

MASTERS (2 ans)
Professionnel / Recherche
Linguistique Informatique

Domaine : « Industries de la Langue » : ingénierie linguistique, nouveaux métiers en lexicographie, documentation, traduction assistée par ordinateur, recherche d'information (Internet), technologies vocales...

Débouchés : Ingénieur linguiste (filière professionnelle) ;
chercheur en linguistique informatique (filière recherche)

Enseignements :

- Linguistique : Syntaxe, Sémantique, Morphologie, Phonologie, Phonétique...
- Informatique : Algorithmique, Langages formels, Programmation (C, Lisp, Prolog, Java)...
- TAL : traduction automatique, traitement de corpus, recherche d'information, traitement de la parole, approches statistiques et symboliques...
- Projets de fin d'étude (programmes de TAL)
- Enseignements assurés par des professionnels
- Stages en entreprise ou en laboratoire (2 mois en M1, 6 mois en M2)

Conditions d'accès : Licence (linguistique, informatique) option TAL, autres licences scientifiques ou littéraires...

Pré-requis : (Validation d'acquis ou examen d'entrée)

- Linguistique : Morpho-syntaxe, phonétique (niveau licence)
 - Informatique : Algorithmique, Programmation (Pascal/C) (niveau licence)
- Capacité d'accueil limitée à 40 étudiants par année.

Dossier de candidature :

à retirer à la scolarité de Paris 7

dates limites : 17 juin 2005 (réponse autour du 10 juillet) ;
16 septembre 2005 (réponse fin septembre).

3^e année de LICENCE
Linguistique Informatique

Domaine : « Industries de la Langue » : ingénierie linguistique, nouveaux métiers en lexicographie, documentation, traduction assistée par ordinateur, recherche d'information (Internet), technologies vocales...

Objectifs : former des étudiants ayant une double compétence en linguistique et en informatique avec une spécialisation en traitement automatique des langues (TAL).

Débouchés : MASTER (Professionnel ou Recherche) de Linguistique Informatique (Paris 7), mais aussi MASTERS de Sciences du Langage, MASS...

Enseignements :

- Linguistique : Syntaxe, Sémantique, Morphologie, Phonologie, Phonétique...
- Informatique : Algorithmique, Programmation...
- TAL : langages formels, techniques de base pour le traitement de l'écrit et de l'oral...
- Projets de fin d'étude (programmes de TAL)
- Stage optionel en entreprise ou en laboratoire

Conditions d'accès : 2 premières années de licence de Lettres, Langues, MASS, Sciences... Pas de pré-requis en linguistique ou en informatique.

Sélection sur dossier (avec lettre de motivation).

Capacité d'accueil limitée à 40 étudiants par année.

Dossier de candidature :

à retirer à la scolarité de Paris 7

dates limites : 17 juin 2005 (réponse autour du 10 juillet) ;

16 septembre 2005 (réponse fin septembre).