

21745 - INTRODUCTION AU TRAITEMENT INFORMATIQUE DE LA LANGUE FRANÇAISE

- **ÉTUDES** : PHILOLOGIE FRANÇAISE
 - **CYCLE** : Second cycle
 - **SÉMESTRE** : Second semestre
 - **NOMBRE ET TYPE DE CRÉDITS** : 5 Crédits théorico-pratiques
 - **TYPE D'U.V.** : Optionnelle
 - **HORAIRE** : Mardi et jeudi : 10h.-11h.30.
 - **PROFESSEUR** : Xavier BLANCO
-

OBJECTIFS

Initier l'étudiant aux principes et outils pour le traitement automatique du français.
Familiariser l'étudiant avec des logiciels de récupération de l'information et d'élaboration et le gestion de dictionnaires et grammaires électroniques.
Initier l'étudiant à l'application des Technologies de l'Information et de la Communication en classe de langue.

PROGRAMME

1. Introduction au TALN (Traitement Automatique des Langues Naturelles)
2. Anamorphoses textuelles : notins de base
3. Dictionnaires électroniques et analyse automatique de textes
4. Introduction à la programmation logique
5. Les technologies de l'information et de la communication en classe de langue

ÉVALUATION

Examen

BIBLIOGRAPHIE GÉNÉRALE

- Colmerauer, A. (1984): "Prolog, langage de l'intelligence artificielle", *La Recherche*, p. 286-312.
- Fuchs, C. (1993): *Linguistique et Traitements Automatiques des Langues*, Paris: Hachette, p. 7-36

- Habert, B.; Nazarenko, A.; Salem, A. (1997): *Les linguistiques de corpus*, Paris: Armand Colin, p. 184-190.
- Salem, A. (1987): *Pratique des segments répétés, Essai de statistique textuelle*, Paris: Klincksieck, p. 33-56.
- Silberztein, M. (1993): *Dictionnaire électroniques et analyse automatique de textes*, Paris: Masson. (pages à déterminer)
- Silberztein, M. (1998): "Finite State Transducers and the processing of Natural Languages", TNotes Intex. (39 pages)