

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL Y FECHA DE INICIO: Profesora Titular de Universidad - 06/02/1995

ORGANISMO: Universitat de Barcelona

Centro: Facultad de Filología y Comunicación

DEPT./SECC./UNIDAD ESTR.: Departamento de Filología Catalana y Lingüística General

DIRECCIÓN POSTAL: Gran Via de les corts catalanes (Barcelona - 08007)

TELÉFONO (indicar número y extensión): 934034695 ext.

- CONTRATO
- X PLANTILLA
- BECARIO/A
- INTERINO/A
- EXCEDENCIA

OTRAS SITUACIONES:

DEDICACIÓN:

X a) A TIEMPO COMPLETO

- b) A TIEMPO PARCIAL

ESPECIFICAR:

Formación académica

Clave: Diplomatura / Licenciatura / Grado

Título: Filología Romànica

Centro: Universitat de Barcelona

Fecha: 06/1987

Fecha homologación:

Tipo de centro:

Nombre de la titulación:

País de la titulación:

Región de la titulación:

Calificación:

Nota media del expediente:

Clave: Doctorado

Título: Filología Romànica

Centro: Universitat de Barcelona

Fecha: 16/12/1992

Fecha homologación:

Tipo de centro:

Nombre de la titulación:

País de la titulación:

Región de la titulación:

Calificación:

Nota media del expediente:

Actividades anteriores

Actividad: Becaria de colaboración
Institución: Universitat de Barcelona
Fecha de inicio: 1988
Orden: 001

Fecha de finalización: 1989

Actividad: Becaria
Institución: Universitat Politècnica de Catalunya
Fecha de inicio: 1989
Orden: 002

Fecha de finalización: 1992

Actividad: Colaboradora
Institución: Universitat Politècnica de Catalunya
Fecha de inicio: 1992
Orden: 003

Fecha de finalización: 1994

Actividad: Titular interina
Institución: Universitat de Barcelona
Fecha de inicio: 1993
Orden: 004

Fecha de finalización: 1994

Actividad: Etiquetació morfològica d'un corpus del castellà
Institución: ELDA SL
Fecha de inicio: 01/07/2019
Orden: 005

Fecha de finalización: 01/09/2019

Publicaciones en revistas

Autores (p.o. de firma): Aparicio, J., I. Castellón, M. Coll-Florit

Título: Rasgos y clases de la estructura eventiva: hacia una representación computacional

Revista: Anuari de Filologia. Estudis de Lingüística

Número de autores: 3 **Posición dentro de autores:** 0 **Autor de correspondencia:**

Volumen: --- **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 1 **final:** 29 **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 2014-1408

Clave: Artículo **Código Artículo:** 608246 **Orden:** 060 **Orden Relevancia:** 01 **Carácter:** Nacional

Enlace electrónico: <http://revistes.ub.edu/index.php/AFEL/article/view/2246/2394>

Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella:

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Lloberes, M. i I. Castellón

Título: 'Consideraciones sobre la naturaleza de los núcleos sintácticos. Hacia una representación sintáctica de dependencias'

Revista: Anuari de Filologia ISSN: 2014-1408

Número de autores: **Posición dentro de autores:** 0 **Autor de correspondencia:**

Volumen: 1 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 101 **final:** 134 **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0210-1343

Clave: Artículo **Código Artículo:** 608247 **Orden:** 061 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Nacional

Enlace electrónico: <http://revistes.ub.edu/index.php/AFEL/article/view/2261/2404>

Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella:

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): da Cunha, Iria; SanJuan, Eric; Torres-Moreno, Juan-Manuel; Lloberes, Marina; Castellón, Irene

Título: «DiSeg 1.0: The First System for Spanish Discourse Segmentation»

Revista: Expert Systems with Applications ISSN 0957-4174

Número de autores: **Posición dentro de autores:** 0 **Autor de correspondencia:**

Volumen: 39 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 1671 **final:** 1678 **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0957-4174

Clave: Artículo **Código Artículo:** 608248 **Orden:** 062 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico:

Base de datos de indexación: Science Citation Index (SCI) **Factor de impacto:** 1.924 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC: 56 de 243; OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE: 13 de 79; COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE: 31 de 115

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Castellón, I.; Climent, S.; Coll-Florit, M.; Lloberes, M.; Rigau, G.

Título: Constitución de un corpus de semántica verbal del español. Metodología de anotación de núcleos argumentales

Revista: Rla-Revista de Linguística Teórica y Aplicada

Número de autores: 5 **Posición dentro de autores:** 0 **Autor de correspondencia:**

Volumen: 50 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 13 **final:** 38 **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** CHILE **ISSN:** 0718-4883

Clave: Artículo **Código Artículo:** 618151 **Orden:** 063 **Orden Relevancia:** 01 **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico: http://www.scielo.cl/pdf/rla/v50n1/art_02.pdf

Base de datos de indexación: Social Science Citation Index (SSCI) **Factor de impacto:** 0,083 **Número de citaciones:**

Área y posición dentro de ella: LINGUISTICS: 148 de 160

Indicios de calidad:

Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Aparicio, J.; Castellón, I.; Coll-Florit, M.

