



**ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN AÑO INTERNACIONAL DE LA ASTRONOMÍA 2009**

**CENTRO DE RADIOASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA DE LA UNAM CAMPUS MORELIA**

**EVENTOS ACADÉMICOS DE ENSEÑANZA**

EVENTO	FECHA	UBICACIÓN	PÚBLICO	ACTIVIDADES
VI Escuela de Verano	22 Junio-3 Julio 2009	Morelia, Michoacán	37 alumnos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cursos</li> <li>• Charlas</li> <li>• Talleres</li> </ul>
Taller de Verano Construcción de Telescopios	20 Julio-30 Agosto 2009	Morelia, Michoacán	10 alumnos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taller</li> </ul>
1er Taller de Radioastronomía	27-29 Noviembre 2009	Morelia, Michoacán	20 profesores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teoría y prácticas</li> </ul>

## FOTOGRAFÍAS



Taller de Construcción de Telescopios



VI Escuela de Verano



1er Taller de Radioastronomía



6ta Escuela de Verano



**CICLOS DE PLÁTICAS**

EVENTO	ORGANIZADOR	FECHA	UBICACIÓN	PÚBLICO
<b>Club de la Ciencia</b>	Casita de la Ciencia UMSNH	6- 27 Febrero 2009		
		6-27 Marzo 2009	Escuelas Preparatorias	1000 personas en 13 sesiones
<b>Ciencia para niños y sus papás</b>	Casita de la Ciencia UMSNH	16 Octubre-13 Noviembre		
		7 Febrero-28 de Marzo 17 Octubre-14 Noviembre	Auditorio Planetario Morelia	1000 personas en 10 sesiones
<b>Ciclo de pláticas en Astronomía SAMAC</b>	Sociedad Astronómica de Michoacán A.C.	6 Febrero-3 Julio	Auditorio Planetario Morelia	1000 personas en 14 pláticas
		7 Agosto-18 Diciembre		
<b>Astronomía para todos</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia	25 Febrero-11 Marzo	Centro Cultural Universitario	700 personas en 4 charlas
<b>Ciclo Astronomía Universidad Autónoma de San Luis Potosí</b>	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	9 Octubre 13 Noviembre	San Luis Potosí	500 personas en 2 sesiones
<b>Ciclo Astronomía Universidad Autónoma del Estado de México</b>	Facultad de Ciencias Universidad Autónoma del Estado de México	30 Noviembre	Toluca, Estado de México	800 personas en 5 sesiones
		1 Diciembre		
		2 Diciembre		
		3 Diciembre		
<b>Pláticas de Astronomía en Museo de la Luz</b>	Museo de la Luz	24 Septiembre	México, Distrito Federal	200 personas en 5 sesiones
		8 Octubre		
		29 Octubre		
		12 Noviembre		
<b>XVIII Festival Internacional Quimera</b>	Comité Organizador	21 Octubre	Metepac, Estado de México	1,000 personas en 2 charlas
		23 Octubre		
<b>16ª. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología</b>	CONACYT-COECyT	26-30 Octubre	Institutos Tecnológicos del Estado	1,000 personas en 5 charlas

