

## **NLP Workshop at Montevideo November 2012**

<http://www.fing.edu.uy/inco/grupos/pln/wpln2012.html>

The Natural Language Processing Group at the Universidad de la República (Uruguay) organized a workshop to exchange experiences among members of NLP groups based in different countries of South America. The workshop was held in conjunction with other events as part of the 5th Seminar of STIC AMSUD ([www.sticamsud.org](http://www.sticamsud.org)) that took place in Montevideo on 8 and 9 November 2012.

### **Program of the Seminar**

**Thursday, November 8**

**9:15**

- Opening: Rosa Wachenchauzer, President of the Scientific Committee, STIC-AmSud program.
- Plenary talk: Claude Puech, INRIA, France.

**10:30** Coffee break

**10:45**

- Plenary talk: *HPCLATAM: Hacia la integración de HPC en el Cono Sur Latinoamericano*, Gonzalo Hernández (Universidad de Valparaíso, Chile), Esteban Mocskos (Universidad de Buenos Aires, Argentina), Sergio Nesmachnow (Universidad de la República, Uruguay)
- Plenary talk: *Computational Language Acquisition: from language learners to language technology*, Aline Villavicencio, Federal University of Rio Grande do Sul, Brasil.

**12:30** Lunch

### **14:00 - Workshop on Natural Language Processing**

- Invited talk: *Lexicones Verbales aplicados a Extracción de Información: utilidad y dificultades*, Laura Alonso i Alemany, FaMAF - UNC, Córdoba, Argentina.
- Short presentations:
  - *Anotación de expresiones y marcas temporales en un corpus de textos de prensa escrita: Proyecto TEMANTEX*, Hernán Correa, InCo, UDELAR, Uruguay.
  - *Reconocimiento e interpretación de expresiones temporales para el español*, Mathías Etcheverry, InCo, UDELAR, Uruguay.
  - *Reconhecimento Automático de Expressões Temporais*, João Paulo de Souza Aires, Universidade Federal do Pampa, Brasil.

**16:00** Coffee break

**16:30**

- Short presentations:
  - *Resolución de Correferencias entre Fuentes de Opiniones en Español*, Fernando Acerenza, Macarena Raboso, Magdalena Zubizarreta, , InCo, UDELAR, Uruguay.
  - *Las entradas adverbiales de diversos léxicos del francés*, Elsa Tolone, FaMAF, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

- Invited talk: *Lenguaje y modelos neurales; una perspectiva heurística*, Eduardo Mizraji, Grupo de Modelización de Sistemas Cognitivos - Sección Biofísica, Facultad de Ciencias, Udelar, Uruguay.

### **Friday, November 9**

**9:00**

- Tutorial: *Clasificación secuencial para el Procesamiento de Lenguaje Natural*, Guillermo Moncecchi, Grupo PLN - InCo - UDELAR, Uruguay.

**10:00** Coffee break

**10:30**

- Short presentations:
  - *Desarrollo de un parser HPSG para el español*, Luis Chiruzzo, InCo, UDELAR, Uruguay.
  - *Aprendizaje Espectral para el Análisis Sintáctico de Dependencias No-Determinístico*, Franco Luque, FaMAF, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.
- Panel: *Opciones de cooperación en proyectos futuros*

### **Supported students**

We made a call for submissions from students and young researchers. The fund received from NAACL (U\$ 1460) was used to support two post-doctoral and two undergraduate students. The names and affiliations of these students are listed below:

#### Post-doctoral students:

Franco Mila (FAMAF, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina), speaker, U\$400  
Elsa Tolone, FAMAF, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina, speaker, U\$400

#### Undergraduate students:

João de Souza (Computer Science, Universidade Federal do Pampa, Brasil), speaker, U\$400  
Gisela Rossi, FAMAF, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina, attendee, U\$ 260