Título: Hacia un tratamiento computacional del Akionsart

Revista: Linguamática. Revista para o Processamento Automático das Línguas Ibéricas

Número de autores: **Posición dentro de autores:** 2 **Autor de correspondencia:**

Volumen: 5 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 65 **final:** 76 **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** **ISSN:** 1647-0818

Clave: Artículo **Código Artículo:** 631117 **Orden:** 064 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional

Enlace electrónico: <http://linguamatica.com/index.php/linguamatica/article/view/162>
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Lloberes, M.; Castellón, I.; Padró, L.; González, E.
Título: Partes. Test suite for parsing evaluation
Revista: Procesamiento del lenguaje natural ISSN: 1135-5948
Número de autores: 4 **Posición dentro de autores:** 2 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 53 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 87 **final:** 94 **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 1135-5948
Clave: Artículo **Código Artículo:** 648397 **Orden:** 065 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Nacional
Enlace electrónico: <http://journal.sepln.org/sepln/ojs/ojs/index.php/pln/article/view/5040/2928>
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Aparicio, J.; Coll-Florit, M.; Castellon, I.
Título: Perífrasis incoativas: aproximación cognitiva y estudio de corpus
Revista: Sintagma
Número de autores: 3 **Posición dentro de autores:** 3 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 26 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 73 **final:** 88 **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0214-9141
Clave: Artículo **Código Artículo:** 655272 **Orden:** 066 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Nacional
Enlace electrónico: <https://www.raco.cat/index.php/Sintagma/article/view/293004>
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Gil-Vallejo, L.; Castellón, I.; Coll-Florit, M.; Turmo, J.
Título: Hacia una clasificación verbal automática para el español: estudio sobre la relevancia de los diferentes tipos y configuraciones de información sintáctico-semántica
Revista: Linguamática. Revista para o Processamento Automático das Línguas Ibéricas
Número de autores: **Posición dentro de autores:** 0 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 7 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 65 **final:** 76 **Año:** 2015 **Lugar de publicación:** **ISSN:** 1647-0818
Clave: Artículo **Código Artículo:** 655273 **Orden:** 067 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Nacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Gil-Vallejo, L.; Castellón, I.; Coll-Florit, M.
Título: Hacia una definición de la similitud verbal para la extracción de eventos
Revista: E-AESLA
Número de autores: **Posición dentro de autores:** 0 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 1(2015) **Número:** 1 **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2015 **Lugar de publicación:** **ISSN:** 2444-197X
Clave: Artículo **Código Artículo:** 655274 **Orden:** 068 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Nacional
Enlace electrónico: http://cvc.cervantes.es/lengua/eaesla/eaesla_01.htm
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Iria da Cunha; Eric SanJuan; Juan-Manuel Torres-Moreno; Irene Castellón; Marina Lloberes
Título: 'Extending Automatic Discourse Segmentation for Texts in Spanish to Catalan' Proceedings of the First Workshop on Modeling, Learning and Mining for Cross/Multilinguality (MultiLingMine 2016)
Revista: CEUR Workshop Proceedings
Número de autores: 5 **Posición dentro de autores:** 4 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 1589 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 36 **final:** 45 **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** **ISSN:** 1613-0073

Clave: Proceeding **Código Artículo:** 664255 **Orden:** 069 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico: <http://ceur-ws.org/Vol-1589/MultiLingMine4.pdf>
Base de datos de indexación: dblp **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Elisabet Comelles; Victoria Arranz; Irene Castellon
Título: Guiding automatic MT evaluation by means of linguistic features
Revista: Digital Scholarship in the Humanitie
Número de autores: 3 **Posición dentro de autores:** 3 **Autor de correspondencia:**
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial: final:** Año: 2017 **Lugar de publicación:** ISSN: 2055-768X
Clave: Artículo **Código Artículo:** 664257 **Orden:** 070 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico: http://dsh.oxfordjournals.org/cgi/content/full/fqw042?_ijkey=glRGu38umznhGAu&keytype=ref
Base de datos de indexación: Scopus; Social Sciences Citation Index® **Factor de impacto:** 0.525 **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Priego, J. , I. Castellón
Título: Desambiguación Verbal Automática: un estudio sobre el rendimiento de la información semántica argumental
Revista: Procesamiento del lenguaje natural
Número de autores: 2 **Posición dentro de autores:** 0 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 58 **Número:** --- **Páginas, inicial: final:** 21 final: 28 **Año:** 2017 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 1135-5948
Clave: Artículo **Código Artículo:** 670281 **Orden:** 071 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Nacional
Enlace electrónico:
Base de datos de indexación: SCImago Journal Rankings (SJR) **Factor de impacto:** 0.27 **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella: Q2 language
Indicios de calidad: <http://journal.sepln.org/sepln/ojs/ojs/index.php/pln/pages/view/calidad>
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Lara Gil-Vallejo; Marta Coll-Florit; Irene Castellón; Jordi Turmo
Título: Verb similarity: Comparing corpus and psycholinguistic data
Revista: Corpus Linguistics and Linguistic Theory
Número de autores: 4 **Posición dentro de autores:** 3 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 14 **Número:** 2 **Páginas, inicial: final:** 275 final: 307 **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** ALEMANIA **ISSN:** 1613-7027
Clave: Artículo **Código Artículo:** 670279 **Orden:** 072 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico: <https://www.degruyter.com/view/journals/cllt/14/2/article-p275.xml>
Base de datos de indexación: Social Science Citation Index (SSCI) **Factor de impacto:** 0.429 **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella: LINGUISTICS: 86 de 184
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Gil-Vallejo, L.; I. Castellón; M. Coll-Florit
Título: Similitud verbal: Análisis comparativo entre lingüística teórica y datos empíricos extraídos de corpus'
Revista: Revista Signos
Número de autores: 3 **Posición dentro de autores:** 2 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 51 **Número:** 98 **Páginas, inicial: final:** --- final: --- **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** CHILE **ISSN:** 0718-0934
Clave: Artículo **Código Artículo:** 675934 **Orden:** 073 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-09342018000300310&Ing=en&nrm=iso&tlng=en
Base de datos de indexación: Social Science Citation Index (SSCI) **Factor de impacto:** 0.196 **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella: LINGUISTICS, 161 de 181
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Laura Alonso; Irene Castellón; Hortensia Curell; Ana Fernández-Montraveta; Sonia Oliver; Gloria Vázquez.
Título: Proyecto TAGFACT: Del texto al conocimiento. Factualidad y grados de certeza en español
Revista: Procesamiento del lenguaje natural
Número de autores: 6 **Posición dentro de autores:** 2 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 61 **Número:** --- **Páginas, inicial: final:** 151 final: 154 **Año:** 2018 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 1135-5948

