

Modélisation de la langue écrite



Niveau d'étude
Bac +4



ECTS
2 crédits



Composante
UFR Langage,
lettres et arts
du spectacle,
information et
communication
(LLASIC)

Diplômes intégrant cet élément

- Master Sciences du langage

- > Langue(s) d'enseignement: Français
- > Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

Ce cours a pour objectifs de présenter les niveaux de traitement de base de la langue écrite :

- Analyse lexicale et morphologique
- Analyse lexicale désambiguïsée
- Analyse syntaxique en dépendances et en constituants.

Le cours alterne connaissances théoriques et analyses pratiques à partir de logiciels de TAL.

Heures d'enseignement

Modélisation de la langue écrite - CMTD

Cours magistral - Travaux dirigés

24h

Période : Semestre 7

Compétences visées

A l'issue du cours, les étudiants seront en mesure de distinguer les différents niveaux de traitement écrit et auront acquis des compétences pour évaluer les traitement lexicaux et syntaxiques réalisés par des outils de TAL.

Bibliographie

- Jurafsky D., Martin J. H. (2020) (3ème ed.). *Speech and language processing : An introduction to natural language processing, computational linguistics, and speech recognition*. Upper Saddle River, NJ : Prentice Hall.
http://web.stanford.edu/~jurafsky/slp3/ed3book_dec302020.pdf
- Revue *Traitement Automatique du Langage*. <https://tal.revuesonline.com/accueil.jsp>
- Yvon F. (2007). *Une petite introduction au Traitement Automatique des Langues Naturelles*. Télécom Paris.

Infos pratiques

Lieu(x) ville

> Grenoble

Campus

> Grenoble - Domaine universitaire