

ASTRONOMÍA

Fiesta astronómica en el Tecnológico

Jesús Manzo Espín

En punto de las 19:30 y hasta las 24:00 hrs. del día viernes 8 de abril, se llevó a cabo la velada astronómica denominada "Noche de estrellas, noche de observación astronómica" en las instalaciones del Instituto Tecnológico de Zacatepec (ITZ), principiando así las actividades académicas que dicha institución ha organizado dentro de los festejos conmemorativos de su quincuagésimo aniversario.

Se contó con la presencia del personal del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE), una institución que ha contribuido importantemente a la ciencia de México y el mundo durante sus 39 años de vida. Actualmente trabaja en proyectos de gran trascendencia internacional como el Gran Telescopio Milimétrico (GTM) -antena de 50 metros de diámetro para realizar observaciones astronómicas en ondas milimétricas- y el laboratorio de nanoelectrónica, único en su tipo en Latinoamérica.

El evento inició con la presentación de dos conferencias: "Le- yendo la bóveda celeste o cómo convertirse en observador del cielo en media hora" y "El Gran Telescopio Milimétrico", expuestas por los doctores José Ramón Valdés Parra y Agustín Márquez Limón, ambos investigadores del INAOE. Al finalizar se proyectaron una serie de documentales, musicalizados por un trío de cuer- das, compuesto por alumnos del Tecnológico.

El cielo algo nublado no fue pre-



texto para que cientos de asis- tentes, desde niños de preescolar hasta personas de la tercera edad, así como familias comple-

Aspectos de la jornada de observación que congregó a cientos de personas.



Festín de
pintura y
cultura
2011

del 27 de Abril
al 1 de mayo

¿Te gusta pintar?
Te esperamos este próximo 27 de Abril en el **concurso de pintura....** Y da a conocer ese gran talento que tienes..

No importa tu edad ni la técnica que manejes... Queremos conocerte! Se premiará a los tres primeros lugares.. Las obras se exhibirán durante todo un mes..

No hay costo

Ademas tendremos:

Música
Danza
Artesanías
Fotografía

¡TORNEO DE PAYASOS!

27 de abril al 1 mayo 2011.
A partir 11:00 am
Casona de Spencer
Colonia Centro.
Informes y registro Tel: 289 07 77

La Unión

TRABAJANDO
para ti
Invita el
H. Ayuntamiento de Cuernavaca

o de Zacatepec



cipe al público en general de los adelantos de la ciencia moderna y de las maravillas del cielo". Enhorabuena al Instituto Tecnológico de Zacatepec por sus primeros 50 años de vida académica y por auspiciar actividades de divulgación de la ciencia, que indiscutiblemente trascenderán en la vida de nuestros jóvenes.



tas, presenciaran -en los catorce telescopios dispuestos- diversos objetos celestes como la Luna, el cúmulo abierto de las Pléyades, la Nebulosa de Orión, el planeta Saturno y estrellas brillantes como Sirio, Aldebarán, Capela y Arturo. Un telescopio de 11 pulgadas de diámetro, completamente automatizado, fue el que acaparó la mayor atención de los participantes y el que siempre tuvo una fila muy nutrida.

La profesora de secundaria Jéssica Martínez comentó en relación al evento: "Es muy importante que este tipo de actividades se realicen más a menudo, pues despiertan el interés de nuestros chicos, que se motivan por aprender más de ciencia. Uno de mis alumnos me ha comentado que le gustaría ser astronauta". "Fue una experiencia que no podré olvidar. Fue muy impresionante para mí", refirió el estudiante de secundaria Argenis Jaramillo. "Haber visto la Luna por primera vez tan cerca, me fascinó", externó la alumna Kimberly Mendoza. La adolescente Keyla Mena relató: "Cuando estábamos haciendo fila, me sentí muy emocionada y cuando fue mi turno, miré a través del telescopio, y primero no veía nada; entonces, volví a observar y ¡guau!, que veo la Luna. Es tan rara y bonita a la vez... tiene hoyitos como marcas de acné".

Finalmente, el Dr. José Ramón Valdés afirmó: "Me pareció una velada muy interesante donde, una vez más, comprobamos la gran necesidad que tiene el mexicano en general, y en este caso en particular las comunidades del Tecnológico y de Zacatepec, de actividades de divulgación de la ciencia como la que vivimos en este evento, donde se haga parti-

La Unión
DE MORELOS



Te invitan a la premiere VIP de:



19 de Abril
8:00 p.m.
Cinopolis VIP

Para ganar un **pase doble** asiste a las oficinas de **La Unión de Morelos** el **día Lunes 18 a las 4:00 p.m.** con las siguientes respuestas contestadas:

1. ¿Cuál es el nombre de las protagonistas?
2. ¿Cuál es el nombre del director de Pobres Divas?
3. ¿Cuál es el periódico más leído en Morelos?
4. ¿Cuál es la distribuidora que nos trae esta premiere?

promociones@launion.com.mx • www.launion.com.mx/promociones