Clave: Artículo **Código Artículo:** 683742 **Orden:** 074 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Nacional
Enlace electrónico: <http://journal.sepln.org/sepln/ojs/ojs/index.php/pln/article/view/5658>
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Reina, F; Castellón, I.; Padró, LI.
Título: Towards the Prepositional Meaning via Machine Learning: A Case Study of Spanish Grammar
Revista: Glottometrics
Número de autores: 3 **Posición dentro de autores:** 2 **Autor de correspondencia:**
Volumen: 44 **Número:** 201 **Páginas, inicial:** 1 **final:** 15 **Año:** 2019 **Lugar de publicación:** **ISSN:** 1617-8351
Clave: Artículo **Código Artículo:** 691848 **Orden:** 075 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico: <https://www.ram-verlag.eu/wp-content/uploads/2019/09/g44zeit.pdf>
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Wang, Ch.; Castellón, I.; Comelles, E.
Título: Linguistic analysis of datasets for semantic textual similarity
Revista: Digital Scholarship In The Humanities
Número de autores: 3 **Posición dentro de autores:** 2 **Autor de correspondencia:**
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 2055-7671
Clave: Artículo **Código Artículo:** 691849 **Orden:** 076 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico: <https://academic.oup.com/dsh/advance-article-abstract/doi/10.1093/lc/fqy076/5481132?redirectedFrom=fulltext>
Base de datos de indexación: Social Science Citation Index (SSCI) **Factor de impacto:** 0.592 **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella: LINGUISTICS, 126 de 187
Indicios de calidad:
Observaciones: Full paper

Autores (p.o. de firma): Ana Fernández-Montraveta, Glòria Vázquez, Hortènsia Curell, Irene Castelló
Título: The TAGFACT annotator and editor: A versatile tool
Revista: RiCL.- Research in Corpus Linguistics
Número de autores: 4 **Posición dentro de autores:** 4 **Autor de correspondencia:** N
Volumen: 8 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 131 **final:** 146 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** **ISSN:** 2243-4712
Clave: Artículo **Código Artículo:** 700821 **Orden:** 077 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico: Publicació Online (<https://ricl.aelinco.es/index.php/ricl/article/view/133>)
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Rosá, A., Castellón, I., Chiruzzo, L., Curell, H., Etcheverry, M., Fernández-Montraveta, A., Vázquez, G., Wonsever, D.
Título: Overview of FACT at IberLEF 2020 Factuality Analysis and Classification Task.
Revista: CEUR Workshop Proceedings
Número de autores: 8 **Posición dentro de autores:** 2 **Autor de correspondencia:** N
Volumen: --- **Número:** 2664 **Páginas, inicial:** 197 **final:** 205 **Año:** 2020 **Lugar de publicación:** **ISSN:** 1613-0073
Clave: Artículo **Código Artículo:** 708619 **Orden:** 078 **Orden Relevancia:** **Carácter:** Internacional
Enlace electrónico: <http://ceur-ws.org/Vol-2421/>
Base de datos de indexación: **Factor de impacto:** **Número de citaciones:**
Área y posición dentro de ella:
Indicios de calidad:
Observaciones:

Publicaciones en libros

Autores (p.o. de firma): Comelles, E.; Atserias, J.; Arranz, V.; Castellon, I.; Sesé, J.
Título: VERTa: Facing a Multilingual Experience of a Linguistically-based MT Evaluation
Libro: Proceedings of the Ninth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC`14)
Editorial:
Número de autores: 5
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** Reykjavik (ISLANDIA) **ISBN:** 978-2-9517408-8-4 **Depósito legal:** ---
Clave: Actas de congresos **Código Publicación:** 289428 **Orden:** 001 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Internacional
Enlace electrónico: http://161.116.36.206/~publicacions/VERTa_Comelles_et_al.pdf
URL Repositorio Institucional:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Lloberes, M.; Castellón, I.; Padró, Ll.
Título: Enhancing FreeLing Rule-Based Dependency Grammars with Subcategorization Frames
Libro: Proceedings of International Conference on Dependency linguistics . ACL Anthology.
Editorial:
Número de autores:
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2015 **Lugar de publicación:** (SUECIA) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---
Clave: Actas de congresos **Código Publicación:** 293481 **Orden:** 028 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Internacional
Enlace electrónico:
URL Repositorio Institucional:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): Lloberes, M.; Castellón, I.; Padró, Ll.
Título: Suitability of ParTes Test Suite for Parsing Evaluation
Libro: Proceedings of The 14th International Conference on Parsing Technologies
Editorial:
Número de autores:
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2015 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---
Clave: Actas de congresos **Código Publicación:** 293482 **Orden:** 029 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Internacional
Enlace electrónico:
URL Repositorio Institucional:
Observaciones:

