



REICIS. Revista Española de Innovación,
Calidad e Ingeniería del Software

E-ISSN: 1885-4486

reicis@ati.es

Asociación de Técnicos de Informática
España

Tuya-González, Pablo Javier

Reseña de "sobre el taller de Pruebas en Ingeniería del Software 2007 (PRIS)"

REICIS. Revista Española de Innovación, Calidad e Ingeniería del Software, vol. 3, núm. 3, diciembre,
2007, pp. 42-43

Asociación de Técnicos de Informática
Madrid, España

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=92230305>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

Reseña sobre el taller de Pruebas en Ingeniería del Software 2007 (PRIS)

Pablo Javier Tuya-González
Departamento de Informática
Universidad de Oviedo
tuya@uniovi.es

El II Taller sobre Pruebas en Ingeniería del Software (PRIS 2007: <http://in2test.lsi.uniovi.es/pris2007/>) se celebró en Zaragoza el 11 de Septiembre de 2007, en el marco de las XII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2007) y del II Congreso Español de Informática (CEDI 2007). Dicho taller fue organizado como parte de las actividades de la Red para la promoción y mejora de las Pruebas en Ingeniería del Software (RePRIS: <http://in2test.lsi.uniovi.es/repris/>), financiada por el Plan Nacional de I+D+I del Ministerio de Educación y Ciencia y fondos FEDER (acción especial TIN2005-24792-E).

Este taller constituye un foro de discusión las actividades de I+D y de formación en relación con la prueba del software. En esta segunda edición se contó con 22 asistentes, tanto de España como Iberoamérica. Se presentaron un total de 8 contribuciones, seleccionadas tras haber sido sometidas a un proceso de revisión por pares, de las cuales dos fueron procedentes de países de la América hispana y otras dos de empresas del sector.

Las contribuciones cubrieron temáticas realmente variadas. En un primer bloque se presentaron trabajos de investigación. Los dos primeros tratan sobre métodos de pruebas: “Implementación de pruebas del sistema. Un caso práctico” por J. J. Gutiérrez, M. J. Escalona, M. Mejías, A. H. Torres y J. Torres, de la Universidad de Sevilla y “Priorización de casos de prueba mediante mutación” por M. Polo, I. García-Rodríguez y M. Piattini, de la Universidad de Castilla la Mancha. Los dos siguientes son estudios empíricos, uno sobre pruebas en bases de datos: “Un experimento controlado sobre pruebas de consultas SQL” por J. Tuya, M. J. Suárez-Cabal, C. de la Riva, de la Universidad de Oviedo y J. Dolado, de la Universidad del País Vasco y otro sobre pruebas en el entorno industrial “Un experimento sobre hábitos de pruebas artesanales de software: Resultados y Conclusiones” por P. J. Lara-Bercial y L. Fernández-Sanz, de la Universidad Europea de Madrid.

En el segundo bloque se presentaron trabajos relacionados con la experiencia industrial, de los cuales el primero aborda la problemática de la formación en pruebas: “Modelo para la Capacitación de los Especialistas en Pruebas de Sistemas Software” por M. A. García-Palomo y M. Elcuera, de la empresa Métodos y Tecnología (MTP). El segundo muestra la experiencia de la implantación de un método de pruebas: “Aplicación de un Método para Especificar Casos de Prueba de Software en la Administración Pública” por E. Méndez, M. Pérez, L. E. Mendoza, de la Universidad Simón Bolívar. Los dos últimos abordan aspectos generales sobre las pruebas en el entorno industrial: “Gestión de las Pruebas Funcionales” por B. Pérez-Lamancha, del Centro de ensayos de Software de Montevideo y “Casi todas las pruebas del software” por E. Raja-Prado de la empresa NTE S.A.

Finalmente, debemos agradecer su colaboración a los organizadores de las conferencias que albergaron este taller, a los participantes y miembros de la red RePRIS, al MEC como entidad financiadora, y en especial al editor de REICIS por el soporte e interés mostrado en este taller. Todos ellos contribuyen tanto a la consolidación de diversos grupos de investigación en pruebas como a la aportación de una visión práctica que pueda mejorar finalmente la formación y los procesos de pruebas realizados en la práctica industrial.