

Programme – Schedule

17es Journées internationales d'Analyse statistique des Données Textuelles
17th International Conference on Statistical Analysis of Textual Data

Bruxelles

25-27 juin 2024 / June 25-27 2024

Mardi 25 juin / Tuesday June 25

8h15 : accueil/welcome

Plénière 1	Salle/Room 3
9h	Séance d'ouverture/ Opening session – Anne Dister & Dominique Longrée
9h15	Damon Mayaffre (Université Côte d'Azur / CNRS) L'ADN de l'ADT. Aux limites de l'interdisciplinarité

Session 1	Salle/Room 3	Salle/ Room 4	Salle/ Room 5
10h30	<p>B. Pincemin</p> <p>Specificities and other applications of the Fisher's exact test to textual data: What's the matter with lexical frequencies?</p>	<p>K. Sugiyama & P. Drouin</p> <p>Analyse sociolinguistique outillée des débats parlementaires précédant la formulation du projet de loi 96 du gouvernement du Québec</p>	<p>E. Catanese, L Valentino & G. Sacco</p> <p>A quantitative assessment of the impact of Valence Shifters and Emoji in lexicon for Italian Sentiment analysis</p>
11h	<p>P. Tsimpoukis, P. Ratinaud & N. Smyrnaio</p> <p>Évolution des fréquences et des cooccurrences des entités nommées dans les discours de la presse sur l'intelligence artificielle (2012-2022)</p>	<p>M. Kastberg Sjöblom, C. Rossari, L. Aubry, V. Lethier & C. Montrichard</p> <p>Rendre compte des séances de conseils municipaux : analyse comparative des productions françaises et suisses</p>	<p>F. Iezzi & R. Monte</p> <p>Building Deep-Learning Consumers' Sentiment Signals for Sales Forecasting: A Comparative Study</p>
11h30	<p>L. Escouflaire, A. Descampe, A. Venant & C. Fairon</p> <p>La subjectivité dans le journalisme québécois et belge : Transfert de connaissances inter-médias et inter-cultures</p>	<p>M. Nogolova, J Mačutek & M. Kubát</p> <p>What can be heard in the Czech Parliament</p>	<p>J. Michalak</p> <p>Methodological Approaches to Sentiment Classification and their impact on Modelling the relationship between Twitter (X) and stock market</p>

12h00-13h30 : diner/lunch (salles/rooms P02 + P12)

Session 2	Salle/Room 3	Salle/ Room 4	Salle/ Room 5
13h30	J. Vermeirsche, R. SanJuan, T. Jimenez & L. Lagier Analyse thématique comparative des discours politiques et de leur diffusion dans le Wikipedia francophone	S. Diaf Ambiguity in Central Banking Communication: A Strategic Vagueness Or A Pure Randomness ?	H. Radamasse Le cas Michelin : 114 401 réponses, 2 963 563 mots.
14h	L. Tanguy, C. Poudat & L.-M. Ho-Dac Message du troisième type : irruption d'un tiers dans un dialogue en ligne	P. Bourhis, A. Boussidan, C. Fournial & Ph. Gambette Detecting semantic or structural similarities for theater play comparison	C. Quiroga-Cortès & J. Dilé-Toustou Classification hiérarchique descendante : de l'exploration thématique à la compréhension de l'évolution du traitement médiatique des « écologistes »
14h30	S. Chatti Le discours environnemental de la Banque mondiale à l'épreuve du temps	S. Guembour & C. Domingues Désambiguïsation des mots polysémiques de la ville dans des romans de science-fiction	A. Kumar, A. Shirish & J. Moscarola Comparative Analysis: Classical exploratory methods vs Generative AI in extracting value from user reviews
15h	C. Rossari, L. Aubry & Ch. Tahar Assumer ou diluer les responsabilités énonciatives dans la diffusion du savoir encyclopédique	J. Roux, H. Guenoune, M. Lafourcade & R. Moot Explication de métaphores via la résolution d'analogies à l'aide d'un graphe de connaissances	X. Chen, M. Kubát & J. Mačutek Directions of Dependency Structures in the Czech National Corpus SYN2020: Syntactic Indices for Text Classification

