

Premios Extraordinarios de Doctorado



Convocatoria: 2009/2012

Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación



Título: Premios Extraordinarios de Doctorado: Convocatoria 2009/2012

Fecha: 03/04/2014 **Edición:** 4.4 **Autor:** Eduardo Javier Pérez Rodríguez

Contenido

1. Introducción.....	1
2. Bases de la convocatoria	1
2.1. Normativa general	1
2.2. Presentación de solicitudes.....	1
2.3. Evaluación de las solicitudes.....	2
2.4. Resolución, notificación y publicación	3
2.5. Plazos	3
3. Tribunal	3
Anexo I. Ayuda para cumplimentar los indicios de calidad.....	4
A.1. Revistas indexadas	4
A.2. Congresos indexados	7
A.3. Citas	8

1. Introducción

La Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación de la Universidad Málaga convoca Premios Extraordinarios de Doctorado para los cursos académicos 2009/2010, 2010/2011 y 2011/2012, según establece el título VII de la “*Normativa reguladora de los estudios de Tercer Ciclo y obtención del título de Doctor por la Universidad de Málaga*”¹.

2. Bases de la convocatoria

La concesión de estos premios se efectuará de conformidad con la normativa vigente tal y como se describe a continuación.

2.1. Normativa general

1. La Universidad de Málaga podrá otorgar, previa propuesta del Tribunal correspondiente, “Premios Extraordinarios de Doctorado”, a razón de uno por cada cinco Tesis Doctorales o fracción defendidas durante un periodo cuya duración deber ser al menos de un curso académico, con un número máximo de tres premios por convocatoria. Para la presente convocatoria se podrán otorgar un máximo de **3 Premios Extraordinarios de Doctorado**.
2. Para la concesión de los Premios Extraordinarios será requisito indispensable que la Tesis Doctoral haya obtenido la calificación de “Sobresaliente Cum Laude” por unanimidad.
3. El premio se otorgará a propuesta del Tribunal que a tal efecto se constituya.
4. Para la presente convocatoria, sólo podrán concurrir aquellas Tesis Doctorales que hayan sido realizadas y defendidas en la E.T.S. Ingeniería de Telecomunicación de la Universidad de Málaga en el periodo comprendido entre el **1 de Octubre de 2009** y el **30 de Septiembre de 2012**.

2.2. Presentación de solicitudes

1. Con el fin de proporcionar la máxima publicidad a esta convocatoria, además de utilizar los canales de difusión habituales del Centro, se informará personalmente de la misma a los Doctores que pudieran optar al premio.
2. Se habilitará una “Sala de Coordinación de Premios Extraordinarios de Doctorado”² en el Campus Virtual de la E.T.S. Ingeniería de Telecomunicación de la Universidad de Málaga para gestionar todos los aspectos formales de la convocatoria: información a los candidatos, acceso a documentos e impresos, presentación de documentación...

¹ http://www.uma.es/secretariageneral/normativa/propia/disposiciones/alumnos/regl_terciclo.htm

² <http://etsit.cv.uma.es/course/view.php?id=2116>

3. Las solicitudes se realizarán presentando los siguientes documentos debidamente cumplimentados:
 - a) **Solicitud:** impreso de solicitud de participación en la convocatoria. Deberá entregarse (impreso firmado) en la Secretaría del Centro y enviarse (copia electrónica sin firmar en formato PDF) a la “Sala de Coordinación de Premios Extraordinarios de Doctorado” del Campus Virtual.
 - b) **Currículum:** currículum vitae actualizado (en formato PDF), preferiblemente en formato CVN³ o MECD⁴. Deberá enviarse a la “Sala de Coordinación de Premios Extraordinarios de Doctorado” del Campus Virtual.
 - c) **Informe:** breve informe (en formato PDF), describiendo explícitamente la relación con la Tesis Doctoral y la contribución personal del candidato cuando existan varios autores, para cada uno de los méritos del currículum susceptibles de valoración⁵. Deberá enviarse a la “Sala de Coordinación de Premios Extraordinarios de Doctorado” del Campus Virtual.
 - d) **Méritos:** información detallada (en formato Excel), de los indicios de calidad de cada uno de los méritos alegados susceptibles de valoración. Deberá enviarse a la “Sala de Coordinación de Premios Extraordinarios de Doctorado” del Campus Virtual.

