

"Aldeatrón". Robótica e innovación en la escuela pública

Escrit per Conchita López Conesa
diumenge, 24 de febrer de 2013 16:55

 Nivel
Primaria
 Área/materia
Todas
 Profesores

Juan Jesús González

 Descripción

Aldeatrón

Un grupo de ocho alumn@s y exalumn@s de un pequeño, pero no menos importante colegio del sur de Tenerife, el [C.E.I.P. Aldea Blanca](#) , en el municipio sureño de San Miguel de Abona, han formado equipo para participar en el [First Lego League \(FLL\) 2012 -Senior Solution](#) - que por primera vez cuenta con participación canaria.

Para ello, y como buena muestra de integración de la comunidad educativa, han contado con la colaboración de maestros y padres del Colegio y la ayuda de varios patrocinadores para costear los importantes costos de esta aventura educativa y tecnológica.

Eso es '[Aldeatrón](#)': *mucha ilusión, ganas de aprender y divertirse un montón*. El 23 de febrero compiten amistosamente con otros 15 equipos de Canarias en el Auditorio de *Los Cristianos*

Todo sabemos lo cortos que estamos de presupuestos en la enseñanza pública. Estos alumnos y profesores se han vuelto locos para conseguir sufragar los costos de su trabajo y han hecho de todo, desde sorteos a chuletadas, hasta movilizar a toda la comunidad educativa en busca de patrocinadores.

Loable y admirable esfuerzo en unos momentos en los que es fácil dejarse vencer por el

"Aldeatrón". Robótica e innovación en la escuela pública

Escrit per Conchita López Conesa
diumenge, 24 de febrer de 2013 16:55

desánimo.



Como pueden apreciar en los dos vídeos que se encuentran en este post, el trabajo ha sido arduo y sus frutos importantes.

Su trabajo ha consistido en

- Diseñar, construir y programar un robot.
- Aplicar conceptos de ciencia y tecnología del mundo real.
- Investigar desafíos a los que se enfrentan científicos de hoy.
- Desarrollar habilidades de trabajo en equipo, emprendimiento, innovación y creatividad que utilizarán para toda la vida.

Si quieres tener más información sobre el trabajo de 'Aldeatrón' , visita su [Blog](#) y su interesante

[anal de Youtube](#)

C

¿Qué es el [First Lego League \(FLL\)](#) ?

[FIRST® LEGO® League Canarias: El primer torneo de robótica que se celebra en nuestra Comunidad Autónoma](#)

[El Torneo FIRST® LEGO® League \(FLL\)](#) es un evento a nivel internacional que supone una excelente oportunidad para fomentar los valores del trabajo en equipo, la innovación, la creatividad y el emprendimiento, entre los jóvenes canarios.

En Canarias está organizado por el [Parque Científico y Tecnológico de Tenerife \(PCTT\)](#) , y cuenta con la cofinanciación del Ministerio de Industria, Energía y Turismo, a través del Programa Emprendemos Juntos, y la Consejería Insular de Innovación del Cabildo Insular de Tenerife, a través del Programa TF Innova. Asimismo, colaboran en la organización del torneo

"Aldeatrón". Robótica e innovación en la escuela pública

Escrit per Conchita López Conesa
diumenge, 24 de febrer de 2013 16:55

la Fundación General de la Universidad de La Laguna (FGULL), el Ayuntamiento de Arona, además de la Fundación Scientia y su patrocinador GMV, organizadores del Torneo FLL nacional.