



Los miembros del equipo, celebrando su triunfo.

El equipo navarro FSINGENIUM vence en la First Lego League

También fueron distinguidos otros dos equipos de Navarra, Legotronics Beavers y Anunciata de Tudela

Europa Press. Pamplona

El equipo navarro FSINGENIUM Team ha revalidado su título 'Primer Premio al Ganador de España' por tercer año consecutivo en la Gran Final First Lego League. El equipo del Valle de Egüés se ha hecho también con el premio al comportamiento del robot, al ser el equipo con mayor puntuación en la prueba de entre los 63 finalistas de los 40 torneos clasificatorios de España.

El equipo navarro se hace con el galardón de la FLL 2020, en un torneo que ha cambiado su formato y ha desarrollado su fase final en Digital Edition. Legotronic Beavers (MTorres) consiguió una segunda plaza; el GRAT-Anunciata de Tudela levantó la copa al primer premio a la investigación científica, y el segundo premio a la programación del ro-

bot viajó también a Torres de Elorz, para Robotonic Bulls.

El equipo de la ingeniería navarra FSESTRUCTURAS participó en la gran final representando a la Universitat Autònoma de Barcelona y defendió su proyecto de innovación basado en la inteligencia artificial que han bautizado como *City Safeguard*. Logró, además, la máxima puntuación con su robot alcanzando 585 puntos.

City Safeguard es una inteligencia artificial cuyo fin es "ayudar la vida independiente en que las personas puedan sentirse seguras y custodiadas en sus hogares y de esta manera prolongar el mayor tiempo posible su autonomía e independencia". Aprende los hábitos de su custodiado y cuando sucede algo imprevisto, que el algoritmo de la inteligencia artificial interpreta como una emergencia, alerta de la situación para buscar ayuda proporcionada a la gravedad de la situación. "El sistema es el que se adapta al usuario, preservando en todo momento su intimidad", explica en una nota FSGROUP Consulting.

Marina Sarría, Adriana Prado, Guillermo Prado, Álvaro Ojer, Liam Murphy, Iker Gorostieta Ana Diaz, Ignacio Casado, Eki González y Manuel García conforman el equipo que ha levantado la copa, que ha trabajado desde agosto de 2019 hasta este julio, todos los viernes y domingos. Les acompañaron sus entrenadores que hacen equipo con Fernando Sarría, CEO de la empresa FSGROUP Consulting; Caridad Prado Santamaría, Aurora Álvarez, Peter Murphy y Alejandro Lecumberri.

La First Lego League es un campeonato mundial en el que participan 35.000 equipos de todo el mundo. Cada año se enfrentan a un desafío de innovación y a una mesa de pruebas que han de superar montando y programando un robot con Lego. Este año el tema fue *City Shaper*. Los jóvenes han tenido que observar cómo las ciudades y los edificios crecen, evolucionan y cambian, y han buscado una solución innovadora para construir un entorno donde vivir y trabajar que perdure en el tiempo, utilizando las herramientas y la tecnología de hoy.