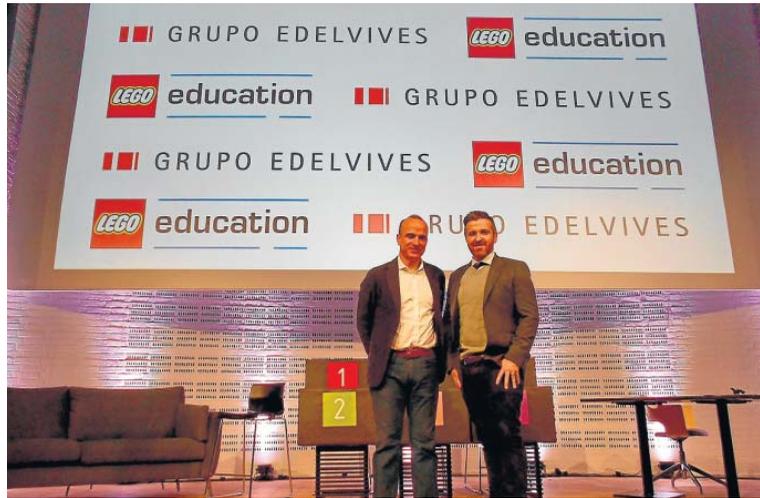


# Edelvives sella un acuerdo clave con Lego para emplear la robótica en la educación

● La editorial aragonesa será socia de referencia de la firma danesa en el sector

ZARAGOZA. Fiel a su apuesta por adaptarse a una realidad escolar que reclama la utilización de más tecnología, como demostró con el acuerdo firmado con Google el año pasado, la editorial Edelvives da un nuevo salto de gigante al sellar una alianza con el grupo danés Lego para impulsar la utilización de la robótica en la educación. La empresa aragonesa vinculada a los Hermanos Maristas se afianza así en un campo en el que ya entró el año pasado con su proyecto Sirabún, que introduce la enseñanza de robótica y ajedrez en la etapa Infantil, y se convierte en socia de referencia de Lego Education, división de la firma danesa que buscaba un compañero de viaje para entrar en nuevos mercados.

«Con este acuerdo nos metemos de lleno en la introducción de la robótica en las escuelas después de conseguir en un año, con el proyecto Sirabún, que unos 50.000 niños ya estén utilizando nuestro robot de suelo», apuntó ayer Javier Cendoya, director general de Edelvives España. Recién llegado de Dinamarca, donde la editorial celebró su convención anual, el directivo zaragozano prepara ya con su equipo la introducción de robots de Lego en sus programas a partir de septiembre. La idea es entrar en Primaria y el año siguiente también en Secundaria y Bachillerato. Para hacerlo, Edelvives articulará acciones para ayudar a los colegios en la financiación de la compra de los robots y más adelante prevé que el proyecto pueda ser utilizado con Chromebook. Liz Sproat, responsable de Google Education para Europa, presente en la cita danesa de Edelvives, apoyó la iniciativa y anunció el lanzamiento de una plataforma de lectura con la editorial denominada 'Ta-Tum'.



Javier Cendoya, director general de Edelvives, y Gareth Boldsworth, jefe de Ventas de Lego Education.

## Los robots que irrumpen en las aulas

**El coche Speedy** es un robot de Lego cuya construcción en las aulas, con todo lujo de detalles, sirve para aproximar a los estudiantes al mundo del motor.



**Misión a la luna.** Vehículo espacial de Lego que incluye elementos mecánicos y electrónicos. Con un sensor de movimiento se logra que pare si halla un obstáculo.



**El dragón de Komodo.** Es un animal casi prehistórico de una isla de Indonesia que actualmente es una especie amenazada. Se puede conseguir que el robot muerda solo cuando se le acerque una presa.



**Next** es el robot de suelo desarrollado para Edelvives en exclusiva para el proyecto Sirabún, ya en marcha. Se utiliza como herramienta de apoyo al aprendizaje para trabajar los contenidos del currículo de una manera diferente. Next realiza recorridos programados por los alumnos para los tapetes robóticos y facilita el acceso a nuevos conocimientos con indagación y el desarrollo de habilidades.

HERALDO

La nueva propuesta de robótica se basa en el sistema Lego para el aprendizaje lúdico combinado con material relevante editado por Edelvives para que exista coherencia curricular y soluciones digitales adicionales. «Esta es una alianza única en el mundo. Queremos ver qué ocurre en España para después extrapolar este acuerdo a otros países», señaló Gareth Boldsworth, responsable de Ventas de Lego Education.

### Nuevas inversiones

El nuevo proyecto de Edelvives se inscribe en una estrategia de crecimiento acompañada de resultados –el grupo cerró 2016 con una facturación de 97 millones de euros (6 millones más que en 2015), de los que 86 millones corresponden a España (un 6,2% más)– y un plan de inversiones de 8 millones de euros este año que incluye la renovación de materiales, el lanzamiento de la plataforma 'Ta-tum' con Google y la apertura de pequeños espacios de exposición y ventas en varias ciudades, entre ellos uno en Puerto Venecia, en Zaragoza.

LUIS H. MENÉNDEZ

## Gastón espera cerrar el año con 500 empresas en el Plan de RSA

ZARAGOZA. La consejera de Economía, Industria y Empleo del Gobierno aragonés, Marta Gastón, dijo ayer que esperan «cerrar este año con más de 500 empresas y organizaciones comprometidas con la Responsabilidad Social». Gastón recogió de manos del decano de la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Zaragoza, José Mariano Moneva, la Insignia de Honor 2017 concedida al Plan de Responsabilidad Social de Aragón (RSA) impulsado por el Ejecutivo aragonés y suscrito con las organizaciones empresariales CEOE y Cypyme Aragón y los sindicatos Comisiones Obreras y UGT.

La consejera de Economía recordó que, desde la presentación del plan en noviembre de 2015, las 410 organizaciones adheridas hasta ahora tienen 70.000 empleos directos, se han realizado 30 presentaciones con más de 2.000 asistentes, así como 28 cursos con un total de 510 profesionales formados. «Ofreciendo ayuda a todas las empresas y organizaciones, desde los autónomos pasando por las pymes hasta las grandes empresas y entidades no lucrativas, porque todos tenemos un recorrido en la Responsabilidad Social», dijo.

### Otros valores

«Resultados está habiendo, pero sobre todo creo que hemos abierto una ruta. La ruta de la colaboración público-privada, un camino donde no solo vale la rentabilidad, sino también valores como el respeto a las personas empleadas, la igualdad, la promoción, la no discriminación, la selección de proveedores idóneos en base a una relación ética y responsable, el cuidado del entorno, la protección de la biodiversidad o el impulso a la transparencia y la sostenibilidad», añadió Gastón, que reiteró su confianza en que este año se anime la inscripción de nuevas organizaciones en el plan.

HERALDO



**NISSAN QASHQAI**

EXISTEN LOS CROSSOVERS Y EXISTE EL

# CROSSOVER



**YOU+ NISSAN**

NUUESTRO COMPROMISO. TU EXPERIENCIA.  
Descubre en detalle el programa Promesa Cliente en [nissanes/promesacliente](http://nissanes/promesacliente) o en nuestra red oficial de concesionarios

**ARVESA**  
Avda. Alcalde Caballero, 50 - 50014 Zaragoza - Tel. 976 471 112 | Ctra. de Madrid, km. 316 - 50012 Zaragoza - Tel. 976 318 443 - [www.nissanzaragoza.com](http://www.nissanzaragoza.com)  
Consumo mixto: 3,8-6 l/100km. Emisiones de CO<sub>2</sub>: 99-138 g/km.