



Comunicado # 27
Alcaldía de Itagüí
21 de marzo de 2012

MUNICIPIO DE ITAGÜÍ OCUPÓ EL PRIMER LUGAR CON EL GRUPO DE ROBÓTICA PÓLUX

El Alcalde, Carlos Andrés Trujillo, respaldó la iniciativa

En representación del municipio de Itagüí, el **GRUPO DE ROBÓTICA PÓLUX** de la Institución Educativa Juan N. Cadavid, logró el título de campeón en el Concurso de Robótica Extrema con Sentido Social, categoría Proyecto de Investigación. La iniciativa ganadora se relaciona con el diseño y construcción de un dispositivo electrónico titulado **HUMEX**, que densa la humedad relativa del aire, con el valor agregado de enviar información a un correo electrónico que reporta novedades en caso de presentarse alguna situación anómala.

El certamen se realizó en Bogotá y contó con el apoyo logístico del Alcalde Municipal Carlos Andrés Trujillo, comprometido con hechos que respalden las iniciativas de la comunidad educativa en materia de investigación, conocimiento, academia y ciencia. En esta oportunidad, la Alcaldía garantizó el desplazamiento aéreo, estadía y alimentación de los participantes itagüiseños así como el fortalecimiento del proyecto, de acuerdo con los lineamientos de la Alcaldía y la Secretaría de Educación de impulsar y fortalecer los procesos de calidad educativa planteados desde las instituciones educativas.

EI GRUPO DE ROBÓTICA PÓLUX fue creado hace sólo ocho meses, ya ganó dos premios y está conformado por estudiantes de los grados octavo, noveno y décimo; en Bogotá ocupó el primer lugar por encima de 23 colegios privados e instituciones educativas oficiales de todo el país.

Un importante antecedente señala que el 1º de diciembre de 2011, en las competencias regionales de Robótica Extrema celebradas en Medellín, el **GRUPO DE ROBÓTICA PÓLUX** obtuvo el título de campeones regionales, ganando el derecho de representar a la región el 10 de marzo de 2012, luego de superar a 16 instituciones educativas del área metropolitana y colegios privados.