



National Aeronautics and Space
Administration

Aventura Espacial IYA 2009: Divirtiendonos con la Ciencia

Dinosaurios y Asteroides

Adriana C. Ocampo
NASA Headquarters

aco@nasa.gov

Cursos de Verano
Universidad Complutense
Julio 30, 2009



National Aeronautics and Space
Administration

<http://aventuraespacial.org>



- Como parte de IYA 2009 más de 24,000 estudiantes de edades de 9-17 participaron en Mayo 6-8, 2009 en (*Aventura Espacial*) Barranquilla, Colombia.
- Esta fue la reunión educacional más grande en Latinoamérica para el IYA 2009.
- Estudiantes y maestros de más de 150 escuelas del Atlántico de Colombia participaron. Se desarrolló un Pasaporte Espacial para cada estudiante.





National Aeronautics and Space Administration



- Este evento fue apoyado por Peaceful Uses of Outer Space (COPUOS), UNESCO, NASA, RAC, Maloka, Gobernación del Atlántico y otras instituciones Colombianas
- Se hicieron presentaciones sobre ingeniería aeroespacial, mecánica celeste, geología planetaria, astrobiología, exo-planetas, sistema solar y periodismo científico.
- El presidente de COPUOS efectuó un juramento donde los estudiantes se comprometieron a alcanzar





National Aeronautics and Space Administration



- Se efectuaron competencias de Cohetería hidráulica JAXA proveyó a los ganadores un viaje para ir a la competición mundial en cohetes en Bangkok, Thailand.
- Ganadores del Concurso del Conocimiento obtuvieron una beca para ir a Georgia Tech, auspiciada por los rotarios internacionales.
- También se dieron viajes para ir a Cabo Kennedy al lanzamiento comandado por el astronauta George Zamka (STS 130), de raíces Colombianas que volará en Febrero de 2010 .





National Aeronautics and Space
Administration

Material Educativo

- <http://ciencia.nasa.gov> (ultimas noticias de NASA en espanol sobre la exploracion espacial)
- <http://spaceplace.nasa.gov/espanol> (lugar de NASA para educadores, profesores y estudiantes que incluye ejercicios y juegos educativos para usar en el aula)
- <http://planetary.org> (The Planetary Society NGO fundada por Carl Sagan para la difusion de la Astronomia y exploracion espacial)