2.3. Evaluación de las solicitudes

1. El Tribunal adoptará las medidas que considere necesarias para garantizar la objetividad de la evaluación. En concreto, podrá solicitar a los candidatos la documentación acreditativa de los méritos alegados en el currículum vitae.
2. En la evaluación de solicitudes sólo se considerará la documentación aportada en las mismas, y sólo se valorarán los méritos que figuren en el currículum presentado que estén dentro del periodo de los **cuatro años anteriores** a la lectura de la Tesis Doctoral y hasta **un año posterior** a la misma.
3. Para la evaluación de solicitudes y la elaboración de las propuestas de candidatos se utilizarán los siguientes criterios:
 - a) Producción científica **relacionada con la Tesis Doctoral** (hasta un máximo de 7 puntos): libros, capítulos de libro, artículos en revistas, comunicaciones en congresos, patentes.
 - b) Expediente de los estudios de Tercer Ciclo (hasta un máximo de 1 punto).
 - c) Tesis Doctoral con mención de “Doctorado Europeo” (1 punto).
 - d) Otros méritos relevantes (hasta un máximo de 1 punto): invitaciones o estancias en otras instituciones académicas por razones asociadas a la Tesis, premios académicos o profesionales obtenidos, participación en proyectos de investigación.
4. La valoración de los méritos aportados quedará a juicio del Tribunal.
5. En ningún caso se someterá a los aspirantes a la celebración de ejercicios o pruebas especiales.

³ El currículum en formato CVN (<https://cvn.fecyt.es>) puede ser generado a través del Sistema de Información Científica de Andalucía (SICA: <https://sica2.cica.es>).

⁴ El currículum en formato MECD se puede obtener en:

<http://www.mecd.gob.es/dms-static/d046bbde-f223-4d68-a1c5-678a03a5d351/curriculumvitaenormalizado-pdf.pdf>

⁵ Todos aquellos méritos que no justifiquen claramente su relación con la Tesis Doctoral no serán valorados.

2.4. Resolución, notificación y publicación

1. El Tribunal se dotará de un mecanismo de funcionamiento interno para las discusiones, y confeccionará actas de los acuerdos de las reuniones y de los posibles votos particulares que se emitan.
2. Cada miembro del Tribunal emitirá un informe razonado de cada uno de los candidatos, que se acompañará al expediente.
3. El Tribunal podrá declarar desierto el Premio Extraordinario de Doctorado.
4. El Tribunal remitirá las propuestas de Premio Extraordinario de Doctorado a la Comisión de Posgrado, que las elevará a la Rectora de la Universidad de Málaga.
5. Cumplidos todos los trámites anteriores, se comunicará a los candidatos el acuerdo del Consejo de Gobierno y, en el caso de que dicho acuerdo fuera el de la concesión del Premio Extraordinario de Doctorado, se hará constar en el expediente del interesado y en el nuevo Título de Doctor, que sin cargo adicional alguno, le será expedido.

2.5. Plazos

1. **Presentación de solicitudes:** hasta las 14:00 del viernes 25 de abril de 2014 (inclusive).

3. Tribunal

El Tribunal estará compuesto por cinco profesores doctores de los cuerpos docentes universitarios, con al menos un sexenio de investigación a fecha de 31 de diciembre de 2013. En el Tribunal no podrán estar presentes Directores o Codirectores de las Tesis Doctorales que opten al premio.

Para la presente convocatoria, la composición del Tribunal encargado de evaluar las solicitudes presentadas será la siguiente:

1. Presidente : Dr. Francisco Sandoval Hernández
2. Vocal : Dr. Gonzalo Joya Caparrós
3. Vocal : Dr. Antonio García Zambrana
4. Vocal : Dra. Isabel Barbancho Pérez
5. Secretario : Dr. Francisco Javier Cañete Corripio
6. Suplente : Dr. Luis Díez del Río
7. Suplente : Dr. Eduardo Javier Pérez Rodríguez

Anexo I. Ayuda para cumplimentar los indicios de calidad

Se describen a continuación los procedimientos a seguir para determinar los indicios de calidad de los méritos alegados⁶.