Autores (p.o. de firma): da Cunha, Iria; SanJuan, Eric; Torres-Moreno, Juan-Manuel; Castellón, Irene; Lloberes, Marina
Título: 'Extending Automatic Discourse Segmentation for Texts in Spanish to Catalan'.
Libro: Ienco, Dino; Roche, Mathieu; Romeo, Salvatore; Rosso, Paolo; Tagarelli, Andrea (eds.) Proceedings of the First Workshop on Modeling, Learning and Mining for Cross/Multilinguality (MultiLingMine 2016)
Editorial:
Número de autores: 5
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 36 **final:** 45 **Año:** 2016 **Lugar de publicación:** Padova (ITALIA) **ISBN:** ISSN 1613-0073
Depósito legal: ---
Clave: Actas de congresos **Código Publicación:** 305877 **Orden:** 030 **Orden Relevancia:** **Editorial:** Internacional
Enlace electrónico: <http://ceur-ws.org/Vol-1589/MultiLingMine4.pdf>
URL Repositorio Institucional:
Observaciones:

Lineas de investigación

Línea: Procesamiento del Lenguaje Natural

Centro: Universitat de Barcelona **Fechas:** -

Palabras Clave: Lingüística computacional / Processament del Llenguatge

Línea: Representación y adquisición de conocimiento semántico

Centro: Universitat de Barcelona **Fechas:** -

Palabras Clave: Semántica / Léxico-computacional / Extracción de información

Línea: Sintaxis y Semántica Computacional

Centro: Universitat de Barcelona **Fechas:** -

Palabras Clave: Semántica / Análisis sintáctico

Línea: Semántica verbal

Centro: Universitat de Barcelona **Fechas:** -

Palabras Clave: Semántica

Tesis, tesinas y trabajos

Título: Exploting Verb Similarity for Event Modelling

Autor/a: Lara Gil Vallejo

Universidad: Universitat Oberta de Catalunya

Facultad/Escuela: Estudis lingüístics i literaris

Año: 2020 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesis Doctoral **Situación:** Dirección

Título: 'CAERSE DE UN PINO' O 'CAERSE DE UN GUINDO'? Errors de la parla en expressions multiparaula

Autor/a: Laguna, A.B.

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2018 **Calificación:** Sobresaliente **Clave:** Trabajo de Grado **Situación:** Dirección

Título: Proposta de metodologia per extreure expressions multiparaula

Autor/a: Julia Nieto

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2017 **Calificación:** Notable **Clave:** Trabajo de Grado **Situación:** Dirección

Título: Representación computacional de las perífrasis de fase: de la cognición a la computación

Autor/a: Juan Aparicio Mera

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2016 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesis Doctoral **Situación:** Dirección

Título: Parsing and Evaluation. Improving Dependency Grammars Accuracy

Autor/a: Marina Lloberes Salvatella

Universidad: Unviersitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2016 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesis Doctoral **Situación:** Dirección

Título: Desambiguación Verbal Automática: Un estudio sobre el rendimiento de la información semántica argumental

Autor/a: Jose Priego García

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2016 **Calificación:** Sobresaliente **Clave:** Trabajo de Grado **Situación:** Dirección

Título: Metodologia per a l'agrupació automàtica de sentits de WordNet mitjançant la Similitud Semàntica Textual (STS).

Autor/a: Estefania Garcia Garcia

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2016 **Calificación:** Sobresaliente **Clave:** Trabajo de Grado **Situación:** Dirección

Título: Automatic Machine Translation Evaluation: a Qualitative Approach

Autor/a: Elisabeth Comelles Pujadas

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2015 **Calificación:** Sobresaliente cum laude y P.E. **Clave:** Tesis Doctoral **Situación:** Dirección

Título: Extracció de relacions d'implicació entre sentits verbals: relacions semàntiques per a la representació del coneixement del món

Autor/a: Cinta Díez Dauder

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2015 **Calificación:** Sobresaliente **Clave:** Trabajo de Grado **Situación:** Dirección

Título: Analysis of the Performance of online Statistical Machine Translation of name Entities from Spanish to Chinese

Autor/a: ChunLin Wang

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2014 **Calificación:** Notable **Clave:** Tesis de Masters **Situación:** Dirección

Título: Canvi semàntic i teoria dels prototips: anàlisi de quinze neologismes informàtics

Autor/a: Paula García Omedes

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2013 **Calificación:** Sobresaliente **Clave:** Trabajo de Grado **Situación:** Dirección

Título: Sistema de clasificación verbal orientada a la extracción de información mediante SRL

Autor/a: Lara Gil Vallejo

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia

Año: 2013 **Calificación:** **Clave:** Tesis de Masters **Situación:** Dirección

Título: Significado, distribución y frecuencia de la categoría preposicional del español. Una aproximación computacional

