



# JUAN-ANTONIO MARTÍNEZ-COMECHE

## CURRÍCULUM VITAE

### Contact Information

[Facultad de Ciencias de la Documentación](#) (FADOC)

[Universidad Complutense de Madrid](#) (UCM)

C/ Santísima Trinidad 37

28010 Madrid, SPAIN

Correo electrónico: [juan.comeche@pdi.ucm.es](mailto:juan.comeche@pdi.ucm.es)

Página web personal: <http://comeche.es>

Teléfonos: +34 913946685 // 6665 // 6690

Fax: +34 913946669

### Recent Professional Activities

- ◆ **Professor** of *Information Retrieval* at the [FADOC](#) at the [UCM](#)
- ◆ **Professor** of Ph. D. course *Information Retrieval: Models and techniques* at the [FADOC](#) at the [UCM](#)
- ◆ **Professor** in the Master on Documentation Management and Libraries, with the topic *Development of computer applications for libraries and information centers*, at the [FADOC](#) at the [UCM](#)
- ◆ **Principal investigator** of the GRIWEB research group, specializing in the management and retrieval of digital information through the Web
- ◆ **Associate Dean of Investigation and International Relations**, Faculty of Library and Information Science, [UCM](#)

### Research Interests

- ◆ Information Retrieval, search engines & search engine optimization
- ◆ Digital information management on the Web, Usability, Accessibility & Inf. Architecture
- ◆ Cybermetrics & Bibliometrics

- ◆ Ontologies, metadata, taxonomies & thesauri

## Actual Research Projects

- ◆ Stemming algorithm for the Spanish language
- ◆ Webmetric analysis of links between spanish universities

## Recent Publications

- ◆ **Martínez-Comeche, Juan-Antonio**; Cacheda Seijo, Fidel. Information Retrieval Systems Evaluation: Learning and Teaching Process. En Efthimiadis, Efthimis; Fernández-Luna, J.M.; Huete, J.F.; MacFarlane, A. (eds.). Teaching and Learning in Information Retrieval. Berlin: Springer-Verlag, 2011, pp. 123-135.
- ◆ **Martínez-Comeche, Juan-Antonio**. Evaluación de la eficacia de la recuperación. En Recuperación de información: Un enfoque práctico y multidisciplinar. Cacheda Seijo, F.; Fernández Luna, J.M.; Huete Guadix, J.F. (coords.). Madrid: RA-MA, 2011, pp. 125-155.
- ◆ **Martínez-Comeche, Juan-Antonio**; Razquin Zazpe, Pedro; Tejada Artigas, Carlos; Ramos Simón, Luis Fernando. La utilización de software de código libre en el área de biblioteconomía y documentación en España: El caso de la Universidad Complutense de Madrid. Revista General de Información y Documentación, 2007, 17(1): 7-29.
- ◆ **Martínez-Comeche, Juan-Antonio**. Los modelos clásicos de Recuperación de Información y su vigencia. En Martínez Arellano, F.F.; Calva González, J.J. (comp.) Memoria del 3er Seminario Hispano-Mexicano de investigación en Bibliotecología y Documentación: Tendencias de la investigación en Bibliotecología y Documentación en México y España. México: Universidad Nacional Autónoma de México, 2006, pp. 187-206. Disponible en [http://eprints.rclis.org/archive/00010187/01/Modelos\\_RI\\_vers\\_def.pdf](http://eprints.rclis.org/archive/00010187/01/Modelos_RI_vers_def.pdf)
- ◆ Martínez Usero, José Ángel; Beltrán Orenes, Pilar; **Martínez-Comeche, Juan-Antonio**; San Segundo Manuel, Rosa. Model for interoperability evaluation in e-government services. En Proceedings IV International Conference on Multimedia and Information (MICTE 2006). Disponible en <http://www.formatex.org/micte2006/Downloadable-files/oral/Model%20for%20interoperability.pdf>
- ◆ Tejada Artigas, Carlos Miguel; Mendo Carmona, Concepción; Ramos Simón, Luis Fernando; **Martínez-Comeche, Juan-Antonio**; Moreira González, José Antonio. Competencias y

formación universitaria: La necesidad de un nuevo enfoque. En Proceedings 8º Congreso Nacional de Bibliotecología y Ciencias de la Información, Cartagena de Indias (Colombia). Disponible en:

[http://eprints.rclis.org/archive/00006902/01/Ascolbi\\_Congreso\\_2006\\_Ponencia\\_Carlos\\_Tejada.pdf](http://eprints.rclis.org/archive/00006902/01/Ascolbi_Congreso_2006_Ponencia_Carlos_Tejada.pdf)

- ♦ Martínez Usero, José Ángel; Beltrán Orenes, Pilar; **Martínez-Comeche, Juan-Antonio**; San Segundo Manuel, Rosa. Information interoperability evaluation model for public web sites. En Guerrero-Bote, V. P.(ed.). Current Research in Information Sciences and Technologies. Multidisciplinary approaches to global information systems.Badajoz: Instituto Abierto del Conocimiento,2006, vol. 1, pp. 453-457. Disponible en:

<http://www.ucm.es/eprints/5925/>

- ♦ **Martínez-Comeche, J.A.** SREC-I: prototipo de Sistema de RECuperación Inteligente. *Documentación de las Ciencias de la Información*, 2005, 28: 87-102.
- ♦ **Martínez-Comeche, J.A.** El procesamiento del lenguaje natural en el caso del español: reglas y base de conocimiento. *Boletín de la ANABAD*, 2005, 55(1-2): 87-96.

## Other Relevant Experience

- ♦ **Member of the Editorial Board** of *Revista General de Información y Documentación*
- ♦ **Scientific Referee** for the journal *Investigación Bibliotecológica* (México)

## Education

- ♦ **Courses** on Electrical Engineering at [Politecnica University](#) Madrid (UPM) (1977-1981)
- ♦ **Graduated** in Spanish Philology at [Autónoma University](#) Madrid (UAM) (1988)
- ♦ **Ph. D.** in Spanish Philology at [UAM](#), Madrid (1992)

## Honors/Awards

- ♦ **Distinguished** Alumnus Award (1988)
- ♦ **Doctoral** Dissertation Award (1992)