

PRIMERA CIRCULAR

16th INTERNATIONAL NOOJ CONFERENCE 2022

FIRST CALL FOR PAPERS

16th Conferencia Internacional NooJ 2022

Rosario, Argentina

16 al 18 de junio de 2022/ June 16-18, 2022

Facultad de Humanidades y Artes, Universidad Nacional de Rosario
(UNR), Rosario, Santa Fe, Argentina

Lugar de realización/Place: ECU (Espacio Cultural Universitario,
UNR), San Martín 750, Rosario, Santa Fe, Argentina

<https://sites.google.com/view/16th-international-nooj-confer>

Organizado por/Organized by: Facultad de Humanidades y Artes, UNR, Centro de Estudios de Tecnología Educativa y Herramientas informáticas de Procesamiento del Lenguaje, Centro de Estudios de Adquisición del Lenguaje, Cátedras: Lingüística General I, Lengua Española III Prof. y Lic. en Letras, Programa de investigación “Enseñar y Aprender con tecnologías. Lenguaje y Educación”. Diplomatura de Estudios avanzados en aplicación de herramientas informáticas en la enseñanza-aprendizaje de la lengua. Revista *Aprendo con NooJ*. Revista *Infosur. Investigación y Desarrollo*. NooJ Association.

Seminario intensivo NooJ 2021/ Workshop NooJ 2021. 13-17 de diciembre de 2021- December 17-13, 2021. A cargo de Max Silberztein (Université de Franche-Comte)

Inscripción/Registración: <https://forms.gle/oyBWm32GbutT6Wd49>

Fechas importantes /Important dates:

Fecha límite recepción de resúmenes: 17 de enero de 2022/ Abstract submission: 17 January 2022 .

Notificación de aceptación de resúmenes aprobados: 15 de marzo de 2022 /Notification of acceptance: 15 March 2022.

Inscripción /Registration: hasta el 15 de abril de 2022/ until 15 April 2022.

Fecha de la Conferencia /Conference dates: Del 16 al 18 de junio de 2022/ 16-18 June, 2022.

La Plataforma NooJ

<http://www.nooj-association.org/>

NooJ es tanto una herramienta de procesamiento de corpus como un entorno de desarrollo lingüístico: permite a los lingüistas formalizar varios niveles de fenómenos lingüísticos: ortografía y ortografía; léxicos de palabras sencillas; unidades de varias palabras y expresiones congeladas; morfología flexiva, derivativa y productiva; sintaxis local, estructural y sintaxis transformacional. Para cada uno de estos niveles, NooJ proporciona a los lingüistas una o más herramientas formales diseñadas específicamente para facilitar la descripción de cada fenómeno, así como herramientas de análisis diseñadas para ser computacionalmente tan eficientes computacionalmente como sea posible. Este enfoque distingue a NooJ de la mayoría de las herramientas lingüísticas computacionales, que proporcionan un formalismo único que podría describir todos los fenómenos lingüísticos. Como herramienta de procesamiento de corpus, NooJ permite a los usuarios aplicar consultas lingüísticas sofisticadas a grandes corpus para construir índices y concordancias, anotar textos automáticamente, realizar análisis estadísticos, etc.

NooJ está disponible en forma gratuita y los módulos lingüísticos que se pueden descargar gratuitamente para acadiano, árabe, armenio, búlgaro, catalán, chino, croata, francés, inglés, alemán, hebreo, griego, húngaro, italiano, polaco, portugués, español y turco. Se están construyendo una docena de otros módulos. Cabe destacar especialmente en este caso, el módulo Español-Argentina elaborado por el equipo IES_UNR.

The NooJ Platform

<http://www.nooj-association.org/>

NooJ is both a corpus processing tool and a linguistic development environment: it allows linguists to formalize several levels of linguistic phenomena: orthography and spelling; lexicons of simple words; multiword units and frozen expressions; inflectional, derivational and productive morphology; local, structural syntax and transformational syntax. For each of these levels NooJ provides linguists with one or more formal tools specifically designed to facilitate the description of each phenomenon, as well as parsing tools designed to be as computationally efficient as possible. This approach distinguishes NooJ from most computational linguistic

tools, which provide a single formalism that could describe every linguistic phenomena. As a corpus processing tool, NooJ allows users to apply sophisticated linguistic queries to large corpora in order to build indices and concordances, annotate texts automatically, perform statistical analyses, etc.

