Cuatro décadas del Planetario Colegial m

Enviado el 12 noviembre 2013 - 12:07am

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Prensa RUM [2]

Fuente Original:

Azyadeth Vélez Candelario (yadeth@uprm.edu)

Por:



Las estrellas siempre son las protagonistas. Y en el Planetario del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) esa aseveración no ha sido la excepción.

La instalación colegial, adscrita al Departamento de Física, abrió sus puertas en el año 1973 y durante esos 40 años ha brindado un servicio educativo ininterrumpido a cerca de medio millón de visitantes.

"La función primaria es esencialmente educar al público, a los niños y maestros sobre lo que es el espacio, lo que son las estrellas, los planetas, las constelaciones. De esta manera, las pueden ver en cualquier noche mediante el uso del planetario, que opera durante el día también. Una vez se cierran las puertas se puede ver el cielo nocturno tal como se vería esa noche, tal como se puede ver en el invierno o en el verano", explicó el doctor Juan González Lagoa, reconocido catedrático del Colegio de Artes y Ciencias del RUM, quien además es afiliado del *Nasa Space Grant Consortium* (NSGC), entidad que apoya financieramente la institución.

Durante la apertura de la jornada de celebración, el doctor Gerardo Morell, director para Puerto Rico del NSGC, explicó que para ese organismo de la NASA en la Isla, esta colaboración "es un gancho que nos permite llegar a todos los estudiantes de Puerto Rico y atraerlos a las ciencias".

"Esto es una relación de sinergia porque el consorcio tiene una misión de educación preuniversitaria y también, el Planetario tiene la necesidad de unos fondos para su mantenimiento y para sus operaciones diarias; así que, nosotros apoyamos sus operaciones

diarias, año por año desde el 2004 y a la vez, ellos tienen la oportunidad de acceder a fondos externos para su funcionamiento", agregó.

La instalación, localizada en el 448 del Edificio de Física, consiste de un salón de proyecciones con una pantalla hemisférica que simula la bóveda celeste, cuyos servicios han sido coordinados por la educadora Dolores Balzac, por los pasados 38 años.

"El proyector es el modelo *Speed 512*, un modelo antiquísimo, pero muy bueno porque nos ha durado todos estos años y que bien manejado sirve para su propósito, que es educativo", sostuvo Balzac.

La maestra de Ciencias expuso que el centro educativo recibe un promedio de cerca de ocho mil personas, "pero hay años que hemos tenido 12 mil o 13 mil".

"Yo te diría que tenemos alrededor de medio millón de visitantes que ha pasado por esta sala", aseguró.

Precisamente, González Lagoa puntualizó la importancia del servicio que se provee desde esa instalación tanto a los estudiantes como a los profesores.

"Estamos sumamente contentos por el servicio que hemos dado y seguiremos dando al pueblo", señaló.

De hecho, en el Planetario fue que se llevó a cabo este pasado lunes la ceremonia de apertura de la conmemoración, que contó con la asistencia del profesor Lucas Avilés Rodríguez y el doctor Manuel Valdés Pizzini, rector interino y decano interino de Artes y Ciencias, respectivamente.

En sus mensajes, ambos agradecieron a los estudiantes, profesores y empleados su labor a favor de la instalación, así como a los maestros, alumnos y sus padres por sus visitas al Planetario y su interés en conocer sobre las ciencias, especialmente, la astronomía.

Varios funcionarios, como pasados directores de Departamento de Física, así como el actual, exaltaron la historia y el gran número de estudiantes que ha pasado por la localidad científica. Asimismo, durante la apertura fueron homenajeados varios profesores de ese programa académico.

Las actividades conmemorativas dieron inicio el sábado, 2 de noviembre con la charla *Eclipse solar y cometas* a los miembros de la Tropa 39 de Niños Escuchas del RUM. Precisamente, el domingo participaron en la observación del Cometa ISON y del Eclipse Solar parcial.

Los actos protocolares de la apertura se llevaron a cabo el lunes, 4 de noviembre. Mientras, el martes, 5 de noviembre se efectuó un desfile conmemorativo con la Banda del Colegio y sus abanderadas.

A propósito de la celebración, el jueves, 7 de noviembre se ofreció un concierto en el Anfiteatro Ramón Figueroa Chapel amenizado por la agrupación *Chorium*, del Departamento de Banda y Orquesta.

La jornada, que incluyó varias casas abiertas del Planetario y charlas a maestros, concluyó con un Simposio de Astronomía que transcurrió durante todo el día de hoy.

"Quiero compartir con el pueblo de Puerto Rico, con todo el mundo: el júbilo, la alegría que tenemos porque hemos estado cuarenta años dando servicio educativo. Yo digo que este Planetario es como si fuera un faro que ha estado iluminando a todo ese mar inmenso de estudiantes y maestros y que ellos pueden educarse y muchos de ellos han seguido carreras en Astronomía, en Meteorología que hasta cierto punto está asociado a todo esto que tiene que ver con la física del universo", concluyó González Lagoa, que desde la instalación tiene el privilegio de ver la estrella que lleva su nombre.

Foro Colegial TV-Entrevista sobre la trayectoria del Planetario [3]

Tags:

- Planetario RUM [4]
- Planetarium [5]
- Astronomía [6]
- astronomía [7]
- Colegio [8]
- UPR Mayagüez [9]

Categorías de Contenido:

• Ciencias terrestres y atmosféricas [10]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/cuatro-decadas-del-planetario-colegial

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/cuatro-decadas-del-planetario-colegial [2] http://www.uprm.edu/portada/article.php?id=2702 [3] http://youtu.be/auWNn5cvqKU [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/planetario-rum [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/planetarium [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/astronomia [8] https://www.cienciapr.org/es/tags/colegio [9] https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-mayaguez-0 [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/atmospheric-and-terrestrial-sciences-0