



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA
SERVICIO DE DOCTORADO

SE RUEGA CUMPLIMENTAR A MÁQUINA

ESTUDIOS DE DOCTORADO
TRIBUNAL DE EVALUACION DE LA TESIS DOCTORAL
PROGRAMAS DE DOCTORADO RD 56/2005 Y RD 1393/2007
(Artº 21 RD 1393/2007)

INFORME SOBRE LA IDONEIDAD DE TODOS Y CADA UNO DE LOS MIEMBROS PROPUESTOS PARA CONSTITUIR TRIBUNAL

La Comisión Académica del Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial (RD 1393/2007) Responsable de Programa de Doctorado _____

LA TESIS DOCTORAL Dirigida por Antonio Vallecillo Moreno

_____ y presentada por el

Licenciado, Ingeniero o Arquitecto, D./D.ª Javier Troya Castilla

TITULADA On the Model-Driven Performance and Reliability Analysis of Dynamic Systems

Tutor: Dr. /Dra. D./D.ª: _____

(a cumplimentar sólo en el caso de que el director de la Tesis no sea Profesor de la Universidad de Málaga)

EMITE EL SIGUIENTE INFORME INDIVIDUALIZADO:

(Utilizar tantas hojas como sean necesarias)

7 DR.D./D.ª. José Raúl Romero Salguero

DNI/PAS: 30945441E

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

Ingeniero en Informática y Doctor por la Universidad de Málaga. Es profesor del Departamento de Informática y Análisis Numérico de la Universidad de Córdoba. También ha trabajado como consultor IT (área *eBusiness*) en importantes empresas del sector. Su investigación se centra en la especificación de grandes sistemas abiertos y distribuidos, modelos bioinspirados para la minería de datos y el desarrollo de software dirigido por modelos y sus aplicaciones; siendo algunas de estas líneas afines con el tema abordado en esta tesis. Actualmente es miembro del comité técnico AEN/CTN 71/SC7 de AENOR, y de las organizaciones IEEE y ACM. Ha publicado más de 50 trabajos en revistas y conferencias internacionales y nacionales de prestigio. Destacan entre sus trabajos más recientes:

J.R. Romero, J.I. Jaén, S. Ventura. "A Tool for the Model-Based Specification of Open Distributed Systems". The Computer Journal. The Oxford University Press 2012. (Tercil 1)

C. Romero, J.M. Luna, J.R. Romero, S. Ventura. RM-Tool: "A framework for discovering and evaluating association rules". Advances in Engineering Software, Elsevier. UK, 2011. (Cuartil 2)

J.L. Olmo, J.R. Romero, S. Ventura. "Using Ant Programming Guided by Grammar for Building Rule-Based Classifiers". IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics - Part B: Cybernetics, IEEE. USA, 2011. (Cuartil 1)

C. Romero, J.M. Luna, J.R. Romero, S. Ventura. RM-Tool: "A framework for discovering and evaluating association rules". Advances in Engineering Software, Elsevier. UK, 2011. (Cuartil 2)

J.R. Romero, J.M. Troya, A. Vallecillo. Modeling ODP Computational Specifications using UML. The Computer Journal, Oxford University Press. UK, 2008. (Cuartil 2)

Málaga, _____

Por el Programa de Doctorado responsable de la tesis
El/la Coordinador/a

Fdo.: _____

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 EXPERTOS**