

Stage intensif NooJ à l'INALCO
co-organisé avec l'Université de Franche-Comté
30 janvier – 3 février 2012
65 rue des Grands Moulins, 75013 Paris

NooJ est un environnement de développement utilisé pour formaliser huit niveaux de phénomènes linguistiques (orthographe et typographie, morphologie flexionnelle et dérivationnelle, syntaxe locale et structurelle, grammaire transformationnelle et analyse sémantique) à l'aide d'outils informatiques adaptés (automates finis, à pile, RTNs et machines de Turing) et construire des ressources à large couverture dans une perspective de linguistique descriptive. NooJ est aussi utilisé par des chercheurs en sciences sociales pour effectuer des analyses historiques, littéraires, sociologiques ou psychologiques de corpus, et comme outil d'extraction d'information à partir de textes scientifiques et techniques, cf. www.nooj4nlp.net.

INSCRIPTIONS

Le stage est gratuit, mais les inscriptions sont obligatoires et les places sont limitées à cinquante participants. Chaque participant devra venir avec son ordinateur portable avec NooJ déjà installé. Pour s'inscrire, envoyez un message à : max.silberstein@univ-fcomte.fr en spécifiant votre nom, votre statut (ex. étudiant, enseignant, ingénieur, etc.), votre institution ou entreprise, ainsi que votre domaine d'intérêt.

PROGRAMME

Lundi 30 janvier 2012

9H-12H30 : **Fouille de texte** : textes et corpus, requêtes et concordances, analyses statistiques.
14H-15H : Morphologie des verbes anglais du XVIIe siècle, Hélène Pignot, Univ. Paris 1.
15H-16H : Adverbes en *-ment* orientés vers le sujet. Etude sur corpus. Agata Jackiewicz, Univ. Paris 4.

Mardi 31 janvier 2012

9H-12H30 : **Lexique & morphologie** : Unités Linguistiques Atomiques, dictionnaires, flexion et dérivation.
14H-15H : Ressources lexicales et morphologiques pour le russe, Vincent Bénet, INALCO.
15H-16H : Un corpus pour le créole mauricien, Guillaume Fon Sing, Univ. Paris 7.

Mercredi 1er février

9H-12H30 : **Syntaxe locale** : requêtes syntaxiques, grammaires locales, extraction d'entités nommées.
14H-15H : Annotation en rôles sémantiques, Kata Gábor, Univ. de Franche-Comté
15H-16H : Traduction automatique arabe-français d'entités nommées, Héla Fehri, Univ. de Sfax.

Jeudi 2 février

9H-12H30 : **Syntaxe structurelle** : Grammaires hors contexte, contraintes d'accord et arbres structurels.
14H-15H : Syntagmes nominaux du vietnamien. Philippe Lambert, Institut Jean Lamour, CNRS Nancy.
15H-16H : NooJ pour l'intelligence économique et la veille stratégique. Philippe Lambert, Institut Jean Lamour, CNRS Nancy.

Vendredi 3 février

9H-12H30 : **Sémantique** : Analyse & génération transformationnelle, levée d'ambiguïté sémantique
14H-15H : Formalisation du kurde sorani. Sandrine Traidia, SEDYL, INALCO.
15H-16H : Annotation sémantique automatique. Slim Mesfar, ENSI Tunis.