonologie et Phonétique, Forme et substance, Paris, Hermès Lavoisier. Chapitre 4. « Autour de la syllabe : les constituants prosodiques mineurs en phonologie », L. LABRUNE).

RIDOUANE, R., Y. MEYNADIER & C. FOUGERON. La syllabe : objet théorique et réalité physique. Faits de langues, 37, 225-246, 2011.

PASSINO, DIANA. 2018. Some reflections on the syllabification of clusters. A view from the dialects of Italy. In Grimaldi, Mirko, Rosangela Lai, Ludovico Franco and Benedetta, Baldi (eds.). Structuring variation in Romance Linguistics and Beyond. (Linguistik Aktuell/Linguistics Today [LA]), Amsterdam: John Benjamins. PASSINO, DIANA. 2020. Positional factors in syllabification. In K. Balogné Bérces and S. Ulfsbjorninn (eds). Acta Linguistica Academica Special issue on

UE Linguistique 7 HMULI202

HMELI202 Phonologie 2

Nom de l'enseignante Diana PASSINO

Representation-Driven Phonology

Descriptif L'objectif pédagogique de ce cours est d'introduire les étudiants à l'objet phonologique « syllabe » et aux différentes propositions théoriques la concernant jusqu'au la théorie CVCV, un modèle syllabique alternatif au cadre standard, né au sein du cadre génératif. Après un bilan des notions acquises dans le cours de phonologie du premier semestre, les étudiants connaitront les fondements et les outils théoriques de la théorie CVCV, qui seront proposés à travers une comparaison avec le modèle standard. Les deux modèles seront testés sur les données empiriques et évalués sur la base de leur pouvoir explicatif.

Éléments de bibliographie

NGUYEN, N., S. WAUQUIER & J. DURAND (éds). 2005. Phonologie et Phonétique, Forme et substance, Paris, Hermès Lavoisier. Chapitre 4. « Autour de la syllabe : les constituants prosodiques mineurs en phonologie », L. LABRUNE).

RIDOUANE, R., Y. MEYNADIER & C. FOUGERON. La syllabe : objet théorique et réalité physique. Faits de langues, 37, 225-246, 2011. SCHEER, TOBIAS. 2015. Précis de structure syllabique. Lyon: ENS.

UE Optionnelle

HMULIT2 Corpus et Analyse de données textuelles

Nom de l'enseignante Céline POUDAT

Descriptif: Ce séminaire propose un panorama des différentes méthodes de l'Analyse de données textuelles (ADT), et des parcours méthodologiques principaux qui permettent d'explorer des corpus de textes numériques.

Avec la révolution numérique, les pratiques des chercheurs en sciences humaines ont sensiblement évolué : décrire des ensembles de données textuelles ou mettre en évidence des phénomènes linguistiques et discursifs particuliers passe de plus en plus par l'exploration informatisée des corpus.

Cette pratique fait appel à de nombreux procédés pour lesquels des repères méthodologiques sont indispensables. Le séminaire aidera ainsi les étudiants à développer des compétences méthodologiques et techniques. Ils seront amenés à construire un corpus de travail, et à l'explorer avec trois outils librement accessibles d'analyse des données textuelles.

Plan du cours:

Introduction à l'ADT, trois parcours méthodologiques Spécifier une unité ou une hypothèse de catégorisation La question des cooccurrences Ngrams, segments répétés et motifs textuels Explorer la structure d'un corpus Explorer une hypothèse de catégorisation du corpus

BIBLIOGRAPHIE

Benzécri, J.-P. (1981). Pratique de l'analyse des données Tome 3 : Linguistique et lexicologie. Paris: Dunod.

Brunet, É. (2011). Ce qui compte - Méthodes statistiques. Ecrits choisis. Tome II. (C. Poudat, ed.). Honoré Champion.

Lebart, L., Pincemin, B. et Poudat, C. (2019). Analyse des données textuelles. PUQ.

Lebart, L., & Salem, A. (1994). Statistique textuelle. Dunod.

