

# Outils linguistiques pour le traitement de l'information

## Infos pratiques

- ECTS : 3.0
- Nombre d'heures : 24.0
- Niveau d'étude : BAC +4
- Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- Méthodes d'enseignement : En présence
- Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- Composante : Philo, Info-Comm, Langages, Littératures & Arts du spectacle
- Code ELP : 4L8IF04P
- En savoir plus :information à venir

## Présentation

Introduction des principaux concepts et méthodes de traitement automatique des langues et d'ingénierie linguistique pour le traitement de l'information. Présentation et manipulation d'outils linguistiques appliqués à la chaîne documentaire Principes et fonctionnement des outils.

## Objectifs

Initiation au traitement automatique des langues et à l'ingénierie linguistique et manipulation d'outils linguistiques pour le traitement de l'information et l'analyse documentaire.

## Évaluation

*M3C en session unique*

REGIME STANDARD INTEGRAL: avec evaluation continue (au moins 2 notes)

RÉGIME DÉROGATOIRE : Non

SESSION 2 : Organisé sur la période du semestre par l'enseignant

## Pré-requis nécessaires

Aucune connaissance préalable en traitement automatique des langues n'est nécessaire. L'accès à un ordinateur est nécessaire en dehors des cours.

## Compétences visées

- S'initier au traitement automatique des langues et à l'ingénierie linguistique.
- Connaître et situer les technologies linguistiques disponibles pour le traitement de l'information.
- Connaître les contextes d'applications de traitements linguistiques automatiques utiles pour la gestion documentaire.
- Découvrir et utiliser différents logiciels pour effectuer des traitements linguistiques ou statistiques sur des corpus textuels.

## Bibliographie

Une bibliographie d'articles scientifiques sera transmise aux étudiants au cours des séances et sera également disponible sur Cours en ligne.

## Ressources pédagogiques

Une liste de ressources pédagogiques sera transmise aux étudiants au cours des séances et sera également disponible sur Cours en ligne.

## Contact(s)

- Cecile Payeur

Responsable Formation initiale  
cpayeur@parisnanterre.fr