

Astronomía en Colombia: procesos y regalías



Por: Gonzalo Duque-Escobar

Cuando se subraya el trabajo de divulgación de la Astronomía que se hace en Colombia por un alto funcionario de la Unión Astronómica Internacional como Pedro Russo, quien tuvo a su cargo la Coordinación del Año Internacional de la Astronomía 2009 y fuera invitado al XII Encuentro de la Red de Astronomía de Colombia RAC que acaba de celebrarse en Barrancabermeja bajo la Dirección del Ing. Ronals Chinchilla y con el Astrónomo Germán Puerta como Presidente de esta organización que congrega astrónomos aficionados, autodidactas y profesionales del país, vale la pena mostrar las evidencias de importantes procesos que vive Colombia en dicha materia, sin perder de vista la dimensión de los retos para una astronomía que parte de multitud de grupos con denominaciones que barren el alfabeto, el cielo y la historia, con nombres como Acda, Almagesto, Anic, Antares, Asasac, Asafi, Astrocéneca, Astrojóvenes, Astronomía Autodidacta, Apollo, Carl Sagan, Ceaua, Eac, Equinoccio, Francisco José de Caldas, Galileo Galilei, Gece, Julio Garavito Armero, Kepler, Orión, Pleyades, Urania-Scorpus, entre muchos otros.

Tras haber celebrado este año la decimo cuarta versión del tradicional Festival de Astronomía en Villa de Leyva de cada febrero, el tercer Festival de la Luna en Chía a mediados de mayo y la cuarta Fiesta de Estrellas en La Tatacúa iniciando Julio; o tener eventos en el Observatorio Astronómico Nacional OAN como el primer “Concurso Nacional Vive la Ciencia, Vive la Astronomía”, sus conferencias internacionales y otras actividades como la Semana Lunar de abril, además de la primera Escuela Colombiana de Relatividad Numérica efectuada en julio y de la Escuela de Astrofísica Extragaláctica y II Congreso Colombiano de Astronomía, ambos a principios de este mes, en otros lugares se van dando más hechos y van apareciendo noticias sobre nuevas actividades y programas por doquier, que podrían pasar ahora a planos de mayor nivel de desarrollo dada una nueva oportunidad que surge para los entes territoriales e instituciones de Colombia, en virtud de las dinámicas que se alimentarán de los nuevos recursos provenientes de las regalías y cuyo acceso demandará la formulación de proyectos bien estructurados y de alto impacto, asuntos para los que la labor de la Comisión Colombiana del Espacio CCE y de los nuevos

gobernantes resultará fundamental, pero que no sustituirá la responsabilidad de quienes hacemos por la Astronomía en cada región.

Entre varios asuntos que confirman el ambiente de la astronomía que vive país, señalo entre las nuevas noticias las de la Asociación de Astrónomos de Antioquia SAA invitando al Star Party Antioquia a realizarse en Jericó del 26 al 28 de agosto, por apostarle al turismo científico en las circunstancias exitosas de los hechos señalados, y la que también entrega el 8 de agosto anunciando becas para estudios de pregrado en Astronomía en el programa de la Universidad de Antioquia, hecho que resalta el Astrónomo Benjamín Calvo del OAN felicitando a la SAA por semejante logro al añadir que “ojalá otros actores privados se unan al otorgamiento de becas sobre todo en los posgrados pertinentes a la astronomía en el país”; y todo eso además de la que recibimos desde el Centro Halley de la Universidad Industrial de Santander cuando anuncia la próxima inauguración de un pequeño Planetario para Bucaramanga con cúpula de 7 m al pedir la sede del Encuentro de la Red de Astronomía de Colombia RAC 2012. Pero así y todo, entre tanto, mantendremos la idea de que las metas para la CCE donde se contempla el necesario apoyo a nuestras actividades regulares, y por lo tanto las de la astronomía profesional y de las agencias del Estado, deben ir más allá apuntando a las problemáticas estructurales y de fondo como las que hemos señalado en este espacio (satélites, órbita geoestacionaria, climatología, cartografía y comunicaciones), con programas y proyectos de largo aliento y envergadura.

Con lo dicho, solamente muestro algunas aristas de esos procesos ciertos que reconoce la Unión Astronómica Internacional en Colombia, a los que le dan cuerpo instituciones como la Biblioteca Departamental Jorge Garcés en Cali, Maloka, la Fundación Discovery, el Observatorio de la Sergio Arboleda, el Planetario de Bogotá, la Fundación Julio Garavito, el Parque Explora de Medellín, el Observatorio Astronómico de la Universidad de Nariño, el Planetario y Observatorio Astronómico de la UTP, y el OAM y Samoga de la UN sede Manizales, entre otros centros y fundaciones, en su mayoría articuladas por la RAC, así esta funcione como organización de hecho al no haberse constituido en persona jurídica dado el precario soporte económico que se destina desde los sectores institucionales y empresariales a la gran mayoría de sus otros miembros, pero que de alguna manera en conjunto apalancan con el citado ambiente cultural que mantienen a lo largo y ancho de Colombia, el puntal necesario para que la Nación pueda en poco tiempo desencadenar dichos desarrollos que reclama la sociedad y otros de fondo, entrando a la investigación para el desarrollo científico y tecnológico de la astronomía y las ciencias aeroespaciales de Colombia.

Desde el OAM, Ed. RAC Circular 623

http://www.manizales.unal.edu.co/oam_manizales

Imagen: *Umbr*a: mascota de Samoga

Relacionados:

Procesos para una Astronomía que le aporte a Colombia, en:

<http://www.bdigital.unal.edu.co/4003/>