NooJ is freely available and linguistic modules can already be freely downloaded for Acadian, Arabic, Armenian, Bulgarian, Catalan, Chinese, Croatian, French, English, German, Hebrew, Greek, Hungarian, Italian, Polish, Portuguese, Spanish and Turkish. A dozen other modules are under construction. In this case, it is especially worth mentioning the Spanish-Argentina module prepared by the IES_UNR team.

Objetivos generales

- * Visibilizar a nuestra Facultad de Humanidades y Artes y a la UNR en un contexto internacional poniéndola a la vanguardia de la investigación en lingüística computacional.
- * Rendir homenaje a una figura destacada en el ámbito de nuestra facultad y del país como la Dra. Zulema Solana.
- * Visibilizar y articular con Instituciones prestigiosas en la formación docente como el Instituto N^o 28 "Olga Cossettini, Rosario, Argentina

General Goals

- * Make our Faculty of Humanities and Arts and the UNR visible in an international context, putting it at the forefront of research in computational linguistics.
- * Pay tribute to an outstanding figure in the field of our faculty and the country such as Dr. Zulema Solana.
- * Make visible and articulate with prestigious institutions in teacher training such as the Institute No. 28 "Olga Cossettini, Rosario, Argentina.

Objetivos específicos:

- * dar a los usuarios e investigadores de NooJ en Lingüística y Lingüística Computacional la oportunidad de reunirse y compartir su experiencia como desarrolladores, investigadores y profesores.
- * presentar a los usuarios de NooJ los últimos recursos lingüísticos y aplicaciones de PNL desarrolladas para / con NooJ, sus últimas funcionalidades, así como sus desarrollos futuros.
- * ofrecer a los investigadores y estudiantes graduados dos tutoriales (uno básico y otro avanzado) para ayudarlos a analizar los corpus y crear aplicaciones de PNL utilizando NooJ.
- * brindar la oportunidad de presentar y descubrir los desarrollos recientes del propio NooJ (v7.0).

Specific goals

- * give NooJ users and researchers in Linguistics and in Computational Linguistics the opportunity to meet and share their experience as developers, researchers and teachers;
- * present to NooJ users the latest linguistic resources and NLP applications developed for/with NooJ, its latest functionalities, as well as its future developments;
- * offer researchers and graduate students two tutorials (one basic and one advanced) to help them parse corpora and build NLP applications using NooJ.
- * provide the occasion to present and discover the recent developments of NooJ itself (v7.0).

Tópicos de interés:

- * Análisis semántico
- * Análisis sintáctico
- * Análisis léxico
- * Recursos lingüísticos
- * Diccionarios

Topics of interest:

- * Semantic analysis
- * Syntactic analysis
- * Lexical analysis
- * Linguistic resources
- * Dictionaries

Envío de resúmenes/ Call for papers:

Envío de resúmenes:

Los resúmenes deben ser escritos en inglés y contener el título, nombre, institución y correo electrónico del autor (es). Los resúmenes no deben exceder una página (entre 300 y 600 palabras) y deben enviarse por <https://easychair.org/>. Todas las propuestas serán revisadas por el comité científico y los autores recibirán un aviso de aceptación de sus artículos a más tardar el 15 de marzo de 2022.

Puede encontrar más información sobre la conferencia en <https://sites.google.com/view/16th-international-nooj-confer>

También se puede contactar al comité organizador en nooj2022@gmail.com para cualquier información adicional.

