



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 Ingenieria 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)

1 DR.D./D.ª. Ernesto Pimentel Sánchez

DNI/PAS: 25.095.535-M

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

Dr. Ernesto Pimentel es Catedrático de la Universidad de Málaga desde el año 2003. Finalizó sus estudios de grado de Licenciado en Matemáticas en 1988, y seguidamente se incorporó al Departamento de Lenguajes y Ciencias de la Computación de la Universidad de Málaga. Obtuvo el grado de Doctor en Informática en Abril de 1993. Desde el inicio de su carrera profesional ha conjugado su actividad docente e investigadora con la de gestión, ocupando diversos puestos de responsabilidad en diferentes ámbitos, como el universitario, la gestión de proyectos nacionales en el área de tecnologías informáticas (Ministerio de Ciencia y Tecnología) o perteneciendo a diferentes comités internacionales. Su actividad investigadora se desarrolla en torno a las metodologías de desarrollo de software basado en componentes y servicios, métodos formales para la ingeniería del software y modelos de concurrencia, y es autor de numerosas publicaciones en revistas internacionales, gran cantidad de ponencias y comunicaciones en congresos nacionales e internacionales, y ha participado en numerosos comités científicos de diversa naturaleza. Algunas de estas líneas de investigación están relacionadas con el tema abordado en esta tesis, y alguna de sus publicaciones más relevantes respecto a la misma son las siguientes:

Jose Luis Pastrana, Ernesto Pimentel, Miguel Katrib: "QoS-enabled and self-adaptive connectors for Web Services composition and coordination". Computer Languages, Systems & Structures 37(1): 2-23 (2011)

Javier Cubo, Carlos Canal, Ernesto Pimentel: "Context-Aware Composition and Adaptation based on Model Transformation". J. UCS 17(5): 777-806 (2011)

Javier Cámara, José A. Martín, Gwen Salaün, Carlos Canal, Ernesto Pimentel: "Semi-Automatic Specification of Behavioural Service Adaptation Contracts". Electr. Notes Theor. Comput. Sci. 264(1): 19-34 (2010)

Javier Cámara, José A. Martín, Gwen Salaün, Carlos Canal, Ernesto Pimentel: A Case Study in Model-Based Adaptation of Web Services. ISO/IEC JTC1 SC32 WG2 N10000 (2010): 112-126

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**