

Atlántico

Alborada forma a alumnos que acumulan premios de ciencias

r.suárez. vigo | 10 de Junio de 2019



Alumnos del colegio vigués Alborada son habituales en las ferias científicas escolares

Participan desde hace una década en ferias de investigación de España y de medio mundo

El colegio plurilingüe Alborada tiene colgados en su entrada principal todo el palmarés de premios científicos que han cosechado en los últimos 13 años y que han llevado a sus alumnos a divulgar sus estudios en ferias de Brasil, Bruselas, Milán, Polonia, Bilbao, Jerez, Argentina, Algeciras o Lisboa.

La aventura científica de Alborada tiene como gran impulsor al profesor de Biología Alberto García Mallo, que puso vocación y ganas de hacer cosas. Sin embargo, él habla de “un gran equipo de profesores”. Y el pistoletazo de salida lo dio Galicia. Es la mayor feria científica escolar de Galicia que se celebra en Tecnópole (Ourense) y que este año cumplió su 14 aniversario con la participación de 79 proyectos de 43 colegios e institutos de toda Galicia. El colegio vigués, que realizaba estudios científicos de forma interna, vio la oportunidad de competir en esta feria gallega cuando iba por su segunda edición y el resultado fue tan bueno que decidieron involucrarse más en las actividades de investigación. Con los años aumentaron la complejidad y empezaron a necesitar ayuda para

la identificación de las especies, un laboratorio de análisis de aguas y pantalanes para sus estudios. Así fue como abrieron una colaboración con profesores de la Universidad de Vigo, del Centro Oceanográfico, el Instituto de Investigaciones Marinas, la Asociación Marineros de Bouzas o Marina Davila Sport.

Esta línea de trabajo beneficia a los alumnos. “Aprenden más cosas de las que figuran en el currículum escolar. Trabajan de forma práctica, emplean el método científico, aprenden muchas matemáticas para analizar los datos y extraer conclusiones”, explica el profesor Alberto García. Entre esas destrezas que no figuran en el currículo están la observación, redactar un informe científico, practicar idiomas, aplicar las TIC, trabajo en equipo y “aprenden a aprender”.

El objetivo de los trabajos de ciencias no es el premio, sino la posibilidad de asistir a ferias de toda España o del extranjero, en las que ya son viejos conocidos, para mostrar sus resultados. Desde hace 9 años organizan con centros de Barcelona un Foro Intercomunitario de Investigación Juvenil, que se celebró el año pasado en Vigo.

Este curso lograron cuatro nuevos galardones por estudios en playas



Laura e Inés defendieron un proyecto en una feria vasca.

El Centro Español de Derechos Reprográficos (Cedro) entregará este miércoles en la Real Academia Española los premios “Es.delibro” y entre los ganadores de 1º de ESO está el colegio plurilingüe Alborada de Vigo por un trabajo titulado “Estudio de la importancia de la biodiversidad vegetal en el ecosistema de una playa de Vilariño” firmado por Alba Guedella, Iago Mallo y José Luis Caramés. Recibieron también dos menciones extraordinarias. Competían con 281 trabajos de investigación en formato digital presentados por 1.872 estudiantes de toda España. El objetivo de este certamen consiste en enseñar a realizar trabajos de forma que se respeten los derechos de autor y se citen textos y bibliografía de forma correcta.

Alborada participa desde hace años en este concurso en el que logró media docena de premios y varias menciones extraordinarias.

Este trabajo les valió también un accésit este año en Exporecerca de Barcelona. No fueron los únicos galardones de este año. En Galicia les dieron una mención al método científico por un trabajo sobre un bivalvo de la Ría de Aldán, de Sara Regades y Lucía Navarro. Finalmente, trajeron un premio de Algeciras por un trabajo sobre microplásticos en playas del Atlántico y del Mediterráneo del que se ocuparon por la parte gallega Inés Muiñas y Óscar Cordero.n

Puede ver este artículo en la siguiente dirección [/articulo/vigo/alborada-forma-alumnos-acumulan-premios-ciencias/20190610001515713286.html](http://articulo/vigo/alborada-forma-alumnos-acumulan-premios-ciencias/20190610001515713286.html)

© 2019 Atlántico

Atlántico

© Rías Baixas Comunicación, S.A.

Contenidos con licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)

opennemas |  POWERED BY
OPENHOST