Autor/a: Francesc Reina González

Universidad: Universitat de Barcelona

Facultad/Escuela: Facultat de Filologia i Comunicació

Año: 2020 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesis Doctoral **Situación:** Dirección

Otras Actividades

Actividad: Miembro de GRIAL- Grup de recerca consolidat de la Generalitat de Catalunya (SGR 2009-00049)

Fechas: 01/11/2009 - 01/11/2014

Ámbito: Local

Clasificación: Ayudas

Entidad: Generalitat de Catalunya

Actividad: Miembro de GRIAL- Grup de recerca consolidat de la Generalitat de Catalunya (SGR 2017-1093)

Fechas: 2017 - 2022

Ámbito: Local

Clasificación: Ayudas

Entidad: Generalitat de Catalunya: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Conferencias

Título: La Lingüística Computacional

Localidad: Barcelona **País:** ESPAÑA **Fecha:** 26/04/2012

Denominación del acto: Conferència dins del cicle 'Parlen els Experts: La Lingüística i les Seves Aplicacions en la Societat Actual'

Contribuciones a Congresos

Autores: Castellón, I., G. Rigau, S. Climent, M. Coll-Florit, M. Lloberes
Título: 'Anotación semántica del corpus SenSem'
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: CILC2011. Las Tecnologías de la información y las comunicaciones: presente y futuro en el análisis de córpora
Publicación: Actas del congreso CILC2011 (en prensa)
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: Universitat Politècnica de València
Ciudad: Valencia **País::** ESPAÑA **Año:** 2011
Observaciones:
Palabras Clave: Corpus / Semántica
Código: 322567 **Orden:** 001 **Orden Relevancia:**

Autores: Lloberes, M.; Castellón, I.; Padró, Ll.; González, E.
Título: Partes. Test suite for parsing evaluation
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: XXX Congreso de la SEPLN
Publicación: Procesamiento de Lenguaje Natural
Número de autores: 4 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)
Ciudad: Girona **País::** ESPAÑA **Año:** 2014
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 387088 **Orden:** 041 **Orden Relevancia:**

Autores: Comelles, E.; Atserias, J.; Arranz, V.; Castellon, I.; Sesé, J.
Título: VERTa: facing a multilingual experience of a linguistically-based MT evaluation
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: the Ninth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC' 14)
Publicación: Proceedings of the Ninth International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC' 14) ISBN: 978-2-9517408-8-4
Número de autores: 5 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ELRA: European Language Resources Association
Ciudad: Reykjavik **País::** ISLANDIA **Año:** 2014
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 387090 **Orden:** 042 **Orden Relevancia:**

Autores: Gil, L.; Castellón, I.; Coll-Florit, M.
Título: Hacia una definición de similitud verbal para la extracción de eventos
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: XXXII Congreso Internacional de la Asociación Española de Lingüística Aplicada, AESLA 2014
Publicación:
Número de autores: 3 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Asociación Española de Lingüística Aplicada (AESLA)
Ciudad: Sevilla **País::** ESPAÑA **Año:** 2014
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 387091 **Orden:** 043 **Orden Relevancia:**

Autores: Castellón I., S. Climent, M. Coll-Florit, M. Lloberes and G. Rigau
Título: Semantic Hand-Tagging of the SenSem Corpus Using Spanish WordNet Senses
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: the Global WordNet Conference 2012. (Japan).
Publicación: Proceedings of the Global WordNet Conference 2012. Matsue (Japan).
Número de autores: 5 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:

Ciudad: Matsue **País::** JAPÓN **Año:** 2012
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 336649 **Orden:** 050 **Orden Relevancia:**

Autores: Vázquez, Glòria, Hortènsia Curell, Ana Fernández-Montraveta i Irene Castellón
Título: TAGFACT: Project, Tool and Corpus.
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: 10e Journées Internationales de Linguistique de Corpus
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Grenoble **País::** FRANCIA **Año:** 2019
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 451816 **Orden:** 051 **Orden Relevancia:**

Autores: Curell, H., A. Fernández-Montraveta, G. Vázquez, L. Barrios, I. Castellón
Título: Un Gold Standard sobre factualidad para el español
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: III Congreso Internacional de Lingüística computacional y de corpus.
Publicación:
Número de autores: 5 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: Universidad de Antioquía
Ciudad: **País::** COLOMBIA **Año:** 2020
Observaciones:
Palabras Clave:
Código: 459808 **Orden:** 052 **Orden Relevancia:**

Proyectos

Título del proyecto/contrato: GRIAL - Grup de Recerca Interuniversitari en aplicacions lingüístiques (UAB)
Tipo de contrato/Programa: Projectes de recerca per potenciar els grups de recerca consolidats
Empresa/Administración financiadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 2009SGR49 **Importe (costes indirectos incluídos):** --- **Duración, desde:** 2009 **hasta:** 2013
Investigador/s responsable/s: Ana Fernandez Montraveta
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 072343 **Orden:** 032

Título del proyecto/contrato: KNOW2: Tecnologías de comprensión del lenguaje para el acceso multilingüe a la información orientada a dominios
Tipo de contrato/Programa: Tecnologías Informáticas (TIN), de Servicios para la Sociedad de la Información (TSI) y e-Ciencia(ECI)
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: TIN2009-14715-C04-03 **Importe (costes indirectos incluídos):** 40.000,00 **Duración, desde:** 2010 **hasta:** 2012
Investigador/s responsable/s: Salvador Climent Roca
Número de investigadores participantes: 7
Palabras Clave: Lingüística computacional / Processament del Llenguatge
Código de proyecto/contrato: 061791 **Orden:** 034

