

Alumnos valencianos crean drones socialmente útiles - La Razón - 27/03/2017

La Razón



Más de 3.000 alumnos de municipios valencianos trabajan en las diferentes iniciativas



Una vez determinada la utilidad de su drone, los alumnos los construyen y los prueban

A. J. M. - Valencia

La tercera edición de La Feria Aérea ya alza su vuelo. El proyecto educativo que arrancó en noviembre y en el que participan 3.000 alumnos de Valencia, Alicante y Murcia, comienza a tomar forma. Los drones y proyectos de los Institutos de Enseñanza Secundaria de la provincia de Valencia ya vuelan y están listos para cubrir las necesidades locales.

Los proyectos giran en torno a diferentes problemáticas o realidades: supervisión, mantenimiento y limpieza de las acequias de regadío; dispensador de semillas; apoyo publicitario para DO Utiel-Requena; reforestación del Paraje Natural de La Murta; soporte en Accidentes de Tráfico; mejora y mantenimiento del Pa-

trimonio Histórico de Sagunto; ayuda médica de urgencias; soporte para salvamento marítimo y un largo etcétera de objetivos que hacen de este proyecto educativo una base para aportar soluciones a las diferentes realidades locales.

LOS PROYECTOS GIRAN EN TORNO A DIFERENTES PROBLEMÁTICAS O REALIDADES SOCIALES

Para establecer los objetivos, los alumnos que participan han mantenido entrevistas con los diferentes agentes sociales de su

localidad: representantes municipales, asociaciones agrarias o de patrimonio, sector empresarial, profesionales sanitarios, policías o agentes forestales entre otros.

Una vez establecieron la utili-

dad de su drone, comenzaron con la construcción del mismo y las pruebas.

Ahora muchos de ellos ya vuelan. El evento se ha convertido en una #InvitaciónAlVuelo que ya se

puede comprobar y disfrutar en redes sociales, bajo este mismo «hashtag».

La Feria Aérea tendrá su cenit el 19 de mayo con el gran acontecimiento previsto en la Universi-

dad de Valencia y el 26 de mayo en la Universidad Miguel Hernández. Será allí donde los alumnos tengan un espacio expositivo donde compartir sus ideas y visiones de futuro a través de pósters, stands, presentaciones orales, vídeos y demostraciones de vuelo.

La Feria Aérea cuenta entre sus promotores y organizadores con organismo y compañías como la Universidad de Valencia, el CEFIRE de Torrent, InnDEA Valencia/Las Naves, la FECYT (La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología - Ministerio de Economía, Industria y Competitividad) y El Caleidoscopio.

Asimismo, en el proyecto participan los ayuntamientos de 39 poblaciones valencianas, que lo han apoyado desde sus respectivas concejalías de educación, y han afianzado así su compromiso por incentivar y fomentar el conocimiento científico-técnico entre los más jóvenes. Además, en la feria también participan doce centros educativos de la provincia de Alicante y Murcia.

Tecnología, creatividad y sociedad son los tres pilares sobre los que se asienta la Feria Aérea, un proyecto educativo cuyo objetivo es que jóvenes de entre 12 y 18 años aprendan a construir drones con un fin social y aprendan a hacer un uso tecnológico con fines educativos y de desarrollo social. Sus ideas, aunque no se llegarán a materializar, son una semilla para un futuro donde tecnología y sociedad vayan de la mano.

Alumnos valencianos crean drones socialmente útiles

Cuidado del Medio Ambiente, ayuda al desarrollo local o soporte en accidentes de tráfico son algunas ideas que se desarrollan en la Feria Aérea



Tecnología, creatividad y sociedad son los tres pilares sobre los que se asienta la Feria Aérea