A.1. Revistas indexadas

Se consideran revistas indexadas aquellas que aparecen en “ISI Web of Knowledge” mediante el “Journal Citation Reports”⁷. Para determinar el cuartil de una revista indexada hay que seguir los siguientes pasos:

The screenshot shows the homepage of the WOK (Web of Knowledge) platform. At the top, there are logos for the Spanish Government, the Ministry of Economy and Competitiveness, and FEICYT (Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología). The main navigation bar includes links for 'INICIO', '¿QUÉ ES WOS?', 'NUESTROS SERVICIOS', and 'CONTACTO'. Below the navigation, there is a section titled 'SERVICIOS' with icons for 'ATENCIÓN AL USUARIO', 'INFORMACIÓN PARA INVESTIGADORES', 'GESTIÓN DE ADMINISTRADORES', 'CENTRO DE FORMACIÓN', and 'RECOMENDACIONES OTROS SERVICIOS DE USO'. A prominent section is titled 'LICENCIA DE ACCESO NACIONAL A LA WOS', which contains a red-bordered button labeled 'ACCESO A LA WOS' with a white arrow pointing left, highlighted by a red arrow from the right. Below this, there is a 'NOTICIAS' section with several news items.

⁶ El acceso a algunos de los sistemas de información descritos está limitado a usuarios registrados o pertenecientes a determinadas instituciones (como la Universidad de Málaga). En el caso de que algún candidato no pueda acceder a estos sistemas de información, se recomienda solicitar al Director de la Tesis el acceso a dicha información, o, si no es posible, al Subdirector de Posgrado de la E.T.S. Ingeniería de Telecomunicación de la Universidad de Málaga (posgrado_innovacion@etsit.uma.es).

⁷ <http://www.accesowok.fecyt.es/jr>

Web of Science™ Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Sign In Help English

WEB OF SCIENCE™

THOMSON REUTERS

Search All Databases My Tools Search History Marked List

Basic Search

Example: oil spill* mediterranean Topic [Click here for tips to improve your search.](#)

+ Add Another Field

TIMESPAN

All years
 From 1900 to 2014

MORE SETTINGS

Auto-suggest publication names

(To save these permanently, sign in or register.)
NOTICE: Your organization does not receive data updates to the following database(s): Electrical and Electronic Section; Derwent Chemistry Resource; Chemical Section; Engineering Section; Clinical Medicine (CM); Social & Behavioral Sciences (SBS); Arts & Humanities (AH); Agriculture, Biology & Environmental Sciences (ABES); Engineering, Computing & Technology (ECT); Physical, Chemical & Earth Sciences (PCES); Index Chemicus (IC); Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED); Life Sciences (LS).
(See the Select a Database tab or help for more information.)

Customer Feedback & Support Additional Resources What's New in Web of Science? Customize your Experience

ISI Web of Knowledge™

Journal Citation Reports®

[Information for New Users](#)

Select a JCR edition and year:	Select an option:
<input checked="" type="radio"/> JCR Science Edition 2010 <input type="button" value="v"/>	<input type="radio"/> View a group of journals by Subject Category <input type="button" value="v"/>
<input type="radio"/> JCR Social Sciences Edition 2012 <input type="button" value="v"/>	<input checked="" type="radio"/> Search for a specific journal <input type="button" value="v"/>
<input type="radio"/> View all journals	
<input type="button" value="SUBMIT"/>	

This product is best viewed in 800x600 or higher resolution
NOTICES
The Notices file was last updated Tue Oct 15 20:12:07 2013

[Acceptable Use Policy](#)
Copyright © 2014 Thomson Reuters.

THOMSON REUTERS
Published by Thomson Reuters

ISI Web of Knowledge™

Journal Citation Reports®

WELCOME HELP 2010 JCR Science Edition [Journal Title Changes](#)

Journal Search

1) Search by:	2) Type search term:
<input checked="" type="radio"/> Full Journal Title <input type="button" value="v"/>	IEEE Transactions on Signal Processing <input type="button" value="v"/>
<input type="button" value="SEARCH"/>	

Search Examples:
Full Journal Title: Enter JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY or JOURNAL OF CELL* (more examples)
Abbreviated Journal Title: Enter J CELL PHYSIOL or J CELL* (more examples)
Title Word: Enter CELLULAR or CELL* (more examples)
ISSN: Enter 0021-9541 or other ISSN (more examples)

[Acceptable Use Policy](#)
Copyright © 2014 Thomson Reuters.