15h30-16h : pause/break

Session 3	Salle/Room 3	Salle/ Room 4	Salle/ Room 5
16h	<p>L. Aubry & A. Pamuksaç</p> <p>La presse sportive comme terrain d'étude pour les inégalités liées au genre : étude textométrique sur corpus</p>	<p>J. Moscarola & Z. Chauhan</p> <p>Humain Contre Robot : différencier l'expression des IA génératives de celle d'auteurs humains en utilisant l'Analyse de Données Textuelles et les IA génératives.</p>	<p>G. P. Turchi, Ch. Moro, T. Arcelli & L. Orrù</p> <p>A methodological proposal for evaluating productivity through textual analysis: results from a simulated working environment case study</p>
16h30	<p>S. Derinöz</p> <p>Promouvoir ou dénoncer la diversité dans la presse belge francophone ? d'une solution à un problème (re)configuré</p>	<p>Th. Buhler & A. Richeton</p> <p>Les discours des plans d'urbanisme au crible de la textométrie. Retour réflexif sur des travaux récents et perspectives d'analyses diachroniques multi-documentaires</p>	<p>A. Belfiore, M. Spano, C. Cuccurullo & W. Giordano</p> <p>Beyond Text: Unveiling Corporate Communication Strategies Through Textual Analysis of CEO Letters</p>
17h	<p>V. Roose & S. André</p> <p>Les salles de consommation à moindre risque dans la presse francophone belge : analyse textométrique à l'aide du logiciel Iramuteq</p>	<p>N. Festini & Ch. Jeoffrion</p> <p>Analyse lexicométrique des supports de formation et d'accompagnement des managers et comparaison avec le référentiel de compétences managériales d'une grande collectivité territoriale française</p>	<p>M. Aria, C. Cuccurullo, L. D'aniello, M. Misuraca & M.Spano</p> <p>Breaking Barriers with TALL: A Text Analysis Shiny app for ALL</p>

17h30 : réunion du Comité/Committee Meeting

19h : cocktail - Maison des brasseurs

Mercredi 26 juin / Wednesday 26 June

Session 4	Salle/Room 3	Salle/ Room 4	Salle/ Room 5
8h30	<p>M. Kode, M. Batt, H. Rousseau, C. Baumann & S. Bourion-Bedes</p> <p>Analyse textuelle des structures d'enchaînement associatif liées aux représentations sociales du confinement et déconfinement de 2020 dans la région Grand-Nancéienne française</p>	<p>M. Farnè & G. Benelli</p> <p>Fake news language analysis and detection via a text mining approach</p>	<p>R. Kyriakoglou, A. Pappa, J. He, A. Schoen, P. Laurens, M. Vartampetian, Ph. Laredo & T. Kyriakopoulou</p> <p>Développement automatique de lexiques pour les concepts émergents : une exploration méthodologique</p>
9h	<p>C. Domingues & L. Jolivet</p> <p>Analyse textométrique et spatialisée des Cahiers citoyens</p>	<p>D. Sacco, M. Aria & S.Moccia</p> <p>Decoding Disinformation: A Comprehensive Analysis of Fake News</p>	<p>S. Piron</p> <p>La masculinisation du français a-t-elle eu lieu ? Le cas des noms d'êtres humains dans la lexicographie du XVIe au XVIIIe siècle</p>
9h30	<p>B. Bohet & N. Vincent</p> <p>Analyse comparée et interprétation des résultats de trois classifications de textes littéraires</p>	<p>E. Ignazzi, M. Coll, E. Del Gobbo, B. Chulvi, P. Rosso & L. Fontanella</p> <p>Characterizing Misogyny in Italian Online Discourse: Consensus and Disagreement in a New Dataset of Social Media Comments</p>	<p>S. Kasparian & L. Loubere</p> <p>Étude lexicométrique de la couverture médiatique des Conflits du Haut Karabagh dans la presse française (2020-2023)</p>

10h	M. Le Pouliquen & O. Greusard Analyse textuelle d'articles académiques traitant de la diversité au-delà du genre et de gouvernance d'entreprise	N. Chatterjee, V. Bajt, A. Zwitter Vitez & S. Pollak The "Right" Discourse on Migration: Analysing Migration-Related Tweets in Right and Far-Right Political Movements	J. Humbert-Droz & A. Picton Révéler l'expertise partagée par les patients atteints de diabète et d'endométriose : une analyse exploratoire de forums médicaux
------------	---	--	---

10h30-11h : pause/break

Plénière 2	Salle/Room 3
11h	Barbara McGillivray (Kings College London) Quantitative analyses of diachronic semantics: corpus annotation, disambiguation, and change detection