Muller, C. (1973). Initiation aux méthodes de la statistique linguistique. Champion.

Muller, C. (1977). Principes et méthodes de statistique lexicale. Champion.

Poudat, C., & Landragin, F. (2017). Explorer un corpus textuel : Méthodes - pratiques - outils. De Boeck supérieur.

Rastier, F. (2011). La mesure et le grain. Pour une sémantique de corpus. Champion.

M2 S1

UE Linguistique 8 internationale HMULIN3

HMELIS3 Lectures et recherches en syntaxe

Nom de l'enseignant Diego PESCARINI

Descriptif : Ce séminaire fait suite à l'enseignement de syntaxe de M1. On y discutera différentes questions relatives à la syntaxe dans le cadre théorique

générativiste. Ce travail sera conduit à travers la lecture et la discussion d'articles sur la structure de la phrase dans les langues romanes.

Les étudiants n'ayant pas suivi les enseignements de M1 sont tenus d'effectuer quelques lectures préalables.

BIBLIOGRAPHIE

A. Lectures préalables

PUSKAS, G., Initiation au programme minimaliste : éléments de syntaxe comparative, Bern/Berlin, Peter Lang cop. 2013.

ROUVERET, A., Arguments minimalistes, Lyon, ENS Éditions, 2015.

- B. Lectures pendant le semestre
- 1. LEDGEWAY, A., CRUSCHINA, S., 'The structure of the clause' in The Oxford Guide to the Romance Languages, ed. by Adam Ledgeway and Martin Maiden, Oxford, Oxford University Press, 2016.
- 2. Géraldine Legendre, 1989, Unaccusativity in French, Lingua 79(2-3), 95-164
- 3. Belletti, Adriana, and Luigi Rizzi. "Psych-verbs and Theta-theory." **Natural Language and Linguistic Theory** 6 (1988): 291-352.
- 4. Pollock, J.-Y. (1989). Verb Movement, Universal Grammar and the Structure of IP. Linguistic Inquiry, 20, 365-424.
- 5 Jonathan David Bobaljik, Höskuldur Thráinsson 1998. Two Heads Aren't Always Better Than One. Syntax 1.1: 37-71
- 6. Zaenen, A., J. Maling and H. Thráinsson 1985. Case and Grammatical Functions: The Icelandic Passive. Natural Language & Linguistic Theory. Vol. 3, No. 4 (Nov., 1985), pp. 441-483
- 7. Chomsky, N. 1977. On wh-movement. In Culicover, P. W., Wasow, Thomas, and Akmajian, Adrian (eds), Formal Syntax, New York.
- 8. Rizzi, Luigi 1997. The Fine Structure of the Left Periphery. In L. Haegeman, Elements of grammar. Dordrecht: Foris.
- 9. Longobardi, Giuseppe 1994. Reference and Proper Names: A Theory of N-Movement in Syntax and Logical Form. Linguistic Inquiry, Vol. 25, No. 4 (Autumn, 1994), pp. 609-665
- 10. Cinque, Guglielmo 2005. Deriving Greenberg's Universal 20 and Its Exceptions. Linguistic Inquiry, 36.3 (Summer, 2005), pp. 315-332

HMELIP3 Philosophy of language

Topic: Natural Language Ontology

Nom de l'enseignante : Friederike MOLTMANN

Ontology as part of philosophy concerns itself with the most general notions of being. Natural language ontology, which is part of both linguistics and philosophy, has as its subject matter the ontology that is implicit in natural language. That is, it concerns itself with the kinds of entities that play a role in the meaning of

sentences, with the ontological categories that are reflected in the structure of language, notions such part and whole, existence, time and space, the abstract-concrete distinction. This course will give a general introduction to natural language ontology. It will deal in particular with the following topics:

- The role of ontology for both semantics and syntax
- The various ways in which entities play a role in the meaning of sentences
- Chomsky's arguments that natural language does not involve reference to entities at all and ways of responding to the various cases Chomsky put forward.
- The way ontological categories are reflected in syntax and semantics
- Part-whole structures across different domains of entities (individuals, events, abstract objects, time, space)
- Event semantics and its limits
- The role of abstract objects in the semantics of natural language.

