

Modèle de document pour LIFT 2019

Berthe Hogranpié^{1,2} Aliénor Daqui-Taine^{1,3}

(1) Lab, adresse, CP Ville, Pays

(2) Lab, adresse, CP Ville, Pays

(3) Lab, adresse, CP Ville, Pays

berthe.hogp@labo.fr, al.daqui@labo2.fr

RÉSUMÉ

Ici, un résumé en français (max. 150 mots).

ABSTRACT

Here the title in English.

Here an abstract in English (max. 150 words).

MOTS-CLÉS : Ici une liste de mots-clés en français.

KEYWORDS: Here a list of keywords in English.

1 Conférence LIFT 2019 à Orléans

La première édition de la conférence du GDR LIFT se tiendra à Orléans, en plein coeur de la région Centre Val de Loire, célèbre pour ses châteaux, inscrite au patrimoine mondial de l'Unesco et située à 125 km au sud de Paris. Nous accueillerons des participants sur le campus boisé d'Orléans du jeudi 28 novembre 2019 au vendredi 29 novembre 2019.

Le programme comprendra des conférences (conférenciers invités nationaux et internationaux), des sessions poster et des tables rondes.

Les conférenciers invités seront :

- Emily Bender, University of Washington,
- Sabrina Bendjaballah, Université de Nantes,
- Steven Bird, Charles Darwin University & Nawarddeken Academy & University of California Berkeley
- Michel Jacobson, Très Grande Infrastructure de Recherche Huma-Num

1.1 Thème de la conférence

Jusqu'ici, les avancées de la linguistique informatique ont essentiellement débouché sur le développement d'applications : traduction automatique, reconnaissance et synthèse de la parole, détection d'opinion... Or les mêmes avancées (au plan des méthodes symboliques et des modèles d'apprentissage automatique) peuvent également être mises à profit pour faciliter l'analyse linguistique : pour la recherche de généralisations et la création de modèles falsifiables, aussi bien que pour la collecte et la

gestion de données. Ainsi, par exemple, les techniques de reconnaissance de la parole peuvent être exploitées pour faciliter le travail des linguistes de terrain ; les techniques de traduction automatique et d'alignement peuvent faciliter la création de lexiques bilingues nécessaires à la documentation d'une langue ; et les algorithmes d'analyse et de génération pour valider des hypothèses syntaxiques et lexicales. La linguistique informatique met à la disposition des linguistes un large éventail de techniques et de ressources qui ouvrent des perspectives nouvelles. L'objectif des Journées scientifiques est de favoriser les interactions entre les trois grands domaines que sont la linguistique informatique, la linguistique formelle et la linguistique de terrain, afin de favoriser le développement de recherches en linguistique qui tirent le meilleur parti des nouvelles technologies.

Les soumissions se feront en vue de proposer un poster à la conférence. L'Appel à communications et la participation aux Journées scientifiques sont ouverts à toutes et tous. À titre non exclusif, les thèmes suivants sont proposés :

- Retours d'expérience concernant l'emploi et/ou le développement d'outils informatiques pour l'analyse linguistique
- Linguistique informatique et Science ouverte : perspectives ouvertes par le partage des données, des outils et des publications
- Modélisation informatique et linguistique formelle (théorie des langages formels, grammaires d'unification, théorie de la preuve...)
- Mise en dialogue des modèles linguistiques et des modèles d'apprentissage automatique (de tous types : approches génératives et discriminantes, approches statistiques neuronales, approches de type encodeurs-décodeurs...)
- Méthodes non supervisées ou faiblement supervisées pour l'analyse des langues peu dotées, peu écrites ou non documentées
- Réflexions au sujet de l'automatisation des processus d'analyse et de validation

1.2 Format des soumissions

Les propositions de poster feront entre 2 et 4 pages de longueur, au format indiqué par les feuilles de style LaTeX et LibreOffice disponibles sur le site de la conférence.

Références

- Gardent, C. (2002). Generating minimal definite descriptions. In *Proceedings of the 40th Annual Meeting on Association for Computational Linguistics*, pages 96–103. Association for Computational Linguistics.
- Keenan, E. and Paperno, D. (2012). *Handbook of quantifiers in natural language*, volume 90. Springer.