

TARIJA-BOLIVIA EN LA XI CONVENCION DE LA LIADA BS. AS. ARGENTINA

Por: Pável Balderas Espinoza

Pável Balderas Espinoza y Filemón Martínez Cuellar, técnicos del Observatorio Astronómico Nacional de Tarija, miembros activos de la Asociación Boliviana de Astronomía (ABA) y de la LIADA, nos hicimos presentes en la XI Convención realizada en Bs. As. con dos paneles de exposición con los siguientes títulos: **“La Observación de Meteoros en Tarija: Técnicas empleadas y resultados”** por Pável Balderas E. donde se presenta información relacionada a las estadísticas, cuadros, curvas de intensidad, informes con formato IMO (International Meteor Organization) y el detalle de las lluvias de meteoros anuales observadas y los proyectos de observación futura como Coordinador de la Sección Materia Interplanetaria: Meteoros y Bóolidos de la LIADA.

Un segundo trabajo conjunto presentado por Filemón Martínez con el título: **“Conmemoración de la Semana Mundial del Espacio”**, en el que se presenta un informe textual y gráfico sobre las actividades preparadas para la evocación de este día internacional en los últimos cuatro años, el director del Observatorio Astronómico Nacional Ing. Rodolfo Zalles al ser el representante y organizador oficial de este evento para Bolivia conjuntamente el personal de la institución han preparado un sinnúmero de actividades los últimos años para tal efecto que es mostrado en el panel presentado.

Realizamos además, gracias a la gentileza de Jorge Coghlan y los organizadores y pese a no estar en programa una breve exposición de algunas de las actividades que efectuamos en el Observatorio Astronómico de Tarija con el siguiente contenido:

1.- El Observatorio y la divulgación de la Astronomía.

“El Observatorio de Tarija a la par de las actividades de observación conjunta que realiza con astrónomos del Observatorio Principal de Rusia, considera a la divulgación de la Astronomía como algo primordial para elevar el conocimiento e interés científico de los estudiantes, niños, jóvenes y público en general de la región, teniendo para ello personal capacitado y con experiencia para realizar este cometido. Junto al apoyo de la Universidad Autónoma “Juan Misael Saracho” y la Prefectura (Gobernación) del Departamento de Tarija se realizan un sinnúmero de actividades toda la gestión dentro y fuera de sus instalaciones, a lo largo del año se tienen habilitados los días lunes, martes y jueves por la noche y de lunes a viernes de 9 a 12 del mediodía para atender a excursiones de niños (as) y jóvenes escolares, universitarios y público en general con un promedio de 500 personas al mes, para ello contamos con una sala de video y dvd así como telescopios apropiados para realizar observaciones.

Para reforzar la actividad de divulgación, el Observatorio Astronómico de Tarija edita un boletín mensual informativo a color denominado Astro Información, con un tiraje de mil ejemplares que es distribuido a nivel local y nacional: aficionados a la Astronomía. medios de comunicación,

instituciones públicas y privadas, centros educativos y Universidades reciben la publicación de forma gratuita hace 8 años de manera ininterrumpida”

2.- Planetario

“Para llevar a cabo la tarea de enseñanza y divulgación de la Astronomía con eficiencia y despertar aún más el interés en las ciencias en general de la población en su conjunto, la dirección del Observatorio Astronómico Nacional de Tarija ha proyectado la implementación de un Planetario, teniendo como objetivo la adquisición del mismo a través de un crédito no reembolsable otorgado por el gobierno del Japón y gestionado por nuestra entidad con el apoyo de la Prefectura del Departamento de Tarija. El proyecto tiene un avance considerable y se prevé la llegada del equipo para el mes de mayo de 2007 y su instalación correspondiente en la infraestructura que ya ha sido construida en predios de la institución con capacidad para 90 personas. El equipo consta de un Planetario GOTO-GS con una pantalla de proyección de 9 metros de diámetro. El emprendimiento se constituye en el único de su tipo en Bolivia”

3.- Coordinación de la Sección Materia Interplanetaria de la LIADA

“He sido invitado para coordinar las actividades de Sección Materia Interplanetaria: Meteoros y Bóolidos de la LIADA, el Dr. Josep Trigo coordinador durante dos años de la Sección ha sido quien ha sugerido mi nombre, aceptado el traspaso de la coordinación hemos emprendido a partir de agosto de 2006, con ayuda de los colaboradores en los distintos países de Ibero América, una campaña de divulgación de las campañas de observación y de las técnicas usadas. La idea es continuar con las observaciones para obtener la mayor cantidad posible de reportes para poder elaborar las respectivas reducciones y presentar trabajos a la IMO, todo esto no sería posible sin el apoyo de la directiva de la LIADA que han respaldado esta designación.

Para concluir, nuestro agradecimiento por la recepción cordial que hemos tenido en Bs. As. sede de la XI Convención de la LIADA, donde conocimos personalmente a amigos de hace mucho tiempo y como miembros activos de la Asociación Boliviana de Astronomía (ABA) traemos el saludo fraterno de todos los aficionados de Bolivia para los participantes de tan magno evento, con el compromiso de hacer que la LIADA crezca aún más en conocimientos y en amistad”

Muchas Gracias

Buenos Aires Argentina

25 noviembre de 2006