

Extrait du Ecole doctorale Cognition, Langage, Interaction - ED 224 - Université Paris 8

<http://www.cli.univ-paris8.fr/spip.php?article1092>

Axes de recherche de l'ED

- Menu - L'ECOLE DOCTORALE -

Date de mise en ligne : mercredi 1er février 2012

Ecole doctorale Cognition, Langage, Interaction - ED 224 - Université Paris 8

Laboratoire de Psychopathologie et Neuropsychologie (LPN, EA 2027)

- 1- Pathologies persistantes, handicap et rétablissement
- 2- Approche neurocognitive des troubles de la communication et de la mémorisation

Laboratoire Paragraphe (EA 349)

- 1- Hypertexte et l'hypermédia
- 2- Ecriture interactive
- 3- Usage et usagers des TIC
- 4- Génération automatique de textes
- 5- Éducation, Développement, Apprentissage
- 6- Web sémantique collaboratif, social et dynamique
- 7- Ergonomie et processus de conception et création

Structures formelles du langage (SFL, UMR 7023)

- 1- Grammaire, cognition et acquisition
- 2- Linguistique formelle : phonologie, sémantique, syntaxe
- 3- Diachronie, changement et variation
- 4- Typologie linguistique
- 5- Langues des signes et formalisation de la modalité visuo-gestuelle

Laboratoire parisien de psychologie sociale (LAPPS, EA 4386)

- 1- Responsabilité et justice sociale
- 2- Communication et langage
- 3- Catégorisation, attitudes et comportements

Cognitions Humaine & Artificielle (CHArt, EA 4004)

- 1- Modélisation de lâ€™action
- 2- Modélisation de la compréhension
- 3- Personnes à besoins spécifiques
- 4- Analyse de données, modélisation et simulation

Laboratoire Analyse, Géométrie et Applications (LAGA, UMR 7539)

- 1- Arithmétique et géométrie algébrique
- 2- Mathématiques pour le traitement de lâ€™information et de lâ€™image
- 3- Modélisation et Calcul scientifique
- 4- Physique mathématique et équations aux dérivées partielles
- 5- Probabilités et Statistiques
- 6- Théorie ergodique et Systèmes dynamiques
- 7- Topologie algébrique

Laboratoire QUARTZ (EA 7393)

1- Modélisation géométrique pour la maquette numérique

2- Ingénierie des systèmes mécatroniques

3- Conception & optimisation des systèmes Industriels - COSI

4- Eco-conception et optimisation de produits à€ EOP