12h15-13h30 : diner/lunch (salles/rooms P02 + P12)

Session 5	Salle/Room 3	Salle/ Room 4	Salle/ Room 5
13h30	D. Mayaffre & L. Vanni Usages linguistiques des éléments supplémentaires dans l'Analyse factorielle des correspondances	L. Escoufflaire, J. Blochowiak, L. Degand & M.-C. De Marneffe Which connective fits best: 'car' or 'parce que'? A challenge for both humans and LLMs	Y. Bestgen Diversité lexicale et longueur du texte en évaluation du langage
14h	L. Lebart Des outils pour décrire les corpus de poèmes et de chansons : Les arbres additifs simultanés	P. Juola, G. Mikros, L. Menn, J. Berko Gleason & N. Bernstein Ratner Pseudo-Psycholinguistic Behavior of Large Language Models	A. Tilli Analyse lexicométrique du dire-écrire des jeunes Tunisiens sur Facebook avant, pendant et après la Révolution de 2011

14h30	R. Alvarez Esteban & M. Bécue-Bertaut Comparison of latent semantic analysis and correspondence analysis as ordination methods in computational linguistics	A. Meneghini & A. Tuzzi Leaving no one behind? Embeddings-based topic modelling and LLMs to explore international cooperation projects implemented in Greece	L. Tanguy, C. Fabre, N. Hathout, L.-M. Ho-Dac Le sens de la famille : analyse du vocabulaire de la parenté par les plongements de mots
15h	P. Marchand & P. Ratinaud Croiser ADT et NLP pour caractériser les commentaires en ligne et détecter les tendances complotistes : le cas des vaccins	I. Rodella, A. Sciandra & A. Tuzzi Analysis of Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) evaluations and models for predicting the success of proposals	L. Jeanson, G. Guex & A. Xanthos Lexical diversity measurement using subsample entropy: formalism and evaluation

15h30-16h : pause/break

Session 6	Salle/Room 3	Salle/ Room 4	Salle/ Room 5
16h	St. Lamassé & F. Issac Edition et analyse de textes mathématiques médiévaux	S. Boccara, S. Mesmoudi, J. Dayan & R. Quillivic Quantization of speech disorganization for PTSD and speech disorders detection	J. Xu, P. Magistry & M. Valette Détection des humeurs dépressives sur les réseaux sociaux chinois à partir d'une combinaison de plongements lexicaux et de méthodes textométriques

16h30	B. Delprat, M. Cado & A. Lelu Analyse textuelle de manuscrits mayas et égyptiens : apports d'un codage par n-grammes, et de représentations multidimensionnelles graduées	R. Quillivic & Ch. Payet Semi-Structured Interview Analysis: A French NLP Approach for Social Sciences	Cl. Bordier, M. Martinc, M. Hernandez, S. Pollak & G. Lejeune Plongée dans le lexique du Conspirationnisme dans la presse nationale française
17h	W. Remysen & M. Paquet-Gauthier La variation graphique intratextuelle dans les imprimés québécois, 1800-1939	L. D'aniello, M. Aria, C. Cuccurullo, M. Misuraca & M. Spano Extracting Knowledge from Scientific Literature with an Integrated Text Summarization Approach	L. Loubere Analyse de groupes Facebook, comparatif lexicométrique des données de crowdangle à celles accessibles par navigation
17h30	M.E. Khoudour, A. Benkadja, I. Biskri & N. Ghazzali Reconnaissance des caractères manuscrits au moyen d'approches hybrides	V. Lambert Analyse quantitative et qualitative de reformulations orales et écrites à partir d'un protocole mi-expérimental, mi-écologique	L. Gathoye, Ch. Lejeune & V. Vanootighem Caractériser les souvenirs désavoués : apports respectifs des dictionnaires et des progressions thématiques

