

# PROYECTO DE ASTRONOMÍA COLEGIO NAVAL SANTAFÉ DE BOGOTÁ

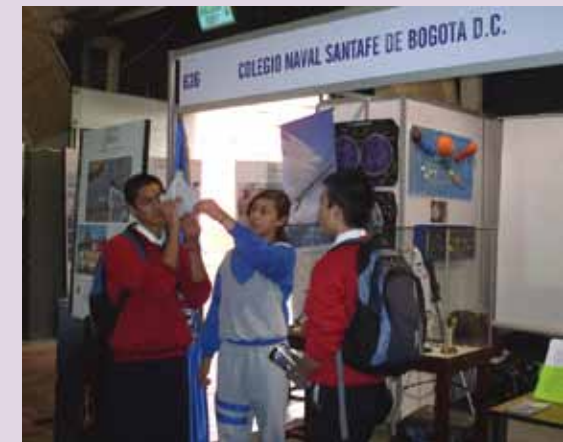
Por: *Carlos Roberto Ortega Andrade. Gestor del proyecto de Astronomía. Colegio Naval Santafé de Bogotá*



El Colegio Naval Santafé de Bogotá representando la Armada Nacional de Colombia y en aras de fortalecer el aprendizaje significativo a partir de las ciencias, participa una vez más con el proyecto: "Una Visión Didáctica y Pedagógica de la Astronomía con énfasis en cosmología y navegación astronómica, proyecto que ha sido creado y liderado desde 1999 y que se realiza cada dos años.

Dicho proyecto, ha participado en todas las Ferias de la Ciencia Experiencia y Tecnología con diversas temáticas: 1999 Cosmología, 2001 Constelaciones, ilusión y realidad; 2003 Cosmología y conocimiento, 2005 Cosmología y misión a Marte, 2007 Cosmología y evolución estelar y en el año internacional de la astronomía y en el 2009 Cosmología y Navegación Astronómica. Encontrándonos avalados por la Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia lo cual nos enorgullece.

El proyecto tiene como objetivo despertar e incrementar el sentido de pertenencia y vocaciones científicas desde la astronomía pasando por conceptos básicos de navegación astronómica mediante el estudio sistemático y la construcción de material didáctico- teórico; permitiendo una interacción entre la astronomía y las distintas áreas del conocimiento fundamentando la interdisciplinariedad con base en el modelo pedagógico "constructivista, social, cognitivo". Los estudiantes interactúan de manera lúdica y recreativa despertando su interés por los eventos que ocurren en el universo. Igualmente se fomenta una actitud activa y crítica frente a la innovación científica, ofreciendo un medio propicio para dialogar y compartir experiencias e inquietudes científicas, complementando así, la educación de niños y jóvenes.



*Fotos: Archivo Colegios Naval Santafé de Bogotá.*