The course will start October 3 and will be given in hybrid format in English on Mondays (16-18h). External auditors very welcome, but they need to register formally as auditors.

An additional hour (18h-19h) will be reserved for in-person discussions of the material, possibly in French.

Recommended reading:

'Natural Language Ontology', Stanford Encyclopedia of Philosophy, fall 2022 edition, Natural Language Ontology (Stanford Encyclopedia of Philosophy)

UE Linguistique 9 HMULI301

HMELIT3 Corpus et Analyse de Données textuelles 2

Nom de l'enseignante Damon MAYAFFRE et Céline Poudat

Descriptif:

Ce séminaire propose un panorama des différentes méthodes de l'Analyse de données textuelles (ADT), et des parcours méthodologiques principaux qui permettent d'explorer des corpus de textes numériques.

Avec la révolution numérique, les pratiques des chercheurs en sciences humaines ont sensiblement évolué : décrire des ensembles de données textuelles ou mettre en évidence des phénomènes linguistiques et discursifs particuliers passe de plus en plus par l'exploration informatisée des corpus.

Cette pratique fait appel à de nombreux procédés pour lesquels des repères méthodologiques sont indispensables. Le séminaire aidera ainsi les étudiants à développer des compétences méthodologiques et techniques. Ils seront amenés à construire un corpus de travail, et à l'explorer avec des outils librement accessibles d'analyse des données textuelles.

Bibliographie sommaire:

Elena Tognini-Bonelli, Corpus linguistics at work. Amsterdam: John Benjamins, 2001.

Ludovic Lebart, Bénédicte Pincemin et Céline Poudat, Analyse des données textuelles, PUQ, 2019.

Céline Poudat et Frédéric Landragin, Explorer un corpus textuel : Méthodes - pratiques - outils. Louvain-la-Neuve : De Boeck Supérieur, 2017.

CORPUS- open édition journal: https://journals.openedition.org/corpus/

HMELI 303 Sémantique de Corpus

Nom de l'enseignante Céline Poudat

Descriptif: Avec la révolution numérique et le développement du Web, des masses de données sont aujourd'hui disponibles et l'annotation n'a jamais été aussi cruciale pour permettre aux utilisateurs de se repérer et d'extraire de l'information pertinente et ciblée. Le séminaire aborde la question de l'annotation linguistique de corpus, qui consiste à associer à des données langagières des informations ou des notations analytiques ou descriptives. Différents types d'annotation seront abordés : l'annotation automatique de surface (morphosyntaxique et syntaxique) l'annotation des corpus oraux et multimodaux l'annotation sémantique. Une attention particulière sera accordée à la construction d'un projet d'annotation avec des travaux pratiques en classe.

UE Linguistique 10 HMULI302

HMELI304 Outils et bases de données en linguistique

Nom de l'enseignant Damon MAYAFFRE Descriptif :

Le numérique modifie notre rapport à l'empirie [Rastier 2011]. Concrètement, les data de plus en plus nombreuses tendent à remplacer l'exemplum [Laks 2008]. Et une « linguistique à l'instrument » [Habert 2005] semble vouloir remplacer une linguistique formelle ou théorique.

Pourtant, les données ne sont pas déjà-là, et sont seulement ce que le linguistique veut bien se donner à analyser, et l'outil n'est pas plus, selon les mots de Bachelard, qu'une théorie un instant matérialisée.

L'objectif du cours est de réfléchir aux outils de traitement des gros corpus textuels issus du Web ou de la numérisation - du traitement statistique au deep learning. Il s'agira également de manipuler des logiciels d'Analyse de Données Textuelles (ADT) et d'Intelligence Artificielle (IA) comme Hyperbase et Hyperdeep (http://hyperbase.unice.fr/).

Eléments bibliographiques :

François Rastier (2011), La mesure et le grain. Sémantique de corpus. Paris : Champion.

