



# El equipo de Artesa de Segre, vencedor en la First Lego League

## Los participantes utilizaron la robótica en el ciclo del agua



FOTO: Lidia Sabaté / Las participantes utilizaron su ingenio y deducción

### Lleida REDACCIÓN

La ciudad celebró ayer la séptima edición del torneo clasificatorio de la First Lego League (FLL) y los equipos *ArtesaA20* e *Hidro-Pallars* fueron los equipos ganadores. Los primeros, de Artesa de Segre, consiguieron el primer

premio *Fundació Scentia* mientras que los segundos, de la Poble de Segre, ganaron el primer premio *Paeria al guanyador*. Se trata de una actividad impulsada por la Escola Politècnica Superior (EPS).

Así, los ganadores competirán en la gran final estatal de la FLL que se celebrará el 10 y 11

de marzo en Logroño. En esta edición el reto titulado *Hydro Dynamics* consistía en investigar el ciclo humano del agua. Los participantes aprendieron todo sobre el tema -dónde y cómo encontrarla, transportarla y cómo disponer de ella- para construir

y programar un robot autónomo, utilizando la tecnología de *Legó Mindstorms* para resolver las misiones del juego del robot en tres rondas de dos minutos y medio. Los proyectos científicos, según la organización, "demostraron un nivel alto" y disfrutaron de una

gran acogida entre más de un millar de familiares y visitantes de la FLL. En este sentido, el concurso contó con la participación de 313 alumnos de 31 escuelas e institutos de Lleida, Barcelona, Tarragona, Castellón, Zaragoza y Andorra, que participa por primera vez. El alcalde de Lleida, Àngel Ros, y el director de la EPS de la Universitat de Lleida, Francesc Ginés, fueron los encargados de iniciar las competiciones de la fase territorial. La organización destacó el proyecto del equipo *Espartans Robòtica* Santa Coloma de Andorra con el reconocimiento *Suez* y el segundo clasificado con el premio *Indra*, el equipo *Rianhunters* de Almenar con *Rain* así como el de los Gascomarines, *Agua, nuestro oro azul*. Durante el encuentro también se celebraron varios talleres y exhibiciones sobre la impresión 3D, una exposición de robótica o un circuito de coches eléctricos.