Título del proyecto/contrato: Red temática TIMM (Tratamiento de la Información Multilingüe y Multimodal)
Tipo de contrato/Programa: Sense especificar
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: TIN2009-06135-E **Importe (costes indirectos incluídos):** 40.000,00 **Duración, desde:** 2010 **hasta:** 2011
Investigador/s responsable/s: L. Alfonso Ureña Lopez
Número de investigadores participantes: 4
Palabras Clave: Filología vasca / Lingüística computacional / Processament del Llenguatge Natural
Código de proyecto/contrato: 065870 **Orden:** 036

Título del proyecto/contrato: Intercomprensió i adquisició de la comprensió escrita (lectora) en llengües romàniques: català, espanyol, francès, gallec, italià, occità, portuguès i romanès
Tipo de contrato/Programa: Projectes d'Innovació Docent
Empresa/Administración financiadora: Universitat de Barcelona
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: --- **Importe (costes indirectos incluídos):** --- **Duración, desde:** 2010 **hasta:** ---
Investigador/s responsable/s: Maria Teresa Castanyer
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 072346 **Orden:** 037

Título del proyecto/contrato: DISSENY I ELABORACIÓ D'UN DICCIONARI DE LINGÜÍSTICA ON LINE (RENOVACIÓ)
Tipo de contrato/Programa: Projectes d'Innovació Docent
Empresa/Administración financiadora: Universitat de Barcelona
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 2011PID-UB/56 **Importe (costes indirectos incluídos):** --- **Duración, desde:** 2011 **hasta:** 2013
Investigador/s responsable/s: MARIA DEL MAR GARACHANA CAMARERO
Número de investigadores participantes: 15
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 072347 **Orden:** 038

Título del proyecto/contrato: Intercomprensió i adquisició de la comprensió escrita (lectora) en llengües romàniques: català, espanyol, francès, gallec, italià, occità, portuguès i romanès. Segona fase

Tipo de contrato/Programa: Projectes d'Innovació Docent
Empresa/Administración financiadora: Universitat de Barcelona
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 2011PID-UB/54 **Importe (costes indirectos incluidos):** --- **Duración, desde:** 2011 **hasta:** ---
Investigador/s responsable/s: María Teresa Castanyer
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 072348 **Orden:** 039

Título del proyecto/contrato: Adquisición de escenarios de conocimiento a través de la lectura de textos: Lingüística y cognición
Tipo de contrato/Programa: Tecnologías Informáticas (TIN), de Servicios para la Sociedad de la Información (TSI) y e-Ciencia(ECI)
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: TIN2012-38584-C06-06 **Importe (costes indirectos incluidos):** 10.980,00 **Duración, desde:** 2013 **hasta:** 2015
Investigador/s responsable/s: Irene Castellon Masalles
Número de investigadores participantes: 8
Palabras Clave: Semántica / Aprendizaje automático / Aprendizaje lectura / Procesamiento del lenguaje natural
Código de proyecto/contrato: 076480 **Orden:** 040

Título del proyecto/contrato: ReTeLe: Red de recursos para tecnologías de la lengua
Tipo de contrato/Programa:
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: TIN 2015-68955-REDT **Importe (costes indirectos incluidos):** --- **Duración, desde:** 2015 **hasta:** 2017
Investigador/s responsable/s: Dña. Asunción Gómez Pérez
Número de investigadores participantes: 35
Palabras Clave: Procesamiento del lenguaje natural
Código de proyecto/contrato: 098739 **Orden:** 041

Título del proyecto/contrato: Del texto al conocimiento: factualidad y grados de certeza en español - TAGFACT
Tipo de contrato/Programa: Filología y Filosofía (FILO y FISO)
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: FFI2017-84008-P **Importe (costes indirectos incluidos):** 48.400,00 **Duración, desde:** 2018 **hasta:** 2021
Investigador/s responsable/s: Gloria Vazquez Garcia
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave: Semántica Computacional / Factualitat / Processament del Llenguatge Natural
Código de proyecto/contrato: 107191 **Orden:** 042

Título del proyecto/contrato: Grup de recerca consolidat de la Generalitat de Catalunya GRIAL - Grup de Recerca Interuniversitari en aplicacions lingüístiques (UAB)
Tipo de contrato/Programa: Projectes de recerca per potenciar els grups de recerca consolidats
Empresa/Administración financiadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 2017 SGR 1093 **Importe (costes indirectos incluidos):** --- **Duración, desde:** 2018 **hasta:** 2020
Investigador/s responsable/s: Ana Fernandez Montraveta
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 107192 **Orden:** 043

Título del proyecto/contrato: Part of Speech Tagging of 64K Spanish sentences (automatic & manual corrections using the supplied tag set)
Tipo de contrato/Programa:
Empresa/Administración financiadora: ELDA SAS
Entidades participantes: -UB, ELDA
Número de proyecto/contrato: --- **Importe (costes indirectos incluidos):** 1.800,00 **Duración, desde:** 2019 **hasta:** 2019
Investigador/s responsable/s: Irene Castellón
Número de investigadores participantes: 2

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 115495 **Orden:** 044

Participación en Comités y Representaciones

Título del comité: Scientific Committee of 2013 International Conference on Language Resources and Evaluation

Entidad de la que depende: ELRA: European Language Resources Association

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 08/12/2013

Fecha Fin:

Título del comité: Evaluador de: Language Resources and Evaluation Journal.