19h30 : diner de gala/gala dinner

Jeudi 27 juin / Thursday June 27

Session 7	Salle/Room 3	Salle/ Room 4	Salle/ Room 5
8h30	<p>A. Bouchereau & J.-M. Leblanc</p> <p>Voeux présidentiels : un rituel discursif à l'épreuve de l'Intelligence artificielle</p>	<p>M. Martinc, A. Laruncet, Cl. Bordier, M. Hernandez, S. Pollak & G. Lejeune</p> <p>The Evolution of Bias in French News Media: How Does Political Orientation Affect Semantic Change?</p>	<p>A. Micheletti, N. Orio & E. Svalduz</p> <p>The Travel Diary of Giovanni da San Foca Semi-Automatic Analysis of Textual Data</p>
9h	<p>Y. Audin, M. Verstraete, D. Forest & M. Vitali Rosati</p> <p>Le projet Intelligence artificielle littéraire (IAL) : définir formellement le concept de variation au sein de l'<i>Anthologie grecque</i>?</p>	<p>A. Fadda, R. Cardon, N. Grabar & Th. François</p> <p>Approaching Semantic Text Similarity with Hybrid Methods: a Case Study on French</p>	<p>J. Caporusso, Ni. Chatterjee, Z. Fijavž, B. Koloski, M. Ulčar, M. Martinc, A. Vezovnik, M. Robnik-Šikonja, M. Purver, S. Pollak</p> <p>Analysing Bias in Slovenian News Media: A Computational Comparison Based on Readers' Political Orientation</p>
9h30	<p>V. Magri & L. Vanni</p> <p>Détection automatique de marqueurs de registres littéraires profonds</p>	<p>R. Ricciardi & N. Biasetton</p> <p>A language model to investigate the temporal transformation of semantics in the literature on Made in Italy</p>	<p>R. D'Agata & G. Pocina</p> <p>The godfather , 'caught in net'. The social media story telling of Matteo Messina Denaro arrest</p>
10h	<p>S. Diwersy, H. Dumoulin, C. Mellet, C. Montrichard & Fr. Sitri</p> <p>La fac et son temps : Explorations textométriques d'un corpus diachronique de comptes rendus universitaires</p>	<p>A. Forciniti & E. Zavarrone</p> <p>Mapping the digital disruption landscape: a bibliometric analysis unveiling trends and patterns in the era of technological transformation</p>	<p>J. Caporusso, B. Koloski, M. Rebernik, S. Pollak & M. Purver</p> <p>A Phenomenologically-Inspired Computational Analysis of Self-Categories in Text</p>

10h30-11h : pause/break

Plénière 3	Salle/Room 3
11h	Ashwin Ittoo (ULiège) Les LLMs (Large Language Models) et la textométrie

12h15-13h30 : diner/lunch (salles/rooms P02 + P12)

Session 8	Salle/Room 3	Salle/ Room 4	Salle/ Room 5
13h30	J. Moscarola Coupler Analyse de données textuelle et IA génératives pour « augmenter » le processus de recherche Qualitative.	E. Schaeffer-Lacroix Adverbs as markers of women's objectification in audio descriptions of English feature films	M. Pastor, N. Oostdijk & M. Larson The Contribution of Coherence Relations to understanding Paratactic Forms of Communication in Social Media Comment Sections
14h	I. Keraghel, St. Morbieu & M. Nadif Évaluation des plongements textuels de GPT pour la classification non supervisée de documents	D. Henkel Verbs of cognition in translation between English and French	F. della Ratta-Rinaldi & D. Dinunzio La polarizzazione crescente nel mondo del lavoro italiano: risposte alla domanda aperta nell'Inchiesta nazionale su condizioni e aspettative di lavoratori e lavoratrici
14h30	I. Ben Sassi, H. Guenoune, A. Bazin, M. Huchard, M. Lafourcade & J. Sallantin Dispositif d'apprentissage automatique collaboratif pour la pratique du débat	S. Ollinger & D. Maurel Segmentation en phrases : ouvrez les guillemets sans perdre le fil	B. Dattilo, P. Di Domenico, M. Sabato & S. Stancampiano Integrating Social Media Insights with Official Statistics for Enhanced Cultural Heritage Management

15h	P. Ratinaud & B. Sebbah Le dire ou l'écrire sur les réseaux sociaux numériques : comparaison des messages écrits et des messages audios sur la chaîne Telegram des gilets jaunes de Haute-Garonne	L. Simon, M. Blanchin, Ph. Tessier, V. Sébille & M. Bourdon Définition et évolution de la qualité de vie des patients traumatisés crâniens et de leurs proches : Une étude qualitative exploratoire	L. Celardo, M. Misuraca & M. Spano “See Naples, then dye”: Spatial Categorisation of Tourist Attractions with Reviews’ Sentiment Scores
	Salle/Room 3		
15h30	Séance de clôture/Closing session		