



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)  
Programa de Doctorado \_\_\_\_\_ Responsable de  
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)

**5** DR.D./D.ª. Juan de Lara Jaramillo DNI/PAS 03857788K  
(Indicar el número asociado a su nombre según el orden que figura en la relación de la propuesta del Tribunal)

Doctor Ingeniero en Informática por la Universidad Autónoma de Madrid. Actualmente Profesor Titular de Universidad en la Escuela Politécnica Superior, Departamento de Ingeniería Informática de la Universidad Autónoma de Madrid. Ha dirigido varias tesis doctorales. Es miembro de comité de programa de varios congresos: FASE'12, ICMT'12, VFfP'10, VL/HCC'10, ICGT'10, ICMT'11, etc. Participa en varias redes nacionales, como la DSDM: Red Nacional de Desarrollo de Software Dirigido por Modelos, directamente relacionada con el contenido de esta tesis. También participa en proyectos nacionales e internacionales. Sus líneas de investigación se centran en general en el modelado y la simulación; y en particular en el meta-modelado, la definición y semántica de lenguajes visuales de dominio específico, desarrollo del software dirigido por modelos, transformaciones de modelo, etc. Las últimas publicaciones relacionadas con estos temas se indican a continuación:

Juan de Lara, Esther Guerra, Ruth Cobos, Jaime Moreno-Llorena. "Extending deep meta-modelling for practical model-driven engineering". The Computer Journal [FI JCR: 0.785, Cuartil 3], 2012. In press.

Juan de Lara, Esther Guerra, Artur Boronat, Reiko Heckel, Paolo Torrini. "Domain-specific discrete event modelling and simulation using graph transformation". Software and Systems Modelling [FI JCR: 1.061, Cuartil 2], Springer, 2012. Best papers of ICGT'2010.

Jesús Sánchez Cuadrado, Esther Guerra, Juan de Lara. "The program is the model: transformations@run.time". To be published in SLE 2012 Proceedings [CORE B].

Juan de Lara and Esther Guerra. "Domain-specific tetual meta-modelling languages for model-driven engineering". LNCS 7349, ECMFA'12 [CORE B].

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**