

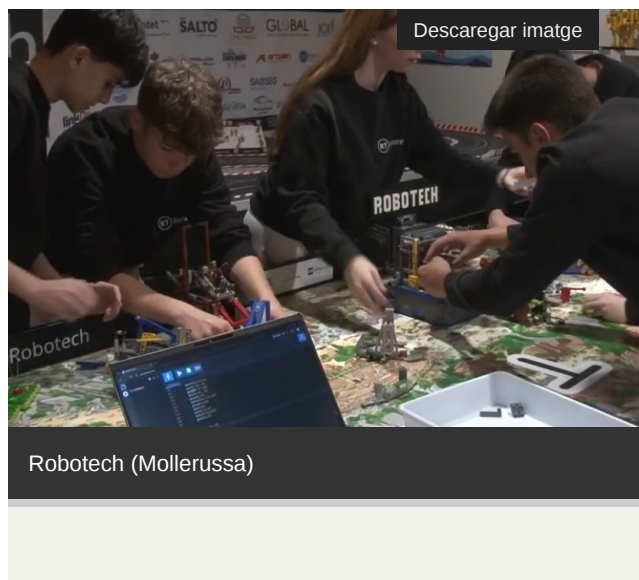
divendres, 13 de març de 2026

Robotech i CoordinADS, triomfadors de la FLL EPS Lleida, camí de la final nacional

Els equips de Mollerussa i d'Artesa de Segre, representaran Lleida a la gran final nacional de la FLL després del seu èxit a la FLL EPS

Dos equips lleidatans classificats en la competició local de la [FLL EPS Lleida](#) [/sites/Eps/.content/udlnoticia/udlnoticia-1430.xml], els Robotech de Mollerussa i els CoordinADS de l'institut Els Planells d'artesa de Segre, representaran el territori a la final estatal de la FIRST LEGO League, que es disputarà el pròxim 11 d'abril a Burgos.

D'una banda, hi participarà l'equip Robotech Mollerussa, de Mollerussa, que afronta la seva tercera participació en aquesta final nacional després de guanyar, també per tercer any consecutiu, la competició local de la FLL EPS Lleida, amb l'objectiu clar: guanyar i representar a Lleida a la final mundial (on també han participat).



L'equip, entrenat per en Marc Perera i format per l'Abril Armengol, en Sergi Civit, la Julià Domingo, el Marc Perera, l'Oriol Roure i l'Àneu Tarragó, van presentar a Lleida el seu Projecte d'Innovació "*ARKEODENS: Archaeological sediment separator by densities*", una solució innovadora orientada a millorar el procés de separació del sediment en l'àmbit arqueològic. El projecte permet, d'una manera més àmplia, precisa i automàtica, separar les mostres per extreure aquelles troballes amb un valor informatiu més rellevant, amb l'objectiu que sigui una eina pràctica i adaptada a les necessitats actuals i futures del sector.

L'altre representant serà l'equip CoordinADS de l'Institut Els Planells, d'Artesa de Segre; L'equip més guardonat en les 15 edicions de la FLL EPS Lleida, que viu l'experiència amb molta il·lusió i amb la voluntat, sobretot, de gaudir del procés i del treball en equip.

Els CoordinADS estan entrenats per la Montse Miralles i en Jordi Trilla i el conformen, Aida Bernaus, Laura Camarasa, Ànnia Camats, Marina Cardeñes, Paula Costafreda, Aina Guiu, Ferran Gutiérrez, Berta Segura, Alba Vellvé i Quílian Zamora. Van presentar-se a la FLL EPS Lleida amb el Projecte d'Innovació "*CoordinADS*", un sistema automatitzat amb sensors òptics i l'ús de la IA, que permet la separació i classificació d'aquests elements i així facilitar la gestió i anàlisi de les dades.

Tant els participants de Mollerussa com els d'Artesa de Segre ja treballen en possibles millores dels seus projectes d'Innovació de cara a la gran final nacional i arribar així en les millors condicions a una cita que reunirà alguns dels millors joves talents de la robòtica educativa de tot l'Estat i que durà els guanyadors a Houston, als Estats Units, per participar, del 29 d'abril al 2 de maig a la *FIRST* LEGO League World Festival.

Lleida TV, que ofereix la retransmissió en directe de la FLL EPS Lleida, ha realitzat un seguiment de la preparació d'aquest equips per a la gran final, i es pot veure en aquest [ENLLAÇ](https://ott.lleidatv.cat/ca/pv/a121f67e-3664-4ab6-ef61-90961a1019d6) [https://ott.lleidatv.cat/ca/pv/a121f67e-3664-4ab6-ef61-90961a1019d6]

Finalment, cal destacar que la FIRST LEGO league EPS comptarà amb un tercer representant: l'equip NanoVERC's de l'Escola Vedruna de Sant Sadurní d'Anoia, guanyador de la [FLL EPS Igualada](#) [</sites/Eps/.content/udlnoticia/udlnoticia-1433.xml>] celebrada el passat 28 de febrer amb campus Igualada-UdL.