

Telefónica

Fundación Telefónica

nº 1.144

# Aragón para ti

Actualidad

## El CEIP Joaquín Costa de Graus, Premio Científico en la Science Fair

Su investigación sobre el efecto de la lluvia ácida en las plantas les llevará a la final nacional en octubre



■ El equipo del CEIP Joaquín Costa de Graus, tras saberse ganador del prestigioso certamen científico, que llevará a los ribagorzanos a la gran final que se celebrará en octubre en Viladecans, Barcelona.

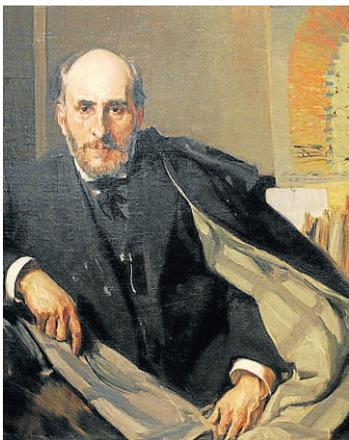
■ «Queremos saber cómo nos afectaría la lluvia ácida. Quizá, algunos de los cultivos de nuestras huertas se verían afectados. ¿Podríamos, o no, seguir comiendo nuestros queridos tomates rosas o nuestras judietas?». A todas estas cuestiones busca respuestas 'The effects of acid rain on plant growth', el trabajo de investigación de Laude, Javi, Carmen, Lucas, Ángela y Sara, alumnos del CEIP Joaquín Costa de Graus, que defendieron en inglés, y que ha logrado el Premio Científico en la V edición de la Feria de Ciencias en Lengua Extranjera -Science Fair Aragón-. Este reconocimiento les permitirá representar a Aragón en la final na-

cional organizada por el programa 'Ciencia en Acción', que se celebrará en octubre del 2018 en Viladecans (Barcelona). Este curso, un total de 22 centros de las tres provincias aragonesas han presentado sus proyectos científicos, desarrollados en inglés o francés por escolares de 5º y 6º de primaria, a esta iniciativa promovida por la Dirección General de Innovación de la DGA. Y, como novedad, esta V edición de Science Fair se ha retransmitido en directo desde la Facultad de Educación de Zaragoza, permitiendo tener conectados vía 'streaming' a más de 50 colegios de toda la Comunidad. ¡Enhorabuena! y suerte en la final.



Descubre a...

## Dos genios de la medicina: Miguel Servet y Santiago Ramón y Cajal



■ Más de tres siglos separan a estos dos aragoneses, Miguel Servet (Serveto) y Santiago Ramón y Cajal -en la foto-. El primero nació en Villanueva de Sijena en 1511; el segundo lo hizo en Petilla de Aragón (Navarra) en 1852. Sin embargo, las similitudes entre ambos son considerables. Los dos ejercieron como médicos y contribuyeron al avance de la ciencia. Servet, además de teólogo, geógrafo y científico en diversas áreas, mencionó precozmente la circulación pulmonar de la sangre, también llamada circulación menor. En el

campo teológico, propuso la regeneración del cristianismo, negó la Trinidad y se opuso al bautismo infantil. Perseguido por católicos y protestantes, fue quemado vivo en la calvinista Ginebra del s. XVI. Ramón y Cajal, premio Nobel de Medicina en 1906, es el padre de la neurociencia moderna. No solo fue investigador, sino creador de una escuela de importantes científicos y clínicos, además de entomólogo, literato de tono patriótico e innovador de la fotografía. Ambos estudiaron en la Universidad de Zaragoza. **Borja Aso Marín**

### INVESTIGA Y PARTICIPA

Cada semana plantearemos un reto para que descubras un aspecto de nuestra historia, patrimonio, cultura... De entre las respuestas correctas recibidas ([escolar@heraldo.es](mailto:escolar@heraldo.es)) sortearemos nuevos ejemplares de la colección 'Cuentos y leyendas aragonesas' (edición bilingüe español-inglés) editada por HERALDO. El reto: ¿en qué escuela y dónde cursó sus primeros estudios Santiago Ramón y Cajal?

Solución anterior: el dolmen de Santa Elena está en la villa altoaragonesa de Biescas. Y los ganadores son: los chicos y chicas del CRA Cinca-Cinqueta, aula de Plan (Huesca).

