



HAL
open science

Apport de la structure de tours à l'identification automatique de genre textuel: un corpus annoté de sites web de tourisme en français

Rémi Cardon, Trang Tran Hanh Pham, Julien Zakhia Doueihi, Thomas François

► To cite this version:

Rémi Cardon, Trang Tran Hanh Pham, Julien Zakhia Doueihi, Thomas François. Apport de la structure de tours à l'identification automatique de genre textuel: un corpus annoté de sites web de tourisme en français. 35èmes Journées d'Études sur la Parole (JEP 2024) 31ème Conférence sur le Traitement Automatique des Langues Naturelles (TALN 2024) 26ème Rencontre des Étudiants Chercheurs en Informatique pour le Traitement Automatique des Langues (RECITAL 2024), Jul 2024, Toulouse, France. pp.1-1. hal-04622992

HAL Id: hal-04622992

<https://inria.hal.science/hal-04622992>

Submitted on 28 Jun 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License

Apport de la structure de tours à l'identification automatique de genre textuel: un corpus annoté de sites web de tourisme en français*

Rémi Cardon¹ Trang Pham Tran Hanh^{1,2}

Julien Zakhia Doueïhi¹ Thomas François¹

(1) CENTAL, IL&C, Université catholique de Louvain, Belgique
prenom.nom@uclouvain.be,

(2) Département de français, Université de Hanoï, Vietnam

RÉSUMÉ

Ce travail étudie la contribution de la structure de tours à l'identification automatique de genres textuels. Ce concept semble être peu exploité dans l'identification automatique du genre. Nous décrivons la collecte d'un corpus de sites web francophones relevant du domaine du tourisme et le processus d'annotation avec les informations de tours. Nous menons des expériences d'identification automatique du genre de texte avec notre corpus. Nos résultats montrent qu'ajouter l'information sur la structure de tours dans un modèle améliore ses performances pour l'identification automatique du genre, tout en réduisant le volume de données nécessaire et le besoin en ressource de calcul.

ABSTRACT

Contribution of Move Structure to Automatic Genre Identification : an Annotated Corpus of French Tourism Websites

The present work studies the contribution of the moves structure to automatic genre identification. This concept - well known in other branches of genre analysis - seems to have little application in automatic genre identification. We describe how we collect a corpus of websites in French related to tourism and annotate it with move structure. We conduct experiments on automatic genre identification with our corpus. Our results show that informing a model with move structure can increase its performance for automatic genre identification, and reduce the need for annotated data and computational power.

MOTS-CLÉS : identification automatique du genre de texte, analyse de genre, corpus, annotation.

KEYWORDS: automatic genre identification, genre analysis, corpus, annotation.

Références

CARDON R., PHAM T. T. H., ZAKHIA DOUEIHI J. & FRANÇOIS T. (2024). Contribution of move structure to automatic genre identification : An annotated corpus of French tourism websites. In N. CALZOLARI, M.-Y. KAN, V. HOSTE, A. LENCI, S. SAKTI & N. XUE, Édts., *Proceedings of the 2024 Joint International Conference on Computational Linguistics, Language Resources and Evaluation (LREC-COLING 2024)*, p. 3916–3926, Torino, Italy : ELRA and ICCL.

*. Ce document est un résumé de l'article (Cardon *et al.*, 2024).