



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

# Planetario de la UCR estrena nueva tecnología de proyección

17 JUL 2015 Gestión UCR



El Planetario de la UCR cumple este año una década de contribuir a la educación y a la divulgación científica sobre los fenómenos de la Astronomía, la Astrofísica y las Ciencias Espaciales (foto Laura Rodríguez).

El Planetario de la Universidad de Costa Rica (UCR) adquirió un **proyector digital *fulldome*, de 360° de amplitud**, con el cual se consigue **una proyección en toda la cúpula del domo** durante las presentaciones y animaciones astronómicas.

Según explicó Erick Sánchez, técnico especializado del Planetario, esta nueva tecnología **permite hacer proyecciones de los objetos y los fenómenos del universo con sensaciones de profundidad y de realidad virtual**. El equipo tiene un costo aproximado de \$16 000 y la adquisición se realizó con el apoyo de la Rectoría.

El Planetario **abre sus puertas al público en las mañanas y en las noches**, con distintas funciones en las que se proyectan documentales didácticos y de divulgación científica

producidos por su personal.

**El proyector se estrenará oficialmente a partir del próximo 20 de julio**, con el nuevo documental *Viaje por el sistema solar*. Ya se hizo una primera presentación con este equipo el pasado 9 de julio, con motivo de la celebración del décimo aniversario de creación del Planetario, como un proyecto adscrito al Centro de Investigación en Ciencias Espaciales (Cinespa) y a la [Vicerrectoría de Acción Social](#), de la UCR.

Según la coordinadora del Planetario, Dra. Lela Taliashvili, en estos **diez años de proyección a la sociedad costarricense han atendido a 120 000 personas de todas las edades y condición social**. Añadió que esta cifra es muy significativa, debido a que la sala de exhibición del Planetario apenas dispone de 40 asientos.



La Dra. Lela Taliashvili, coordinadora del Planetario, se dirige a las personas que asistieron a la celebración del décimo aniversario de creación del Planetario (foto Laura Rodríguez).

El Planetario ha brindado especial atención a **estudiantes de primaria y secundaria de centros educativos con poco acceso a este tipo de recursos didácticos, así como a otros sectores como personas con discapacidad y adultas mayores**.

En el corto plazo, este ente **aspira a constituirse en una unidad de investigación** dentro de la UCR, con el fin de desarrollar la astronomía observacional y apoyar aún más el trabajo que realiza el Cinespa.

Las **funciones del Planetario** son de lunes a viernes, a las 9:00, 10:00 y 11:00 a. m.; los martes, miércoles y jueves a las 7:00 p. m. y los sábados a las 6:00 p.m. La entrada general tiene un costo de ₡2.800 y los niños y niñas pagan ₡2.500.

El Planetario de la UCR se encuentra ubicado en la **Ciudad de la Investigación**, en San Pedro de Montes de Oca. Para más información: [info@planetario.ucr.ac.cr](mailto:info@planetario.ucr.ac.cr), tel. 2511-2580.



[Patricia Blanco Picado](#)  
Periodista Oficina de Divulgación e Información  
[patricia.blancopicado@ucr.ac.cr](mailto:patricia.blancopicado@ucr.ac.cr)

**Etiquetas:** [astronomia](#), [proyector](#), [tecnologia](#), [centro de investigacion en ciencias espaciales](#), [vicerrectoria de accion social](#), .