

Projet IDEX Formations Innovantes INFOSHS

Analyse morpho-syntaxique

Présentation	Ce cours de deux jours présente les principes et les techniques utilisés dans les analyseurs morpho-syntaxiques, ou étiqueteurs en parties-du-discours. Le cours se veut à la fois théorique et pratique : chaque partie du cours se divise en une présentation type cours introductif sur le fonctionnement d'un type particulier d'analyseurs et une partie pratique sur machine.
Mode de validation	Une attestation de présence sera délivrée à chaque étudiant ayant suivi l'ensemble de la formation. Une épreuve consistant en la production de quelques fiches lexicales sous Toolbox reproduisant un échantillon de dictionnaire existant permettra d'évaluer la pertinence de l'analyse et de sa mise en application.
Programme détaillé	<ul style="list-style-type: none"> • Principe de l'étiquetage en parties-du-discours • Étiquetage à base de règles (à la Brill) • Étiquetage statistique : à base de chaînes de markov cachées • Étiquetage statistique : à base de classificateurs (Memm, CRF)
Objectifs pédagogiques	Comprendre les formalismes et le fonctionnement des outils utilisés en analyse morpho-syntaxiques. Être capable de choisir le type d'outil adéquat et de l'adapter à la langue/tâche cible.
Formateur(s)	Joseph Le Roux : http://www-lipn.univ-paris13.fr/~leroux/
Pré-requis	Notions de langage python. Des notions de probabilités et d'algorithmique peuvent être utiles mais ne sont pas indispensables.
Public visé	Étudiants en Master 1, 2. Doctorants de 1ère année - Disciplines : langues, informatique.
Effectif	maximum 20 personnes

Informations pratiques

Email (contact pédagogique, pour toutes questions sur le contenu de la formation)	leroux@univ-paris13.fr
Date(s)	27/06/16
Lieu	Université Paris 13, bâtiment LSHS, salle E211
Durée de la formation	1 jour
Nombre de jours validés par le Cfdip	
Lien vers l'inscription (obligatoire)	