Call for papers:

We invite the submission of abstracts in English until 17 January 20XX. The abstracts should contain the title, name, institution and email of the author(s). Abstracts should not exceed one page (between 300 and 600 words) and should be sent to <https://easychair.org/>. All proposals will be reviewed by the scientific committee and authors will be given notice of acceptance of their papers no later than 15 March 2022. Further information about the conference can be found at <https://sites.google.com/view/16th-international-nooj-confer>. You can also contact the organizing committee at nooj20XX@gmail.com for any additional information.

Comité Científico/ Scientific Committee:

Max Silberztein (Chair) (Université de Bourgogne Franche-Comté, France)

Farida Aoughlis (Mouloud Mammeri University, Algeria)

Xavier Blanco (Autonomous University of Barcelona, Spain)

Stéfan Darmoni (Université de Rouen, France)

Héla Fehri (University of Sfax, Tunisia)

Zoe Gavriilidou (Democritus Univ. of Thrace, Greece)

Yuras Hetsevich (National Academy of Sciences, Belarus)

Kristina Kocijan (University of Zagreb, Croatia)

Walter Koza (Pontifical Catholic University of Valparaiso, Chile)

Philippe Lambert (Université de Lorraine, France)

Danielle Leeman (Université de Nanterre, France)

Laetitia Leonarduzzi (Université d'Aix-Marseille, France)

Peter Machonis (Florida International University, USA)

Ignazio Mauro Mirto (University of Palermo, Italy)

Samir Mbarki (IbnTofail University, Morocco)

Slim Mesfar (University of Manouba, Tunisia)

Elisabeth Métais (Conservatoire National des Arts et Métiers, France)

Mario Monteleone (University of Salerno, Italy)

Johanna Monti (University of Naples "L'Orientale", Italy)

Ralph Müller (Friburg University, Switzerland)
Thierry Poibeau (Laboratoire Lattice, CNRS, France)
Jan Radimský (University of South Bohemia, Czech Republic)
Andrea Rodrigo (University of Rosario, Argentina)
Marko Tadić (University of Zagreb, Croatia)
Izabella Thomas (Université de Franche-Comté, France)
François Trouilleux (Université Blaise-Pascal, France)
Agnès Tutin (Université de Grenoble-Alpes, France)

Comité organizador/ Organizing Committee:

Comité Organizador/Organizing Committee

Max Silberstein, (Chair) (Université de Bourgogne Franche-Comté), France
Andrea Rodrigo (Facultad de Humanidades y Artes, UNR) (IES N^a 28)
Argentina
Marcela Coria (Facultad de Humanidades y Artes, UNR) Argentina
Silvia Reyes (Facultad de Humanidades y Artes, UNR) Argentina
Bárbara Méndez (Facultad de Humanidades y Artes, UNR) Argentina
Carolina Tramallino (Facultad de Humanidades y Artes, UNR) Argentina
Silvina Palillo (Facultad de Humanidades y Artes, UNR) Argentina
Silvia Rivero (Facultad de Humanidades y Artes, UNR) (IES N^a 28) Argentina
Virginia Gofiantini (Facultad de Humanidades y Artes, UNR) Argentina
Luciana Andrín (UTN) Argentina
María Yanina Nalli (UTN) Argentina
Silvana Pierabella (UNR) Argentina

Colaboradores estudiantes/ Students Collaborators

Candela Benítez (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Candela Mattern (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Mariana González (IES Olga Cossettini) Argentina
Carmen González (UNR) Argentina

José Ortega (IES Olga Cossettini) Argentina
Gianfranco Cassaccia (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Nazarena Delmasse Lalli (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Leonela Sagasti (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Sandra Mendizába (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Delfina Dutra (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Abril Neukirchen (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Melania Gómez (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Erwin Cocha (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Daira Martínez (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Luisiana Albornoz (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Candela Ferreyra (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Dámaris Espíndola (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Nazarena Monti (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Juan Agustín Ciesco (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Ludmila Espinoza (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Ana Santilli (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Brenda Sariah Abonizio (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Jeremías Cañete (Fac Hum y Artes, UNR) Argentina
Ester Zulema Fernández (IES Olga Cossettini) Argentina
Agustina Verzi (IES Olga Cossettini) Argentina