Entidad de la que depende: ELRA: European Language Resources Association

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 07/11/2013

Fecha Fin:

Título del comité: Evaluación de un artículo en la Revista Signos, estudios de lingüística

Entidad de la que depende: Revista Signos

Tema: evaluación de artículo

Fecha inicio: 08/10/2013

Fecha Fin: 27/12/2013

Título del comité: Comité Asesor Específico Filología- Filosofía

Entidad de la que depende: Dirección de Política Científica. Departamento de Educación, Universidades e Investigación. Gobierno Vasco.

Tema: Evaluación de las solicitudes presentadas en el área 17 de Filología y Filosofía.

Fecha inicio: 03/10/2013

Fecha Fin: 03/10/2013

Título del comité: Evaluador de: SEM 2013, <http://clic2.cimec.unitn.it/starsem2013/>

Entidad de la que depende: Conference on Lexical and Computational Semantics

Tema: Semantics

Fecha inicio: 09/03/2013

Fecha Fin: 09/04/2013

Título del comité: Evaluación de un artículo en 'Estudios de Lingüística Galega y dirigida por Rosario Álvar

Entidad de la que depende: Universidade de Santiago de Compostela

Tema: evaluación

Fecha inicio: 08/02/2013

Fecha Fin: 08/03/2013

Título del comité: Evaluación de un artículo en 'Signos: estudios de lingüística'

Entidad de la que depende: Universidade de Santiago de Compostela

Tema: evaluación

Fecha inicio: 08/02/2013

Fecha Fin: 08/03/2013

Título del comité: Revisor

Entidad de la que depende: Estudios de Lingüística Galega

Tema: Lingüística Galega

Fecha inicio: 01/02/2013

Fecha Fin: 01/03/2013

Título del comité: Consejo asesor de la Revista de la Sociedad Española de Procesamiento del Lenguaje Natural

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: lingüística computacional

Fecha inicio: 07/01/2013

Fecha Fin: 07/03/2013

Título del comité: Comité Asesor Específico Filología- Filosofía

Entidad de la que depende: Dirección de Política Científica. Departamento de Educación, Universidades e Investigación. Gobierno Vasco.

Tema: Evaluación de las solicitudes presentadas en el área 17 de Filología y Filosofía.

Fecha inicio: 22/09/2012

Fecha Fin:

Título del comité: Consejo asesor de la revista

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 01/01/2012

Fecha Fin: 07/02/2012

Título del comité: Comité Asesor Específico Filología- Filosofía

Entidad de la que depende: Dirección de Política Científica. Departamento de Educación, Universidades e Investigación. Gobierno Vasco.

Tema: Evaluación de las solicitudes presentadas en el área 17 de Filología y Filosofía. Nombrada mediante Orden de 10 de septiembre de 2011 de las Consejera de Educación Universidades e Investigación

Fecha inicio: 22/09/2011

Fecha Fin:

Título del comité: Comité Asesor Específico Filología- Filosofía

Entidad de la que depende: Dirección de Política Científica. Departamento de Educación, Universidades e Investigación. Gobierno Vasco.

Tema: Evaluación de las solicitudes presentadas en el área 17 de Filología y Filosofía.

Fecha inicio: 22/09/2011

Fecha Fin:

Título del comité: Evaluador de: Language Resources and Evaluation Journal.

<http://www.springer.com/education+%26+language/linguistics/journal/10579>

Entidad de la que depende: ELRA: European Language Resources Association

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 07/06/2011

Fecha Fin:

Título del comité: Comité de programa

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2011

Fecha Fin:

Título del comité: Comité asesor de la revista de la SEPLN

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2011

Fecha Fin:

Título del comité: Scientific Committee of 2012 International Conference on Language Resources and Evaluation

Entidad de la que depende: ELRA: European Language Resources Association

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2011

Fecha Fin:

Título del comité: Miembro de la Comisión científica

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: V Workshop of RST and Discourse

Fecha inicio: 16/09/2015

Fecha Fin: 16/09/2015

Título del comité: Comité Asesor Específico Filología- Filosofía

Entidad de la que depende: Dirección de Política Científica. Departamento de Educación, Universidades e Investigación. Gobierno Vasco.

Tema: Evaluación de las solicitudes presentadas en el área 17 de Filología y Filosofía.

Fecha inicio: 03/10/2014

Fecha Fin: 03/10/2014

Título del comité: Consejo asesor de la Revista de la Sociedad Española de Procesamiento del Lenguaje Natural

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: lingüística computacional

Fecha inicio: 07/01/2014

Fecha Fin: 07/03/2014

Título del comité: Comité de programa

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2012

Fecha Fin:

Título del comité: Comité de programa

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2013

Fecha Fin:

Título del comité: Comité de programa

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2014

Fecha Fin:

Título del comité: Comité de programa

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2015

Fecha Fin:

Título del comité: Comisión científica de la revista Linguamatica

Entidad de la que depende: Linguamática

Tema: Revisión de artículos de PLN

Fecha inicio: 2014

Fecha Fin: 2014

Título del comité: Revisor de Literary and Linguistic Computing

Entidad de la que depende: Literary and Linguistic Computing- Oxford Journals

Tema: Procesamiento del Lenguaje Natural

Fecha inicio: 2014

Fecha Fin:

Título del comité: Comisión científica de la revista Linguamatica

Entidad de la que depende: Linguamática

Tema: Revisión de artículos de PLN

Fecha inicio: 2015

Fecha Fin: 2015

Título del comité: Review of Association for Computational Linguistics Conference 2016

Entidad de la que depende: Association for Computational Linguistics (ACL)

Tema: Lingüística Computacional

Fecha inicio: 08/04/2016

Fecha Fin: 08/05/2016

Título del comité: Comité de programa

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2016

Fecha Fin:

Título del comité: Comité de programa

Entidad de la que depende: Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural (SEPLN)

Tema: Processament del Llenguatge Natural

Fecha inicio: 2017

Fecha Fin:

Título del comité: Comisión científica de la revista Linguamatica

Entidad de la que depende: Linguamática

Tema: Revisión de artículos de PLN

Fecha inicio: 2016

Fecha Fin: 2016

Título del comité: Comisión científica de la revista Linguamatica

Entidad de la que depende: Linguamática

Tema: Revisión de artículos de PLN

Fecha inicio: 2017

Fecha Fin: 2017

Título del comité: Miembro de la Comisión científica de la revista

Entidad de la que depende: Univerzita Palackého v Olomouci

Tema: Romanica Olomucensia

Fecha inicio: 08/03/2017

Fecha Fin:

Textos del currículum

Tipo de texto: Resumen de la trayectoria científica

Throughout my research career I have developed my research in Computational Linguistics, especially in natural language understanding. At the beginning, I focused on the acquisition of lexical knowledge via my participation in three European projects (Acquilex ESPRIT BRA-3030), Acquilex II ESPRIT 7315 and EuroWordnet LE-8328) and in several national projects. These projects granted me the opportunity to meet and work with researchers from Amsterdam, Cambridge, Pisa, as well as to participate in seminars in which prominent figures in my field presented or evaluated the work.

In that field of research I have taken part in different projects related to the creation of computational lexical resources (WordNet, Sensem BD, among others), and I have produced an important number of publications. In addition, thanks to the research conducted, I worked at the CLiC (Centre de Llenguatge i Computació), carrying out different projects with companies in the publishing field, and transferring technology to publishing and translation companies.

Another line of research I have worked on throughout my career as a researcher is the automatic processing of syntax and semantics from a lexicalist perspective.

I have particularly focused on the verbal representation applying a knowledge-based approach, as well as some machine learning techniques. Several projects related to this field are TIN2006-1549-C03-02, FFI2008-02579-E/FILO, TIN2009-14715-C04-0 3, FFI2009-08466-E/FILO, TIN2012-38584-C06-06. Regarding my participation in projects in the last 10 years, I have participated in around 7 research projects. Moreover, in this period I was also the main researcher in one project, which was part of a coordinated project (TIN2012-38584-C06-06) on semantic information processing.

In terms of technology transfer, in 2019 I promoted an agreement between the UB and ELDA, a French company in the language resources and linguistics area, in order to carry out the linguistic annotation of a corpus.

As regards dissemination, since 2011 I have published more than 19 scientific papers and book chapters, and I have also participated in numerous national and international conferences that have given me the opportunity to collaborate with renowned researchers in my field.

As for training, I have co-supervised a total of 8 doctoral theses. Regarding verbal events, I supervised Dr. Marta Coll-Florit's thesis (2010) and Dr. Juan Aparicio's thesis (2016), which focused on the eventive class and its computational representation. Also in the field of verbal semantics, I supervised Lara Gil Vallejo's thesis (2019), which explored the similarity of verbal schemes for event extraction. In the area of syntax, I supervised Marina Lloberes' doctoral thesis, also completed in 2016, which consisted in establishing criteria and rules for a dependency grammar for Spanish and Catalan integrated in Freeling. In terms of applications, I directed Dr. Elisabet Comelles (2015) in an automatic translation evaluation system, Dr. Laura Alonso (2004) in the topic of automatic summarisation and Dr. Antoni Oliver in the automatic acquisition of morphology (2004). I have also supervised Master's theses, research papers, dissertations, etc. The last thesis I've supervised is Francesc Reina's (2020), who worked on establishing the lexicality and functionality of prepositions using machine learning methods and entropy.

I believe that training has played a key role in my career, since many of my students continue working in this area, computational linguistics, in different universities or companies. Some of them are members of my research group and we have joint publications, namely Dr. Laura Alonso at the University of Cordoba (Argentina), Dr. Antoni Oliver (Universitat Oberta de Catalunya), Dr. Elisabet Comelles (Universitat de Barcelona) and Dr. Marta Coll Florit (Universitat Oberta de Catalunya), who have pursued a university career. In addition, two former students are working for NLP companies (Dr. Marina Lloberes and Dr. Lara Gil).

It is also worth mentioning my collaboration with other researchers from different universities. My collaboration with researchers from the University of Lleida, the Autonomous University of Barcelona and the Universitat Oberta de Catalunya resulted in the creation of the research group to which I belong, a group recognised by the Generalitat de Catalunya (2017 SGR 1093). During most of my research activity I have also collaborated with the TALP Centre at the Polytechnic University of Catalonia and with the IXA centre at the University of the Basque Country. This activity is backed by the number of projects we have developed together and by the resulting publications.