



Universidad de Jaén



VII Premios “Ada Lovelace” de Tecnologías de la Información y la Comunicación

Reunido en Jaén, el día 8 de octubre de 2021 el jurado encargado de evaluar los trabajos presentados a las distintas modalidades de los premios “Ada Lovelace” de Tecnologías de la Información y la Comunicación, realiza la siguiente

Propuesta de concesión de premios

Modalidad 1: Mejor trabajo de fin de grado y fin de master.

a) Galardón al mejor trabajo fin de grado.

Ganador:

- Dña. María Josefa Fernández Guillén, por su trabajo titulado “*Diseño de un Sistema de Telemonitorización de Signos Vitales*”.

Menciones Especiales del Jurado:

- D. Miguel Ángel Anguita Molina, por su trabajo titulado “*Desarrollo de un sistema de control remoto y navegación autónoma guiada por visión para un robot hexápodo*”.
- Dña. Alicia Vázquez Ramos, por su trabajo titulado “*Desarrollo de un framework para evolución diferencial*”.

b) Galardón al mejor trabajo de fin de master:

Ganador:

- D. Alfonso López Ruíz, por su trabajo titulado “*Simulación de escaneados 3D*”.

Mención Especial del Jurado:

- Dña. Gema Parra Cabrera, por su trabajo titulado “*Estudio, diseño y generación de un prototipo de fracturación geométrica de modelos óseos a partir de patrones de fractura 2D*”.

Modalidad 2: Mejor trabajo de iniciación a la investigación

Ganador:

- D. Juan de la Torre Cruz, por su trabajo titulado “*Algoritmos de procesamiento de señal basados en Non-negative Matrix Factorization aplicados a la separación, detección y clasificación de sibilancias en señales de audio respiratorias monocal*”.

El jurado manifiesta su agradecimiento a todos los participantes en esta VII edición de los premios “Ada Lovelace”, y desea destacar expresamente la calidad de todos los trabajos presentados.

En breve se publicará la convocatoria para el acto de reconocimiento y entrega de premios.

Publicado en Jaén, el 15 de octubre de 2021.