Bernard Laks (2008), « Pour une phonologie de corpus », Journal of French Language Studies, Cambridge University Press (CUP), pp.3-32. (halshs-00646328) Benoît Habert (2005), « Portrait de linguiste(s) à l'instrument », Texto! [en ligne], vol. X, n°4 http://www.revue-

texto.net/Corpus/Publications/Habert/Habert_Portrait.html
Revue Corpus, en ligne: https://journals.openedition.org/corpus/

HMELIM3 Morphologie

Nom de l'enseignante Diana Passino

Code: HMELI301

Descriptif: Après un rappel des notions de base, ce cours explore le processus de formation de mots appelé 'composition' notamment en discutant entre autres de l'origine de la composition, des différent types de mots-composés, des problèmes de classification, des critères d'identification et de la tête des mots-composés. Un regard particulier est porté à la composition dans les langues romanes.

Bibliographie

AMIOT, DANY 2008. La composition dans une perspective typologique. Artois Presses Université

MULLER, PETER O., OHNHEISER, INGEBORG, OLSEN, SUSAN & RAINER, FRANZ (éd.): Word-Formation. An International Handbook of the Languages of Europe. Berlin/Boston: De Gruyter: vol. 3: 1931-1957.

BAUER, LAURIE. 2017. Compounds and Compounding. Cambridge: CUP

HASPELMATH, MARTIN, & ANDREA D. SIMS. 2010. *Understanding Morphology*, 2nd edition. London: Hodder Education.

GROSSMANN, MARIA & FRANZ RAINER (eds). 2004. La formazione delle parole in italiano, Tübingen: Niemeyer.

LIEBER, ROCHELLE & PAVOL ŠTEKAUER (eds.). 2009. The Oxford Handbook of Compounding. Oxford: Oxford University Press

PASSINO, DIANA. 2017. La composizione in abruzzese. In Roberta D'Alessandro, Gabriele Iannaccaro, Diana Passino, Anna Maria Thornton, *Di tutti i colori -Studi Linguistici per Maria Grossmann*, Leiden University Repository 978-90-9030133-4

SCALISE, SERGIO & FRANCESCA MASINI (eds.). 2012. Romance Compounds, special issue of *Probus* 24, 1.

VILLOING, Florence. 2009. Les mots composés VN. Aperçus de morphologie du français, Presses universitaires de Vincennes, pp.175-198.

L'ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE DU MASTER

Pour contacter les enseignants par voie électronique, utiliser le format suivant : Prenom.Nom@univ-cotedazur.fr (sauf mention d'une autre adresse). En cas de prénom composé, insérer un tiret entre les deux parties du prénom. Graphier les noms des enseignants concernés sans accents.

Elena CABRIO Natural Language Processing, Argumentation Mining, Information Extraction.

Damon MAYAFFRE Discours politique ; linguistique de corpus ; rapports textes/discours ; construction du sens en corpus ; philologie et herméneutique numériques ; analyse du texte et deep learning.

Fabien MATHY Psychologie cognitive et développementale. Estimation des capacités en mémoire de travail en lien avec l'apprentissage et l'intelligence.

Friederike MOLTMANN Sémantique, interface philosophie - linguistique, interface syntaxe - sémantique, philosophie du langage, métaphysique.

Katerina PALASIS Acquisition et morphosyntaxe du français (questions wh-, clitiques nominatifs, sujet nul, micro-variation syntaxique).

Diana PASSINO Théorie phonologique (structure syllabique, groupes de consonnes) ; phonologie et morphologie de l'italien et des dialectes italo-romans.

Diego PESCARINI Grammaire comparée des langues romanes (en particulier morphosyntaxe des systèmes pronominaux).

Céline POUDAT Linguistique et exploration de corpus ; statistiques et typologies du texte ; analyse du discours, discours académique.

Tobias SCHEER Théorie phonologique ; architecture de la grammaire et interfaces de la phonologie avec la morpho-syntaxe et la phonétique ; diachronie du gallo-roman, du germanique et du slave ; sciences cognitives.