

GOBIERNO DE NAVARRA

PRESIDENCIA, ADMINISTRACIONES
PÚBLICAS E INTERIOR

ECONOMIA Y HACIENDA

CULTURA, TURISMO Y RELACIONES
INSTITUCIONALES

EDUCACION

SALUD

POLÍTICA SOCIAL, IGUALDAD,
DEPORTE Y JUVENTUDDESARROLLO RURAL, INDUSTRIA,
EMPLEO Y MEDIO AMBIENTE

FOMENTO Y VIVIENDA

SEGURIDAD Y EMERGENCIAS

230 escolares navarros participan en el concurso internacional de robótica 'First Lego League'

El certamen está impulsado en la Comunidad Foral por el Gobierno de Navarra y este año está dedicado a la seguridad y conservación de los alimentos

Viernes, 09 de diciembre de 2011

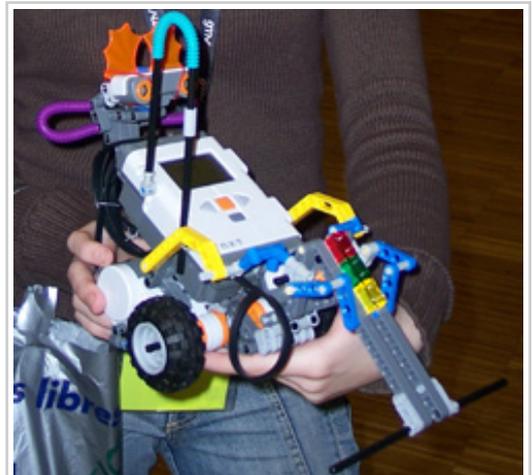
230 estudiantes navarros de Primaria y Secundaria participan en la cuarta edición del concurso internacional de robótica [First Lego League](#), que en la Comunidad Foral impulsa el Gobierno de Navarra y que este año está dedicado a la seguridad y salud alimentarias bajo el título *Food factor. Keeping food safe*.

Los jóvenes participantes trabajan en 23 equipos e investigan en alimentos para descubrir una forma saludable

de mejorar su conservación y sus cualidades, respondiendo a cuestiones como, "¿Cómo podemos evitar que los alimentos sufran ataques bacterianos?" o "¿Cómo pueden trabajar juntos para mantener saludables los alimentos un veterinario, un ingeniero, un agricultor, un microbiólogo o un químico?". Con las piezas de Lego han construido, programado y probado robots capaces de resolver las misiones encomendadas.

Los escolares cuentan con el apoyo de un mentor adulto, en la mayoría de los casos de su profesorado, que les apoya durante los entrenamientos. El próximo 18 de diciembre, en las pruebas del torneo regional que se va a celebrar en [RefeNa](#) (Pamplona), presentarán sus trabajos.

El concurso está organizado por la empresa pública del Gobierno de Navarra [Centro Europeo de Empresas e Innovación de Navarra \(CEIN\)](#), y la empresa [GMV](#), cuyo objetivo es fomentar las vocaciones científico-tecnológicas y los valores de la innovación, la creatividad y el trabajo en equipo. El certamen tiene el apoyo de empresas e instituciones como, la [Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología \(FECYT\)](#), el [Ayuntamiento de Pamplona](#), el [Centro Nacional de Energías Renovables](#)



Un robot construido por escolares del IES Cerro de la Cruz de Cortes, en la edición del FLL 2008.

[\(CENER\)](#), [Iberdrola](#), [MTorres](#), y [Ausolan](#).

El Gobierno de Navarra se sumó a esta iniciativa internacional hace cuatro años y desde entonces cerca de 800 alumnos y alumnas de entre 10 y 16 años han descubierto que la ciencia y la tecnología se puede aprender de una manera entretenida. Esta edición de la [First Lego League](#) se celebra en 18 ciudades españolas y, en el mundo, en más de 60 países con la participación de 165.000 escolares.