



Carmelitas Sagrado Corazón repite experiencia en STARTInnova. ■ R. LOVICARIO



En Los Herrán han diseñado un anillo contra agresiones, entre otras propuestas. ■ J. A.



Los alumnos de Presentación presentan proyectos ligados a la educación. ■ R. LOVICARIO



En Miguel de Unamuno piensan en una app para reciclar ropa. ■ JESÚS ANDRADE

Apps y servicios entre las empresas del futuro

Presentación de María, Los Herrán, Carmelitas y Miguel de Unamuno ultiman sus proyectos para STARTInnova

■ JUDITH ROMERO

VITORIA. Aunque algunos estuvieron apurados con los plazos de entrega, los cerca de 300 jóvenes alaveses que están dando forma a sus propias empresas en STARTInnova, programa escolar organizado por EL CORREO, ya tienen a punto sus creaciones. A apenas unos días de presentar sus proyectos ante un tribunal, estos estudiantes de Bachillerato y Formación Profesional se preparan para dar el salto al mercado laboral.

En el IES Los Herrán, 31 alumnos de primero de Bachillerato de Letras y Ciencias han desarrollado sus propuestas con la ayuda de Izaskun Aguirre, su profesora de Economía. «Han estado motivados, les engancha mucho, en especial la parte dedicada al desarrollo de la empresa», valora. Sus propuestas abarcan numerosos campos. Así, el grupo de Jairo y Judith ha diseñado un anillo para denunciar agresiones que envía la ubicación y

audios a la Ertzaintza. Una idea próxima a la de Andoni y sus compañeros, que han preparado una pulsera que recoge información médica del paciente, o la de Nahia y sus amigos, que han ideado un sistema con el que premiar a los victorianos que reciclen en unos megacontenedores instalados en los centros cívicos. Por su parte, Aritz, Amaur y los demás esperan asesorar a las empresas para combatir el cambio climático, mientras que Alba y sus compañeras han pensado en asesorar en igualdad de género en el deporte.

Dos de estos ocho grupos tienen además ideas solidarias. Nerea Betolaza y sus compañeros han pensado en crear un Banco de Alimentos para los animales de las perreras de Alava y Nahia Ibarrola y su equipo quieren alquilar bicis y vender la energía que produzcan para donársela a Montes Solidarios.

Por su parte, los proyectos de Carmelitas Sagrado Corazón siempre tienen una fuerte vinculación a su ámbito de estudio, el ciclo de Educación Infantil. Gema Soto, profesora de 'Empresa e iniciativa emprendedora', guía a sus 18 alumnos de alrededor de 20 años para que sus futuras compañías sean lo más sólidas posible. «STARTInnova funciona bien y el colegio ya ha repetido en varias

ocasiones», celebra.

El equipo de David Barquin ha pensado en organizar eventos deportivos y de música para todas las edades de ciudad en ciudad y con distintas temáticas como, por ejemplo, la comida saludable. Marcos Villamañán y otros alumnos han optado por una app que permita consultas por parte de padres e hijos a psicólogos a través de chats en una especie de gabiente online. Asimismo, Maitane Gómez y sus amigos han ideado una escuela de cocina para niños con el fin de ponerse de acuerdo con otros centros para que cocineros noveles les dieran clase y fomentasen la comida saludable y el reciclaje. Por último, el equipo de Naiara Tejero y

Sara Arranz cree en la posibilidad de montar una custodia poscolegio para quienes no lleguen a recoger a los niños. «Lo veo factible, es una necesidad que existe y requiere poca inversión para ponerlo en marcha», valora Soto. Además, se acordaría que los empleados de academias recogieran a los niños para que los padres fueran a por ellos directamente a la salida de la extraescolar.

Futuros educadores

En Presentación de María otros 15 jóvenes divididos en cuatro grupos de Educación Infantil han trabajado en la misma línea con su profesora Ana Ruiz de Gauna. 'Superbabycar' es un cochecito para bebés que in-

corpora mejoras, como un sistema que imita el movimiento de los coches para adormecer a los niños. En 'Bubbles' se destierran ordenadores y tabletas para educar a los niños a la vieja usanza, desconectados. Y 'Annika' es una tienda de productos ecológicos para bebés que ofrece charlas y un servicio de canguros para niños de 0 a 3 años. Por último, en 'Amcohe' se propone sustituir los papeles a través de los cuales padres y niños se comunican en la guardería. Sobre todos estos grupos, Ruiz de Gauna explica que «aún les cuesta dar el paso de convertirse en emprendedores, lo ven lejano y a su edad piensan más en formarse».

El IES Miguel de Unamuno repite tras la buena experiencia del primer año. Markel Ganuza, profesor de la optativa 'Fundamentos de administración y gestión', ayuda a 16 alumnos de Lecras. «Están a gusto y a su aire, en grupo, es positivo que no todo sean clases magistrales», valora. Como no podía ser de otra manera en estos tiempos de 'smartphone', están inmersos en crear conceptos de apps para reciclar ropa de segunda mano y relacionadas con el mundo de la moda. «A esta edad les atraen más las aplicaciones que el comercio convencional», explica profesor.

STARTINNOVA

► **Impulsa.** EL CORREO.

► **Patrocinan.** Gobierno vasco, Ayuntamiento de Bilbao y Banco Sabadell.

► **Empresas mentoras.** Ayuntamiento de Barakaldo-Inguralde, Fundación Michelin, Ayuntamiento de Getxo, Ayuntamiento de Sestao, Ayuntamiento de Por-

tugalete, Bridgestone, Fundación Alfonso Libano Firestone y Lurpelan.

► **Colaboran.** UPV/EHU y Centro de Innovación de la Formación Profesional, Tknika.

► **Más información.** En la página web <http://elcorreo.startinno-va.com>