



LABORATORIO SPERIMENTALE



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI LINGUE, LETTERATURE
E CULTURE MODERNE

Descrivere in modo omogeneo la forma dei gesti e dei segni: il sistema di trascrizione *Typannot*

I corpora multimodali presentano spesso uno squilibrio nel trattamento della parola e della gestualità: il parlato è spesso integralmente segmentato, trascritto e annotato, mentre è raro che il flusso gestuale sia segmentato e/o trascritto. Questo è indizio di un problema tecnico: mancano spesso strumenti per trattare in modo efficace i dati gestuali, in primis un sistema di trascrizione che consenta una descrizione rigorosa, dettagliata, leggibile, interrogabile e rapida per le caratteristiche articolatorie dei gesti e dei segni. A causa dell'eterogeneità degli elementi da descrivere, si rende necessario un sistema di trascrizione distinto per ogni articolatore, moltiplicando così il numero di sistemi da utilizzare a scapito dell'intellegibilità. L'obiettivo del seminario è dimostrare come Typannot (www.typannot.com, sviluppato dal gruppo GestualScript, composto da designer, tipografi ed informatici e basato sul Kinesiological Approach di Boutet) possa rappresentare in modo dettagliato, e soprattutto omogeneo tutte le parti del corpo coinvolte nella realizzazione di un gesto o di un segno.



Il sistema è inoltre compatibile con i dati provenienti dalla Motion Capture, consentendo di sviluppare una trascrizione semiautomatica, della quale, durante il seminario, verranno presentati esempi concreti sviluppati nell'ambito del progetto ANR - LexiKHuM (anr.fr/Project-ANR-20-CE33-0012).

<https://site.unibo.it/laboratorio-sperimentale/it/agenda/seminario-typannot>

About

Claudia S. Bianchini è professoressa associata di Linguistica delle Lingue dei Segni presso l'Univ. di Poitiers e coordina il corso di laurea di "Scienze del Linguaggio/LSF". È membro permanente del laboratorio FoReLLIS di Poitiers e del gruppo di ricerca GestualScript dell'École Supérieure d'Art et Design (ESAD) di Amiens. I suoi principali interessi di ricerca riguardano i sistemi di scrittura e trascrizione delle Lingue dei Segni e della gestualità co-verbale, con particolare attenzione ai problemi di rappresentazione del movimento ed alla trascrizione di dati multimodali.

19.02.2024 - h.15.00

Prof. Claudia S. Bianchini
Université de Poitiers

Sala Giunta, LILEC, via Cartoleria 5