



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en
Desarrollo del Software

Trabajos Fin de Máster (curso 2013-2014)

Lista de los Trabajos Fin de Máster defendidos en el curso 2013-2014 en orden inverso de su lectura en la convocatoria de Julio y Septiembre, así como la fecha de su lectura.

1. José Alfonso Albarral Camino. **Desarrollo de una app Android para el control remoto de una TV-Box**. Director: Zoraida Callejas Carrión y Ramón López-Cózar Delgado. Defensa: 25 de Septiembre de 2014
2. Javier Tormo Lobo. **Aplicación de las técnicas de agilidad al proceso de desarrollo de un videojuego**. Director: Francisco Gutiérrez Vela. Defensa: 25 de Septiembre de 2014
3. José Carlos Hoces Moral. **Visualizador de Modelos 3D realistas en Android**. Director: Juan Carlos Torres Cantero y Pedro Cano Olivares. Defensa: 25 de Septiembre de 2014
4. José Bustamante Pérez. **Análisis de accesibilidad en dispositivos móviles para personas con discapacidad motórica grave. Propuesta de mejora**. Director: María José Rodríguez Fortiz. Defensa: 25 de Septiembre de 2014
5. Alejandro Jiménez Mejías. **Estudio de dispositivos de bajo coste y mejora de técnicas de interacción para entornos de RV**. Director: Pedro Cano Olivares y Alejandro León Salas. Defensa: 25 de Septiembre de 2014
6. Muataz Imad Abdulmahdi Hayder. **Representación de Relaciones Semánticas en la Descripción de Procesos de Negocio**. Director: Manuel Noguera García. Defensa: 25 de Septiembre de 2014
7. Agustín Cejas Aguilar. **Registrado por simplificación de modelos 3D escaneados**. Director: Domingo Martín Perández. Defensa: 25 de Septiembre de 2014
8. Juan Arturo Hernández Peter. **El uso de la narrativa interactiva en los videojuegos**. Director: Francisco Luis Gutierrez Vela. Defensa: 24 de

Septiembre de 2014

9. Mario Orozco Borrego. **Desarrollo de sistemas HMI basado en dispositivos móviles para entornos industriales.** Director: Juan Antonio Holgado Terriza. Defensa: 24 de Septiembre de 2014
10. Antonio Jesús Soriano Marín. **Interacción con realidad aumentada en juegos educativos.** Director: Francisco Luis Gutiérrez Vela, Pedro Cano Olivares. Defensa: 24 de Septiembre de 2014
11. José Alberto Ogaban Peinado. **Sistema domótico accesible para personas con diversidad funcional.** Director: María José Rodríguez Fortiz, Miguel Hornos Barranco. Defensa: 24 de Septiembre de 2014
12. Jorge María Fernández López. **Aplicación de la realidad virtual a los proceso de rehabilitación.** Director: Patricia Paderewski Rodriguez, Francisco Luis Gutiérrez Vela. Defensa: 24 de Septiembre de 2014
13. Alejandro Ruiz Carrasco. **Motor de Búsqueda de contenidos Web para una red Intranet (MBCW).** Director: Cecilia Delgado Negrete, Francisco Araque Cuenca. Defensa: 24 de Septiembre de 2014
14. Jose Antonio Martínez Santiago. **Análisis de las emociones en el diseño de páginas Web.** Director: Francisco Luis Gutiérrez Vela. Defensa: 24 de Septiembre de 2014
15. Washington Gonzalo Pomboza Junez. **Control Gesticular en Sistemas de Control Reactivo. Aplicación al Control de Sistemas Robóticos Lego usando Leap Motion.** Director: Juan Antonio Holgado Terriza. Defensa: 25 de Julio de 2014
16. Sergio Leiva Jimenez. **Desarrollo de Planificadores de tiempo real para sistemas empotrados de tiempo real basados en Java: aplicación a sistemas de Smart Car.** Director: Juan Antonio Holgado Terriza. Defensa: 25 de Julio de 2014
17. Jesus Ramón Gil Cotaina. **Virtualización de Proveedores de Servicios para Cloud Computing.** Director: Manuel Capel Tuñon. Defensa: 25 de Julio de 2014
18. Alberto Jesus Gutierrez Juanes. **Aplicación avanzada de la evaluación de la experiencia de usuario y del impacto emocional en Videojuegos.** Directores: Francisco Luis Gutierrez Vela y Patricia Paderewski Rodriguez. Defensa: 25 de Julio de 2014

19. Juan Rodas Serrano. **Integración de modelos de negocio y técnicas de gamificación.** Director: Francisco Luis Gutierrez Vela. Defensa: 24 de Julio de 2014
20. Rodrigo Saraguro Bravo. **Desarrollo de Aplicaciones en TV inteligentes (Smart TV) basado en Tecnologías web.** Director: Juan Antonio Holgado Terriza. Defensa: 24 de Julio de 2014
21. Antonio Romero Marín. **Evolución de un sistema real: Renovación de la configuración del sistema de Timing del complejo de aceleradores del CERN.** Directora: Nuria Medina Medina. Defensa: 24 de Julio de 2014
22. José Alferez García. **Aplicación para facilitar la utilización de twitter a una persona invidente.** Directora: Nuria Medina Medina. Defensa: 24 de Julio de 2014
23. Sara Balderas Díaz. **Diseño de una plataforma de servicios para el diagnóstico y seguimiento remoto de pacientes con diferentes patologías.** Directores: Kawtar Benghazi y José Luis Garrido Bullejos. Defensa: 23 de Julio de 2014
24. José Ramón España Sánchez. **Técnicas de Interacción en Entornos Virtuales para Unity3d mediante el Uso de Sensores de Dispositivos Android.** Directores: Pedro Cano Olivares y Juan Carlos Torres Cantero. Defensa: 23 de Julio de 2014