**FOTOGRAFÍAS**



Club de la Ciencia



Club de la Ciencia



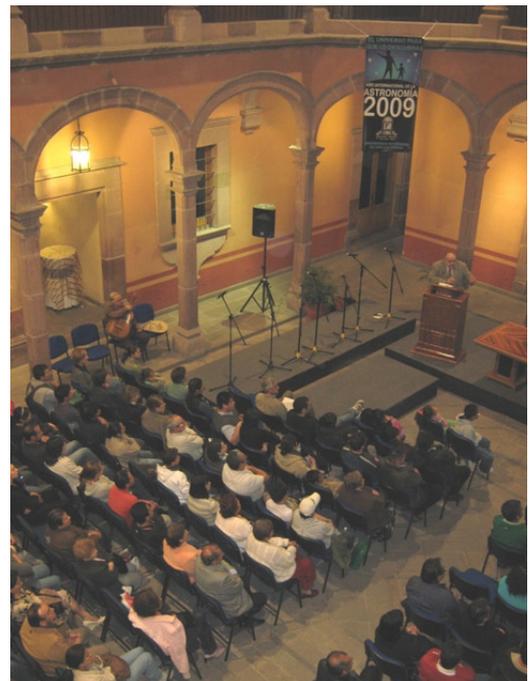
Ciencia para niños y sus papás



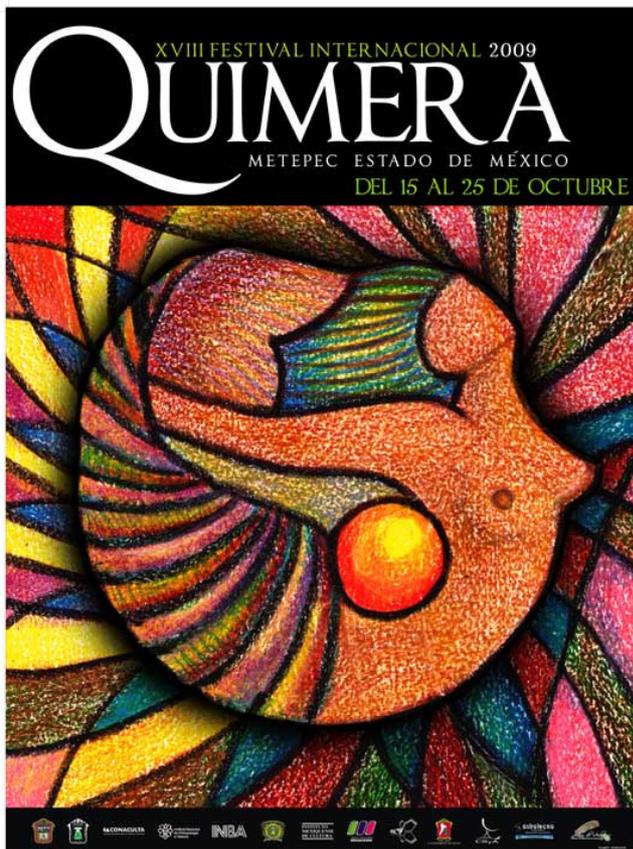
Ciencia para niños y sus papás



Astronomía para todos



Pláticas en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí



XVIII Festival Internacional Quimera



XVIII Festival Internacional Quimera

**EVENTOS DE ACTIVIDADES MÚLTIPLES**

EVENTO	ORGANIZADOR	FECHA	UBICACIÓN	PÚBLICO	ACTIVIDADES
<b>Noche de Estrellas</b>	Comité Organizador	31 Enero 2009	Tzintzuntzan	8000 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Talleres astronómicos</li> <li>Conferencias</li> <li>Observación por telescopios</li> </ul>
<b>Celebración del Año Nuevo Purépecha</b>	Comité Organizador Año Nuevo Purepecha	1 Febrero 2009	Chilchota	5000 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Observación por telescopios</li> </ul>
<b>Inauguración Estatal AIA</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia	18 Febrero 2009	“Teatro Melchor Ocampo” Morelia	700 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conferencia</li> <li>Pláticas magistrales</li> <li>Exposición instrumentos astronómicos</li> </ul>
		12 Marzo 2009	Esc. Sec. Fed. 13 “Astrónomo Luis Felipe Rodríguez Jorge”	200 personas	
		01 Abril 2009	Escuela Telesecundaria “Astrónomo Guillermo Haro Barraza”	200 personas	
		25 Mayo 2009	CENDI No. 1 “Astrónoma Julieta Fierro Gossman”	200 personas	
<b>Asignación de Nombres astronómicos en Escuelas del Estado</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia y Secretaría de Educación en el Estado	23 Septiembre 2009	Jardín de Niños “Astrónomo William Herschel”	200 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acto oficial</li> <li>Actividades culturales</li> <li>Develación de la placa.</li> </ul>
		23 Septiembre 2009	Jardín de Niños “Astrónomo Guillermo Haro Barraza”		
		23 Septiembre 2009	Jardín de Niños “Astrónomo Walter Adams”		
		23 Septiembre 2009	Jardín de Niños “Astrónomo Ricardo		



23	Septiembre	2009	Jardín de Niños "Astrónomo Guillermo Haro Barraza" Jardín de Niños "Astrónomo Guillermo Haro Barraza" Jardín de Niños "Astrónomo Claudio Ptolomeo"	de	200	personas
24	Septiembre	2009	Jardín de Niños "Astrónomo Luis Enrique Erro" Jardín de Niños "Astrónomo Carl Sagan" Jardín de Niños "Astrónoma Julieta Fierro Gossman"	de	300	personas
09	Octubre	2009	Jardín de Niños "Astrónomo Guillermo Haro Barraza"	de	300	personas
16	Octubre	2009	Jardín de Niños "Astrónomo Jorge Cantó Ílla"	de	300	personas
30	Noviembre	2009	Jardín de Niños "Astrónoma Silvia Torres Castilleja"	de	300	personas
7	Diciembre	2009	Jardín de Niños "Astrónomo Manuel Peimbert Sierra"	de	300	personas

<b>Día de la Astronomía</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia,	24	Octubre	Pátzcuaro	1000	personas	• Conferencia. • Talleres astronómicos
		28	Noviembre	Zamora	1000		• Concurso de dibujo

