

# 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*

- \* Régime standard intégral – avec évaluation continue (au moins 2 notes)

Examen sur table (75%)

Devoir à rendre (25%)

## 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