THOMSON REUTERS
Published by Thomson Reuters

ISI Web of KnowledgeSM
 Journal Citation Reports[®]
 2010 JCR Science Edition

Journal Summary List
 Journals from: search Full Journal Title for 'IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING'
 Sorted by: Journal Title

Journals 1 - 1 (of 1) Page 1 of 1

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data ^j					Eigenfactor [®] Metrics ⁱ		
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life	Eigenfactor [®] Score	Article Influence [®] Score
<input type="checkbox"/>		IEEE T SIGNAL PROCES	1053-587X	16725	2.651	2.968	0.340	571	7.2	0.04989	1.111

THOMSON REUTERS
 Published by Thomson Reuters

ISI Web of KnowledgeSM
 Journal Citation Reports[®]
 2010 JCR Science Edition

Journal: IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING

Mark	Journal Title	ISSN	Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Citable Items	Cited Half-life	Citing Half-life
<input type="checkbox"/>	IEEE T SIGNAL PROCES	1053-587X	16725	2.651	2.968	0.340	571	7.2	7.7

Journal Information [↓]

Full Journal Title: IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING
 ISO Abbrev. Title: IEEE Trans. Signal Process.
 JCR Abbrev. Title: IEEE T SIGNAL PROCES
 ISSN: 1053-587X
 Issues/Year: 12
 Language: ENGLISH
 Journal Country/Territory: UNITED STATES
 Publisher: IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC
 Publisher Address: 445 HOES LANE, PISCATAWAY, NJ 08855-4141
 Subject Categories: ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Eigenfactor[®] Metrics
 Eigenfactor[®] Score: 0.04989
 Article Influence[®] Score: 1.111

Journal Rank in Category: **JOURNAL RANKING**

Journal Impact Factor [↓]

Cites in 2010 to items published in: 2009 = 880 Number of items published in: 2009 = 431
 2008 = 1697 2008 = 541
 Sum: 2577 Sum: 972
 Calculation: $\frac{\text{Cites to recent items}}{\text{Number of recent items}} = \frac{2577}{972} = 2.651$

5-Year Journal Impact Factor [↓]

Cites in {2010} to items published in: 2009 = 880 Number of items published in: 2009 = 431
 2008 = 1697 2008 = 541
 2007 = 1697 2007 = 510

ISI Web of KnowledgeSM
Journal Citation Reports[®]
 WELCOME ? HELP RETURN TO JOURNAL 2010 JCR Science Edition

Rank in Category: IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING

Journal Ranking
 For 2010, the journal **IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING** has an Impact Factor of **2.651**.
 This table shows the ranking of this journal in its subject categories based on Impact Factor.

Category Name	Total Journals in Category	Journal Rank in Category	Quartile in Category
ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC	247	20	Q1

Category Box Plot
 For 2010, the journal **IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING** has an Impact Factor of **2.651**.
 This is a box plot of the subject category or categories to which the journal has been assigned. It provides information about the distribution of journals based on Impact Factor values. It shows median, 25th and 75th percentiles, and the extreme values of the distribution.

Key
 A - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

A.2. Congresos indexados

Se consideran congresos indexados aquellos que aparecen en “*Computing Research and Education Association of Australasia (CORE)*”⁸ según la base de datos CORE2013. Para determinar la categoría de un congreso indexado hay que seguir los siguientes pasos:

CORE Conference Portal (alpha) [Sign in with LinkedIn](#)
 Signing in with LinkedIn authorizes us to store your name, email address, headline and display picture

Search (?)

EUSIPCO Search by: All Source: CORE2013 Search

CORE Conference Portal (alpha) [Sign in with LinkedIn](#)
 Signing in with LinkedIn authorizes us to store your name, email address, headline and display picture

Search (?)