	Institutos Tecnológicos del Estado	2008 23 Enero 2009 27 Febrero 2009 27 Marzo 2009 24 Abril 2009 25 Septiembre 2009 14 Octubre 2009 6 Noviembre 2009 13 Noviembre 2009 27 Noviembre 2009	La Piedad Tacámbaro Jiquilpan Ciudad Hidalgo Apatzingán Cuitzeo Los Reyes Zinapécuaro Maravatío	personas 1000 personas 1000 personas 1000 personas personas 1000 personas 1000 personas	astronómico • Observación por telescopios
<b>Tianguis de la Ciencia</b>	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo (UMSNH)	27 Abril 2009	Morelia, Michoacán	3000 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Talleres astronómicos.</li> <li>• Conferencias.</li> </ul>
<b>Cinedebate</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia, Cinépolis	30 Mayo-27 Junio 2009	Morelia, Michoacán	2000 personas en 5 sesiones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyección de películas y debate por comentaristas especializados en el tema.</li> </ul>
<b>Donación de telescopios a escuelas del estado</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia y Secretaría de Educación en el Estado	25 Septiembre 2009 7 Diciembre 2009	Morelia, Michoacán	60 escuelas 50 escuelas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conferencia</li> <li>• Taller de entrenamiento</li> <li>• Observación por telescopios</li> </ul>
<b>Feria de la Astronomía</b>	Instituto de Astronomía	20-29 Noviembre 2009	México, Distrito Federal		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stand informativo</li> <li>• Conferencias</li> <li>• Talleres</li> </ul>
<b>Viaje al espacio: Orgullo para Michoacán</b>	CRyA, COECyT	5 Septiembre 2009	Morelia, Michoacán	2000 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Talleres</li> </ul>
<b>Reto México</b>	Comité Organizador Nacional y Comités Locales	24 Septiembre 2009	Uruapan, Morelia y Celaya	1000 personas en 3 sedes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conferencias</li> <li>• Talleres</li> </ul>

CRyA

**Clausura Estatal  
Actividades AIA**

5 Diciembre 2009    Morelia,  
Michoacán    150  
personas

- Conferencia
- Exposición “El Universo para que lo descubras”
- Talleres astronómicos
- Observación por telescopios

## FOTOGRAFÍAS



**Noche de estrellas**



**Noche de estrellas**



**Año Nuevo Purépecha**



**Año Nuevo Purépecha**



**Inauguración Estatal AIA**



**Inauguración Estatal AIA**



Jardín de Niños "Astrónomo Jorge Cantó Ílla"



CENDI "Astrónoma Julieta Fierro Gossman"



Escuela Secundaria Federal No. 13 "Astrónomo Luis Felipe Rodríguez Jorge"



Jardín de Niños "Astrónoma Julieta Fierro Gossman"



Jardín de Niños "Astrónomo Guillermo Haro Barraza"



Jardín de Niños "Astrónomo Luis Enrique Erro"



Nombramiento varias escuelas



Telesecundaria "Astrónomo Guillermo Haro Barraza"



Telesecundaria "Astrónomo Manuel Peimbert Sierra"



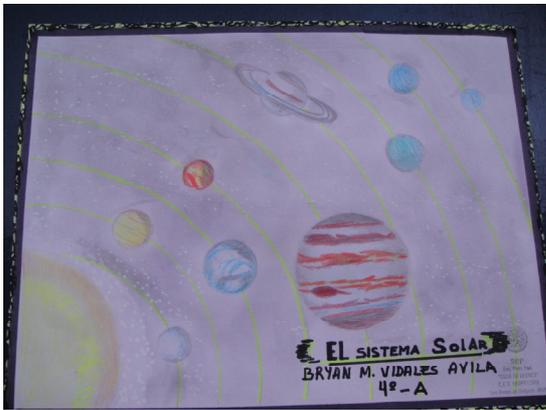
Telesecundaria "Astrónoma Silvia Torres Castilleja"



Día de la Astronomía



Día de la Astronomía



Día de la Astronomía



Día de la Astronomía



Tianguis de la Ciencia



Cinedebate



**Donación de telescopios a escuelas**



**Donación de telescopios a escuelas**



**Feria de la Astronomía**



**Feria de la Astronomía**



**Viaje al espacio: Orgullo para Michoacán**



**Reto México**



**Clausura Estatal AIA2009**



**Clausura Estatal AIA2009**

**EXPOSICIONES**

EVENTO	ORGANIZADOR	FECHA	UBICACIÓN	PÚBLICO	ACTIVIDADES
<b>Exposición Instrumentos astronómicos</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia	25 Febrero-25 Marzo 2009	Centro Cultural Universitario	2000 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conferencia</li> <li>• Exposición</li> </ul>
<b>Exposición Ellas Astrónomas</b>	CRyA, Universidad Latina de América	31 Agosto-04 Septiembre 2009	Universidad Latina de América	1000 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conferencia</li> <li>• Exposición</li> </ul>
<b>Exposición El Cielo desde México</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia	06 Octubre-30 Noviembre 2009	Museo de Historia Natural	3000 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exposición</li> </ul>
<b>Exposición El Universo para que lo descubras</b>	CRyA, Unidad de Vinculación UNAM Campus Morelia, Zoológico de Morelia	05 Diciembre-17 Enero 2010	Explanada del CRyA y Zoológico de Morelia	5000 personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exposición</li> </ul>

**FOTOGRAFÍAS**



Exposición Instrumentos Astronómicos



Exposición Ella es Astrónoma



Exposición El Cielo desde México



Exposición El Universo para que lo Descubras