

## **El recent graduat en enginyeria per la UB Sergi Marsol guanya el primer premi a la 17a edició del Premi Gemma Rosell i Romero**

Entre el 17 i el 19 de Setembre es va celebrar a la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut de la UB la 17a edició del Premi Gemma Rosell i Romero, que premia els millors treballs de final de grau de l'àrea de Biomedicina a Catalunya. Els candidats finalistes van haver de defensar el seus treballs davant un tribunal d'experts en les diferents disciplines, que va atorgar tres premis.

En Sergi Marsol Torrent, graduat en Enginyeria Biomèdica a la Universitat de Barcelona al 2024, va guanyar el primer premi del jurat pel seu treball "KeyCARE: a framework for biomedical keyword extraction, term categorization and semantic relation", realitzat al Barcelona Supercomputing Center.

En Sergi va presentar el desenvolupament d'una biblioteca de Python que utilitza models d'Intel·ligència Artificial per extreure informació de documents biomèdics sense necessitat de recursos extensos anotats manualment, amb l'objectiu de gestionar grans quantitats de dades mèdiques de manera més eficient i d'aportar solucions per l'anàlisi de dades provinents d'informes mèdics i textos científics.

Enhorabona Sergi, i també a la resta de premiats i finalistes!