EUSIPCO Search by: All Source: CORE2013 Search

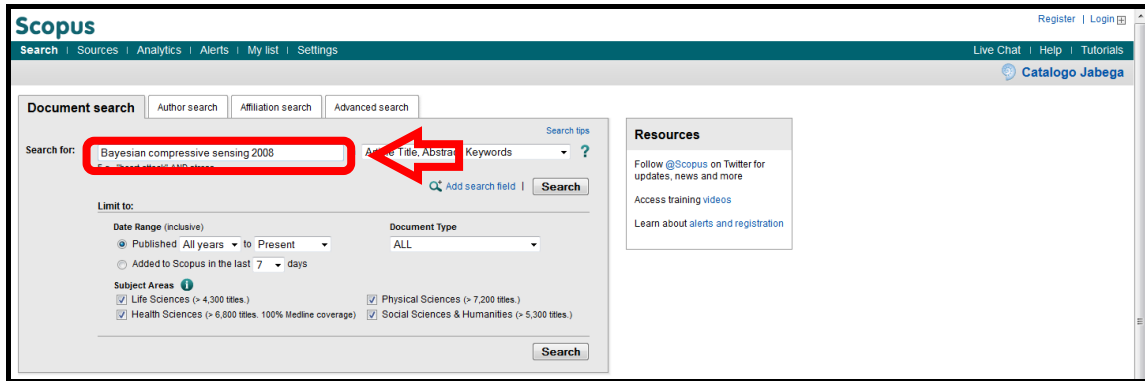
Showing results 1 - 1 of 1 [Export](#)

Title	Acronym	Source	Rank	Classified?	FoR	Reviews	Average Rating
European Signal Processing Conference	EUSIPCO	CORE2013	B		1006	0	N/A

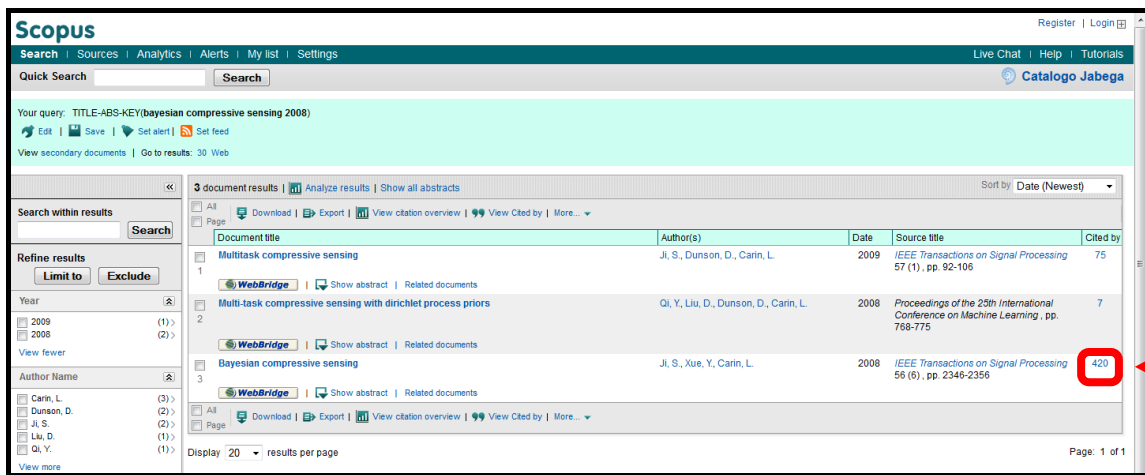
⁸ <http://www.core.edu.au/coreportal>

A.3. Citas

Se utilizará como indicador de referencia para las citas aquellas que aparecen en “SCOPUS”⁹. Para determinar las citas de un mérito hay que seguir los siguientes pasos:



The screenshot shows the Scopus search interface. The search bar contains the text "Bayesian compressive sensing 2008". A red box highlights the search bar, and a red arrow points to the search button. The interface shows various filters like Date Range, Document Type, and Subject Areas.



The screenshot shows the Scopus search results page. The search query is "TITLE-ABS-KEY(bayesian compressive sensing 2008)". The results table shows three documents. The third document, "Bayesian compressive sensing" by Ji, S., Xue, Y., and Carin, L., has a "Cited by" count of 420, which is highlighted with a red box and a red arrow.

Document title	Author(s)	Date	Source title	Cited by
Multitask compressive sensing	Ji, S., Dunson, D., Carin, L.	2009	IEEE Transactions on Signal Processing 57 (1), pp. 92-106	75
Multi-task compressive sensing with dirichlet process priors	Qi, Y., Liu, D., Dunson, D., Carin, L.	2008	Proceedings of the 25th International Conference on Machine Learning, pp. 768-775	7
Bayesian compressive sensing	Ji, S., Xue, Y., Carin, L.	2008	IEEE Transactions on Signal Processing 56 (6), pp. 2346-2356	420

⁹ <http://www.scopus.com/home.url>