



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA  
SECCIÓN DE TERCER CICLO

**ESTUDIOS DE TERCER CICLO-DOCTORADO**  
**EL TRIBUNAL DE LECTURA DE LA TESIS DOCTORAL (Art. ° 9. 1 R/D 778/1998)**

**INFORME SOBRE LA IDONEIDAD DE TODOS Y CADA UNO DE LOS MIEMBROS PROPUESTOS PARA CONSTITUIR TRIBUNAL (Art. ° 9. 1. R/D 778/1998)**

En aplicación de lo dispuesto en el Art. ° 9. 1 del Real Decreto 778/1998 de 30 de abril (BOE 1-5-98), sobre la **IDONEIDAD** de todos y cada uno de los miembros propuestos para constituir el Tribunal,  
EL DEPARTAMENTO DE Lenguajes y Sistemas Informáticos Responsable de  
LA TESIS DOCTORAL Dirigida por Dr. Antonio Maña Gómez

\_\_\_\_\_ y presentada por el

Licenciado, Ingeniero o Arquitecto, D./D.ª Antonio J. Muñoz Gallego

TITULADA Un enfoque en la Protección de Sistemas de Agentes

Tutor: Dr. /Dra. D./D.ª: \_\_\_\_\_

(a cumplimentar sólo en el caso de que el director de la Tesis no sea Profesor del Departamento responsable de la misma)

**EMITE EL SIGUIENTE INFORME INDIVIDUALIZADO:**

(Utilizar tantas hojas como sean necesarias)

DR.D./D.ª. Andrés Marín López

(Indicar el número asociado a su nombre según el orden que figura en la relación de la propuesta del Tribunal)

Se deberá realizar el INFORME , atendiendo, al menos, a los siguientes apartados

- Titulo de Doctor que posee
- Especialidad de su Investigación
- Indicar publicaciones o proyectos de investigación relacionados con el tema de la Tesis, así como algún otro mérito académico/científico

D. Andrés Marín López es Dr. Ingeniero de Telecomunicaciones por la Universidad Carlos III de Madrid desde 1996. Tras formar parte del Departamento de Matemática Aplicada y Telemática desde 1991, actualmente es Profesor Titular de Universidad en Departamento de Ingeniería Telemática de la UPC y forma parte del grupo de investigación de Servicios Telemáticos. Sus campos de investigación se centran en la seguridad en redes y el comercio electrónico. Actúa frecuentemente como consultor para el gobierno y la industria y ha publicado más de 50 artículos en revistas y congresos internacionales en dichas áreas entre los que destacamos los siguientes:

El Dr. Marín ha estado involucrado en los siguientes proyectos relevantes al trabajo de tesis que se evalúa:

- E-TICKET: (*Arquitectura de Aplicaciones de Tarjetas Inteligentes para el Sector Servicios*), Diciembre 1999 - Diciembre 2001 (CICYT: 2FD1997-1269-C02-01)
- FORMAT (Esprit 6128)
- INTEGRAL (TIC93-0515-C02-01)
- COMITY (Esprit 2305)

Entre sus publicaciones cabe destacar:

- C. Campo, C. Carcía, F. Almenares, A. Marín, and C. Delgado. TAgentsP y PDP: propuestas para una plataforma de agentes en computación ubicua. In Segundo Congreso Iberoamericano de Telemática CITA 2001, Mérida, Venezuela. ISBN 98023721X. September 2002.
- M.C. Campo, A. Marín, C. García, P.T. Breuer. Service Discovery in Pervasive Multi-Agent Systems. AAMAS Workshop on Ubiquitous Agents on embedded, wearable and mobile devices. Bolonia, Italia. Julio 2002.
- C. Campo, A. Marín, C. García, and P.T. Breuer. Distributed Directory Facilitator: A proposal for the FIPA Ad-hoc First CFT (f-in-00063). FIPA Ad-hoc Technical Committee. June 2002.
- M.C. Fernández Panadero, J. Fernández Panadero, A. Marín, A. Pardo. Extensión al modelo de Shannon para la caracterización y diagnóstico de modelos educativos. Congreso Interacción Persona-Ordenador. 2002.
- M.C. Fernández Panadero, A. Pardo, J. Fernández Panadero, A. Marín. A

OBSERVACIONES: El Departamento responsable de la Tesis deberá emitir preceptivamente un **INFORME INDIVIDUALIZADO** sobre la **IDONEIDAD** de todos y cada uno de los miembros propuestos para constituir el Tribunal de lectura, y que adjuntará a la propuesta de **SIETE DOCTORES ESPECIALISTAS**



## UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

### SECCIÓN DE TERCER CICLO

- Mathematical Model for Reusing Student Learning Skills Across Didactical Units. *Frontiers in Education Conference*. 2002.
- [Campo et al. 01a]
  - C. Campo, A. García, A. Marín, I. Díaz, C. Delgado, C. García, P. T. Breuer. JCCM: Java Card Certificate Management. *Actas de las IX Jornadas de Concurrencia*. Sitges 2001. ISBN 84-699-4768-0.
  - C. Campo, A. Marín, A. García, I. Díaz, P.T. Breuer, C. Delgado, C. García. JCCM: Flexible Certificates for Smartcards with Java Card. *Smart Card Programming and Security. Proceedings of the international Conference on Research in Smart Cards, E-Smart 2001, Cannes, France, September 2001*. ISBN 3-540-42610-8 Springer-Verlag, Lecture Notes in Computer Science 2140.
  - C. Campo, C. García, A. Marín, C. Delgado. Tecnología de agentes en los sistemas de telefonía móvil. *III Jornadas de Ingeniería Telemática*. JITEL 2001. Barcelona, 19-21 Septiembre 2001. ISBN 84-7653-783-2.
  - J.L. Carrasco, A. García, A. Marín, L. Sánchez. MHEG-5 y las aplicaciones multimedia. *Revista de la Asociación de Técnicos de Informática, NOVATICA, España*, Vol 146. pp. 27-31. 2000.
  - C. Delgado, M.C. Fernández, A. Marín, L. Sánchez. Nuevos formatos - nuevos modelos de negocio. *Jornadas sobre Derecho del Comercio Electrónico*. Universidad Carlos III de Madrid, España. 2000.
  - D. Rodríguez, V. Luque, M.C. Fernández, C. Delgado, A. Rodríguez, A. Marín, C. García, L. Sánchez, J.T. Nogales, A. Hernández. *Prensa en XML: el negocio de la personalización y la conquista de nuevos medios*. *Jornadas Telecom. I+D 2000, España*. 2000.
  - Díaz-Sánchez, D., A. Marín, F. Almenárez, and A. Cortés. "Sharing conditional access modules through the home network for Pay TV Access." *IEEE Transactions on Consumer Electronics*, vol. 55, issue 1, pp. 88-96, Feb 2009. D.O.I.: 10.1109/TCE.2009.4814419
  - Cortés-Martín, A., C. García-Rubio, C. Campo, A. Marín López, F. Almenárez Mendoza, and D. Díaz Sánchez. "Decoupling path failure detection from congestion control to improve SCTP failovers." *IEEE Communication Letters*. Vol:12. Issue: 11 (2008): Pages:858-860.
  - Díaz Sánchez, D., A. Marín López, F. Almenárez Mendoza, C. Campo Vázquez, and C. García-Rubio. "Context awareness in network selection for dynamic environments." *Journal/Magazine: Telecommunication Systems*. Vol:36. Issue: 1 (2007): Pages:49-60.
  - Marín López, A., D. Díaz-Sánchez, F. Almenárez, C. García-Rubio, and C. Campo. "Smartcard-based agents for fair non-repudiation." *Computer Networks*. Vol:51. Issue: 9 (2007): Pages:2288-2298. Elsevier.
  - PDP: A lightweight discovery protocol for local-scope interactions in wireless ad hoc networks. C. Campo, C. García-Rubio, A. Marín, F. Almenárez. *Computer Networks Journal*, volume 50, issue 17, pages 3264-3283. Elsevier. December 2006.
  - Security Model for Intelligent-Agents-Based Pervasive Computing Environments. F. Almenárez, A. Marín, C. Campo, C. García-Rubio. *IEEE Pervasive Computing Magazine*. Special Issue: Security and Privacy, volume 2, number 1. Work in Progress. Jan-Mar 2003.
  -

Málaga, 6 de Junio de 2010

Por el Departamento responsable de la tesis

El Director

Fdo.: D. Antonio Maña Gómez

OBSERVACIONES: El Departamento responsable de la Tesis deberá emitir preceptivamente un **INFORME INDIVIDUALIZADO** sobre la **IDONEIDAD** de todos y cada uno de los miembros propuestos para constituir el Tribunal de lectura, y que adjuntará a la propuesta de **SIETE DOCTORES ESPECIALISTAS**



**UNIVERSIDAD DE MÁLAGA**  
SECCIÓN DE TERCER CICLO

**OBSERVACIONES:** El Departamento responsable de la Tesis deberá emitir preceptivamente un **INFORME INDIVIDUALIZADO** sobre la **IDONEIDAD** de todos y cada uno de los miembros propuestos para constituir el Tribunal de lectura, y que adjuntará a la propuesta de **SIETE DOCTORES ESPECIALISTAS**