



## Doctorat Sciences du langage spécialité Informatique et sciences du langage

Mis à jour le 7 mai 2015

# Présentation

**Type de diplôme**

Doctorat

**Structure(s) de rattachement**

[École doctorale Langues littéraires et sciences humaines \(ED LLSH\)](#)

[Laboratoire de linguistique et didactique des langues étrangères et maternelles \(LIDILEM\)](#) [Département Sciences du langage et français langue étrangère - FLE \(LLASIC\)](#)

**Niveau de sortie**

Bac + 8

**Nature de la formation**

Diplôme national

**Accessible en**

Formation initiale

**Domaine(s)**

**(Selon la nomenclature ERASMUS)**

Langues et philologie, Informatique

## Descriptif

---

**Thèmes de recherche :**

Traitement Automatique des Langues (TAL)

- Analyse morphosyntaxique, analyse sémantique
- Génération automatique de textes
- Elaboration d'ontologies
- Langue de droit
- Systèmes multi-agents pour le TAL

Environnements informatiques pour l'apprentissage des langues

- TAL et apprentissage des langues
- Conception informatique et didactique de systèmes pour l'apprentissage des langues

Conception et exploitation de corpus numériques

Corpus multilingues alignés pour l'extraction de ressources linguistiques et traductionnelles

Gestion documentaire

A ces thèmes il faut rajouter le traitement automatique de la parole, domaine de recherche de GIPSA-Lab qui participe au master Industries de la langue.

## Équipe pédagogique

---

Responsable(s) : [M. Antoniadis Georges](#)

# Admission inscription

Niveau(x) de recrutement  
Bac + 5

# Programme

## Enseignements

---

### Unité de recherche

[LIDILEM](#)

### Contacts

#### Scolarité de l'école doctorale

Marie Miras-Lopez

Tél. : +33 (0) 4 76 82 41 10

[Courriel](#)

### INFO+

- [S'inscrire en doctorat](#)
- [Les enseignants habilités à diriger des recherches](#)