dilluns, 26 d’octubre de 2026

Sis estudiants reconeguts pels Premis als Treballs de Recerca de la UdL han continuat la seva formació a l’EPS

Més d’una quarantena de joves —34 noies i 11 nois— van rebre el passat 23 d'octubre els premis i les mencions que la Universitat de Lleida (UdL) atorga als millors Treballs de Recerca de Batxillerat (TdR). Entre els estudiants reconeguts en aquesta 23a edició, **sis han continuat la seva trajectòria acadèmica a l’Escola Politècnica Superior (EPS) de la UdL**, un fet que posa de manifest la capacitat de l’Escola per donar continuïtat al talent i a les vocacions científiques i tecnològiques que es desperten durant el batxillerat.



Josep L. Lérida, director de l'EPS, amb 5 dels alumnes de l'EPS guardonats amb els premis i mencions als Treballs de Recerca de la UdL | FOTO: EPS_UdL

Es tracta de **Roumaysa Belhaj Arroubiou, César Muñoz Blasco, Núria Unió Garcia, Tiziano Arce Vélez, Robert Aliet Martínez i Martí Bo Pérez**, que han desenvolupat treballs de recerca en àmbits tan diversos com la tecnologia, l’acció climàtica, els esports o l’agroalimentació.

Entre els premiats hi ha **Roumaysa Belhaj Arroubiou**, premiada pel treball *Síntesi i caracterització de punts quàntics de carboni*, que ha continuat la seva formació al **tronc comú de les enginyeries industrials a Lleida**. També ha estat premiat **César Muñoz Blasco**, autor de *Prevenció de col·lisions d’aus en aerogeneradors: disseny d’un sistema d’ultrasò basat en intel·ligència artificial i ultrasons direccionals*, que cursa el **PARS d’Enginyeries Industrials**.

Entre les mencions hi trobem **Núria Unió Garcia**, autora de *La fusió nuclear: jugant amb els àtoms. Una proposta interactiva per entendre la fusió nuclear*, actualment al **PARS d’Enginyeries Industrials**; **Tiziano Arce Vélez**, amb el treball *Donde no hay huellas*, que cursa el **Grau en Enginyeria Informàtica**; **Robert Aliet Martínez**, autor d’*Estudi experimental de materials d’aïllament en habitatges i implementació d’un mur Trombe*, també estudiant del **PARS d’Enginyeries Industrials**; i **Martí Bo Pérez**, autor de *El pes de les fórmules: explorant la realitat*, que ha optat per la **doble titulació de Grau en Enginyeria Mecànica i Grau en Enginyeria de l’Energia i Sostenibilitat**.

Aquests sis casos exemplifiquen el recorregut que pot fer el talent jove des de la recerca durant el batxillerat fins a la formació universitària en l’àmbit de l’enginyeria i la tecnologia. Alhora, posen en valor la tasca de promoció de les vocacions STEM que es desenvolupa des de la UdL i, especialment, des de l’EPS, en contacte permanent amb els centres de secundària.

Enguany, el Vicerectorat d’Estudiantat i Vida Universitària ha concedit 16 premis —10 a noies i 6 a nois—, un més que en l’edició anterior, gràcies a la incorporació de la temàtica d’esports a la convocatòria. Les mencions també han augmentat, de 26 a 29 —24 per a noies i 5 per a nois.

En aquesta 23a edició s’hi han presentat 244 treballs, 32 més que l’any passat, procedents de 77 centres educatius. Els TdR més nombrosos han estat els relacionats amb la salut i la nutrició, amb 49 estudis, seguits dels d’art i humanitats, amb 43.

Pel que fa a la procedència, 192 treballs han estat presentats per estudiants d'instituts i col·legis de la demarcació de Lleida, 31 de les comarques de Barcelona, 16 de Tarragona, 4 de Girona i 1 d'Andorra.

L'estudiantat guardonat amb un premi té subvencionada, gràcies al patrocini del Consell Social de la UdL, fins a **1.200 euros de la matrícula del primer curs d'un grau d'un centre propi de la Universitat**. En cas de tenir matrícula gratuïta, rebrà un ajut de 300 euros.

Consulta el llistat complet dels Treballs de Recerca premiats i amb menció [https://www.udl.cat/ca/serveis/seu/treballsrecerca/2026/]**.**

També et pot interessar ...

Premsa UdL. La UdL guardona els millors Treballs de Recerca de Batxillerat [https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/La-UdL-guardona-els-millors-Treballs-de-Recerca-de-Batxillerat/]