



Trabajos Fin de Máster (curso 2022-2023)

Lista de los Trabajos Fin de Máster defendidos en el curso 2022-2023 en orden inverso de su lectura en la convocatoria de Diciembre, Julio y Septiembre, así como la fecha de su lectura.

1. Ricardo Alonzo Fernández Salguero. **Técnicas ágiles de desarrollo de software a proponer para su validación con un caso de estudio de la industria de automatización de conducción de vehículos.** Director: Manuel Capel Tuñón. Defensa: 22 de septiembre de 2023
2. Ángel Luis Labraca Miranda. **Desarrollo de un juego narrativo tipo aventura gráfica para el entrenamiento cognitivo en personas mayores.** Directores: Francisco Luis Gutiérrez y Patricia Paderewski. Defensa: 22 de septiembre de 2023
3. Fabio Alexander Castro Martínez. **Monitorización de la actividad física a través de la integración de una red de dispositivos corporales.** Director: Juan Antonio Holgado Terriza. Defensa: 22 de septiembre de 2023
4. Pablo Sánchez Anglada. **Análisis de la usabilidad/experiencia de usuario en los sistemas basados en asistentes virtuales y su aplicación al entretenimiento.** Directores: Francisco Luis Gutiérrez y Patricia Paderewski. Defensa: 22 de septiembre de 2023
5. Pedro Iniesta López. **Estudio y evaluación del nivel de riesgo de dispositivos móviles basados en Android.** Director: Juan Antonio Holgado Terriza. Defensa: 22 de septiembre de 2023
6. Juan Carlos Jiménez Masegosa. **Metodología ágil de diseño de juegos centrada en la narrativa.** Directores: Francisco Luis Gutiérrez y Patricia Paderewski. Defensa: 22 de septiembre de 2023
7. David Norero Rozas. **Sistema IoT para medir la calidad del sueño en personas adultas.** Directores: Miguel J. Hornos Barranco y Carlos Rodríguez Domínguez. Defensa: 21 de septiembre de 2023
8. Touileb Aboubaker. **Design of a Home Health Monitoring System for Kidney Diseases.** Director: María del Campo Bermudez. Defensa: 21 de septiembre de 2023
9. Wang Zhaoran. **Systematic study of the use of Virtual Reality and Augmented Reality in Education.** Director: Nuria Medina Medina. Defensa: 14 de julio de 2023

10. Ahmed El Moukhtari Koubaa. **Sistema basado en reglas para detección de Actividades de la Vida Diaria (AVDs).** Directores: José Luis Garrido Bullejos y María José Rodríguez Fórtiz. Defensa: 13 de julio de 2023
11. Alberto Hitos García. **Diseño y desarrollo de una experiencia de juego pervasiva utilizando el sistema domótico de una vivienda.** Directores: Francisco Luis Gutiérrez y Patricia Paderewski. Defensa: 13 de julio de 2023
12. María Núñez Moreno. **Utilización del diseño persuasivo para la obtención de sistemas interactivos motivantes.** Directores: Francisco Luis Gutiérrez y Patricia Paderewski. Defensa: 13 de julio de 2023
13. Raimundo Pérez Rubio. **Desarrollo de un controlador de tiempo real en un sistema empotrado: análisis de planificadores de tiempo real.** Director: Juan Antonio Holgado Terriza. Defensa: 20 de febrero de 2023
14. Francisco de Asis Guerrero Aranda. **Técnicas de segmentación de datasets médicos orientada al desarrollo de herramientas de ayuda al diagnóstico clínicos.** Directores: Alejandro León Salas. Defensa: 17 de febrero de 2023
15. Juan Francisco Díaz Moreno. **Sistemas de evaluación del deterioro cognitivo de personas mayores usando dispositivos de tipo asistente virtual.** Directores: Francisco Luis Gutiérrez Vela y Patricia Paderewski Rodríguez. Defensa: 16 de febrero de 2023