



Comunicado de Prensa del Observatorio Gemini

No te pierdas las sorpresas de AstroDay 2018

Para iniciar las celebraciones del Día Nacional de la Astronomía 2018, Gemini invita a participar en AstroDay Chile.

La Serena nuevamente es el centro de reunión de AstroDay Chile 2018, la gran fiesta de la astronomía de la Región de Coquimbo que congregará a los observatorios científicos y turísticos más importantes de Chile el próximo viernes 16 de marzo, a partir de las 14:00 horas y en horario continuado hasta las 22:00 horas, en el Colegio Seminario Conciliar, ubicado en Manuel Rodríguez 650.

El tradicional evento, organizado por el Observatorio Gemini, es totalmente gratuito y reunirá a 20 instituciones científicas y turísticas del todo el país relacionadas con la astronomía, las cuales compartirán las últimas novedades en materia científica y los servicios más destacados para los turistas que visitan la zona. Al mismo tiempo, el público tendrá la oportunidad de interactuar con los protagonistas de ciencia de vanguardia hecha en Chile.

Entre los patrocinadores de AstroDay destacan la Asociación de Universidades para la Investigación en Astronomía (AURA), el Observatorio de Cerro Tololo, el Observatorio Europeo Austral (ESO), el Observatorio Las Campanas y el Observatorio Gemini, como anfitrión.

Además de la exhibición permanente de los observatorios, AstroDay Chile 2018 ofrecerá charlas, talleres de construcción de cohetes propulsados con agua, funciones de planetario móvil y de cine en 3D, talleres sobre cráteres lunares, visitas al Tololito, concursos y muchas sorpresas más.

Al final del día, a partir de las 20:30 horas, los asistentes podrán maravillarse con los cuerpos celestes visibles durante esa noche, en una Fiesta de las Estrellas protagonizada por los observatorios turísticos y los anfitriones de esta cita científica.

AstroDay Chile llega a un público compuesto en su mayoría por familias con niños en educación básica, y también es una buena oportunidad para los estudiantes de enseñanza media interesados en seguir profesiones relacionadas a las ciencias, la ingeniería o las matemáticas, o para los estudiantes universitarios de este tipo de carreras, que desean integrarse al mundo laboral de los observatorios astronómicos.

Para evitar aglomeraciones y brindar un espacio seguro, personalizado y educativo para todos, las visitas deben inscribirse a las actividades el mismo día del evento, por orden de llegada, ya que cada una de ellas tienen un máximo de visitantes planificado con anterioridad.

Más informaciones en www.gemini.edu/astroday

Contacto de Prensa:

Manuel Paredes E.
Observatorio Gemini – Centro de Operaciones Sur
Oficina: 51-2205671
Cel: 9-62290913
Email: mparedes@gemini.edu



Acerca del Observatorio Gemini:

El Observatorio Gemini es una colaboración internacional con dos telescopios idénticos con espejos de 8 metros de diámetro. El Telescopio Frederick C. Gillett de Gemini está situado en Mauna Kea, Hawai (Gemini Norte) y el telescopio Gemini Sur está en Cerro Pachón, en Chile; juntos, los telescopios gemelos proporcionan una cobertura total sobre los dos hemisferios del cielo. Los telescopios incorporan tecnologías que permiten a los grandes y relativamente delgados espejos, recoger y enfocar la radiación visible e infrarroja proveniente del espacio, bajo control de óptica activa.

El Observatorio Gemini brinda a las comunidades astronómicas en cinco países participantes instalaciones astronómicas de última tecnología que asignan tiempo de observación proporcional a la contribución de cada país. Además del apoyo financiero, cada país también contribuye con significativos recursos científicos y técnicos. Las agencias nacionales de investigación que forman los participantes de Gemini incluyen: la Fundación Nacional de las Ciencias de EE.UU. (NSF); el Consejo Nacional de Investigación de Canadá (NRC); el Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) de Brasil; Ministerio de Ciencia, Técnica y tecnología e Innovación Productiva de Argentina; y la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) de Chile. El Observatorio es administrado por la Asociación de Universidades para la Investigación en Astronomía (AURA) bajo un acuerdo cooperativo con la NSF. La NSF también sirve como la agencia ejecutiva para los participantes internacionales.