

Unidos por las ciencias ^[1]

Enviado el 25 octubre 2011 - 12:23pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



Por Josefina Barceló Jiménez / jbarcelo@elnuevodia.com ^[2] Unos 30 estudiantes de la Escuela Luis Felipe Crespo, en Camuy, dirigidos por Digna Rivera, maestra de Ciencia Ambiental, se unieron a un grupo de 15 alumnos de la Lorenzo Coballes Gandía, en Hatillo, dirigidos por Lisandra de Jesús, maestra de Matemáticas, y formaron el Club Amigos de las Ciencias, Matemáticas y Tecnología. El club se reúne semanalmente. Los miembros participan cada uno desde su escuela y se comunican por videoconferencia. Les une el interés que tienen todos por las ciencias, las matemáticas y la tecnología. Gracias a este club, son muchas las oportunidades que se les presentan a estos jóvenes que están en los grados 10, 11 y 12. “En las reuniones planificamos actividades, preparamos propuestas y compartimos información sobre eventos que hay y en que podemos participar. También contamos sobre las actividades que estamos asistiendo, ya sea como club o representando a nuestras escuelas”, explicó Luis Miguel Pérez Rivera, presidente del capítulo de Hatillo. Oportunidades a granel “Gracias al club, en poco tiempo he estado envuelto en muchas cosas. He ido a unas Olimpiadas de Matemáticas y a un taller del programa Scratch, ambas de la UMET, entre otras actividades. Si no fuera por el club no me hubiese enterado”, aseguró Xavier Antongiorgi, subtesorero en Hatillo. Tres integrantes del club, Dereck Cáceres, presidente del grupo de Camuy, Lumaris Ríos, tesorera en Hatillo, y Jonathan Estremera, vocal en Camuy, fueron escogidos entre alumnos de Estados Unidos, Islas Vírgenes, Puerto Rico e islas del Pacífico para participar en “NASA Inspire”, una comunidad educativa en línea, que busca inspirar a los jóvenes a seguir carreras en ciencias, matemáticas e ingeniería. “Pertenece al Online Learning Community. Ahí tenemos video chat y talleres... El sueño de los tres es cualificar para participar en un internado de verano en la NASA”, sostuvo Lumaris. Otros miembros del club participan en investigaciones científicas como la que tiene la Universidad de Puerto Rico (UPR) de Arecibo llamada “Enviro CHEM”, sobre la Reserva Natural

del Caño Tiburones. Otros están en “Caribbean Computer Center for Excellence”, un programa creado por la unión entre la UPR, Ana G. Méndez y la Interamericana. “El programa es encontrar un problema y resolverlo utilizando la computadora como instrumento. Esto finaliza en un internado”, contó Jonathan Estremera. “El fin del club es que cada uno pueda seguir aprendiendo sobre cada área”, añadió Christian Rivera, de Camuy. Conciencia ambiental y social Según Aphley Aquino, tesorera en Camuy, el club también tiene conciencia ambiental y social. “Nos unimos y ayudamos a limpiar playas, a reforestar, a reciclar. Desarrollamos liderato”, dijo. “Para pertenecer al club, todo el mundo tiene que hacer labor social. Preparamos una propuesta para dar tutorías en ciencias y matemáticas y motivar a niños de cuarto y quinto grado a que se interesen más en estas materias. Hay otra propuesta para hacer un laboratorio en la escuela de Camuy que funcione después de clases y se combine con tutorías”, contó Jael Gago, vicepresidente de Hatillo. El club se formó el año pasado. “Recibimos en la escuela la visita del Dr. Lester Morales, educador de la NASA. Vino a darnos una charla sobre el programa STEM de la NASA (carreras científicas afiliadas a la NASA) y sobre la beca Inspire”, recordó Dereck Yannel Cáceres Velázquez, presidente de Camuy. “Al ver que hay tantas oportunidades en esas áreas que nos interesan, nos animamos para hacer un club. Hablamos con Digna Rivera, nuestra maestra de Biología y Ciencia Ambiental, le presentamos la propuesta y ella nos dio su apoyo. Así comenzó el club”, explicó Chaleida Arce, vicepresidenta del grupo de Camuy. “En una actividad ambiental que estábamos participando junto a los estudiantes de la Escuela Lorenzo Coballes Gandía, en Hatillo, surgió la idea de unir las dos escuelas en el mismo club. Su maestra de Matemáticas, Lisandra de Jesús, dio su aprobación”, aseguró Karina Karina Tomassini, secretaria en Camuy. Sus actividades Es un grupo bien activo, siempre están planificando actividades. El 24 de octubre fue la iniciación de los miembros del club. Los jóvenes le dedicaron la actividad al Dr. Millito López, un científico reconocido de Camuy. A ésta asistió el Dr. Lester Morales de la NASA, padrino del club. El 18 de noviembre tienen la Observación de Constelaciones, con la Sociedad de Astronomía de Puerto Rico, en el parque Cheo López de Camuy. El 4 de diciembre van a celebrar Superación Juvenil. Esta es una bicicletada sale de la plaza de Arecibo, pasa por Hatillo, Camuy y termina en el Coliseo Raymond Dalmau, en Quebradillas. Los estudiantes han coordinado este evento con los municipios. “La meta que queremos alcanzar es que tengamos este mismo club a nivel Isla, en los diferentes distritos escolares. Queremos promover entre los jóvenes que estudien carreras en ciencias, matemáticas y tecnología”, puntualizó Luis Pérez, de Hatillo. Si quieres conocer más sobre este club visita su página en Facebook o su blog en Blogspot.

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/unidos-por-las-ciencias#comment-0>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/unidos-por-las-ciencias> [2] <mailto:jbarcelo@elnuevodia.com>