

# Una doctoranda de Salud, en la final de 'Presenta la teva tesis en 4 minuts'

## Andrea Zapater Matute representará a la UdL en el concurso de la Fundació Catalana per a la Recerca

Andrea Zapater Matute, graduada en Biotecnología y estudiante del Programa de Doctorado de Salud de la Universidad de Lleida (UdL), representará la UdL en la final del concurso *Presenta teva tesi en 4 minuts* que organizan la Fundació Catalana per a la Investigació i la Innovació y las universidades catalanas. Esta doctoranda ha sido la ganadora en la semifinal que ha tuvo lugar el 18 de mayo pasado en el Salón Víctor Siurana donde participaron siete doctorandos (cuatro chicas y tres chicos) de la UdL.

Zapater Matute ha presentado en 4 minutos la tesis que está realizando: *Medicina de Precisión en pacientes con apnea del sueño y síndrome coronario agudo*, que dirigen el profesor de la Facultat de Medicina, Ferran Barbé Isla, y de la Facultat d'Infermeria i Fisioteràpia, Manuel Sánchez de la Torre. Su proyecto se centra en la medicina personalizada, concretamente en el manejo individualizado de pacientes con trastornos respiratorios durante el sueño que han sufrido un infarto agudo de miocardio. La investigación apunta a que salud del sueño es un pilar fundamental para gestionar los factores de riesgo cardiovascular de nuestra población y que tratar este trastorno podría ser una solución personalizada para reducir el riesgo de un nuevo episodio cardiovascular.

El jurado ha valorado la claridad de su discurso y las habilidades comunicativas de Andrea Zapater Matute, que ha sido obsequiada con un lote de productos de la UdL ofrecido por el Consejo Social. El resto de participantes: Irene Oromí Segarra, Ferran Pauné Fabrè, Gemma Pérez Acevedo, Alicia Pérez Aparicio, Aaron Rillo Albert y Rafael Antonio Suárez Mesa, también han recibido un obsequio. El jurado -formado por Olga Martín Belloso, Estanislau Fons Solé y Anna Sàez Mateo- también ha destacado las presentaciones de tesis de Alicia Pérez Aparicio - *Sense and sensitivity*- y de Rafael Antonio Suárez Mesa-Análisis genómico para la identificación de marcadores genéticos de interés porcino, con especial referencia a la caracterización genética de las poblaciones criollas colombianas.

La ganadora de la UdL competirá con 11 doctorandos más provenientes del resto de universidades catalanas participantes, en la final que se celebrará en Barcelona en una fecha aún por determinar. Este certamen, que pretende acercar la investigación de los jóvenes científicos a la sociedad y potenciar el interés de estos en la divulgación de la ciencia, plantea a los participantes el reto de explicar su investigación en un tiempo máximo de 4 minutos, con un lenguaje sencillo y fácilmente comprensible.

Texto: Premsa UdL

