



La **sociedad** y la **economía** del **CONOCIMIENTO**

del 23 al 29 de septiembre de 2012

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

EDUCACIÓN • CIENCIA • TECNOLOGÍA • INNOVACIÓN • COMPETITIVIDAD



Día y Horario	Actividad
Domingo 23	
	Arte conCiencia, los divulgadores en escena...
10:00-11:00	<i>La Danza de la Ciencia.</i> Julieta Fierro
	Inauguración
11:00-11:15	Dr. Enrique Villa Rivera, Director General del Conacyt
	Premiación 7º Concurso de Pintura Infantil
11:15-11:45	<i>"Principales Aportes de la Astronomía Maya"</i> Dr. Enrique Villa Rivera, Director General del Conacyt
	Arte conCiencia, los divulgadores en escena...
12:00-13:00	Teatro, <i>El Monólogo de Einstein</i> , con Patricio Castillo
13:30-15:00	Música, Rock y Blues. <i>Pasos en la Azotea.</i>
15:30-17:00	Música, Rock y blues. <i>Chic@s Mal@s</i>
	Exposiciones
Del Domingo 23 al Sábado 29 9:00-17:00	<p><i>"Capital de Ideas"</i>, Museo Interactivo de Economía (MIDE). <i>"Burbujas"</i>, Papalote Museo del Niño <i>"Energía"</i>, Museo de Ciencias Explora <i>"Ciencia en Movimiento"</i>, Centro de Ciencias de Sinaloa <i>"Dinosaurios y fauna marina, toca fósiles reales"</i>, Museo del Desierto <i>"Chocolate, ciencia e historia de un manjar"</i>, Museo de las Ciencias Universum <i>"Artulugios y Reflejos"</i>, Museo El Rehilete Asociación Mexicana de Museos y Centros de Ciencia y Tecnología (AMMCCyT) <i>"Un Mundo en Movimiento Sustentable"</i>, Museo Tezozómoc.</p>
	Talleres
Del Domingo 23 al Sábado 29 9:00-17:00	<p>Colectivo de Ciencia y Recreación (COCYRE): <i>"Burbujas divertidas"</i>, edad: 8 años en adelante. <i>"Carteras ecológicas"</i>, edad: 6 años en adelante. <i>"Reuniendo imágenes"</i>, edad: 6 años en adelante. <i>"Moco"</i>, edad: 6 años en adelante. <i>"Caleidoscopios"</i>, edad: 6 años en adelante. <i>"Constelaciones"</i>, edad: 12 años en adelante. <i>"Filtros"</i>, edad: 8 años.</p>

Día y Horario

Actividad

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

"Huellas dactilares", edad: 6 años.
"Enciende la vela y bajando en paracaídas", edad: 6 años.
"Periscopio", edad: 12 años en adelante.
"Cuento de colores", edad: 8 años.
"Esgrafiado", edad: 8 años en adelante.
"Mosaico", edad: 8 años en adelante.
"Animales reversibles", edad: 8 años en adelante.
"Muralismo", edad: 12 años en adelante.
"¿De qué color es?", edad: 12 años en adelante.
"Herbario", edad 6 años en adelante.
"Poliboli", edad: 6 años en adelante.

Robótica Recreativa:

"Helicópteros", edad: 12 a 16 años.
"Arácnidos", edad: 12 años a 16 años.
"La Mecánica en la Robótica", edad: 12 años a 16 años.
"Física recreativa", edad: de 8 años a 12 años.

Predice:

"Lentes 3 D",
"Lo que el viento nos trajo".

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Ciencia en las Calles

Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal (ICYT):

"Dame un aventón al norte",
"Salvavidas para mi limón",
"¿Quién pinto mi sopa?",
"Tengo gases",
"Semillas en fuga",
"Picotín, picotón",
"Adivina un número",
"Carrera al 20",
"La nao de China",
"El color perdido",
"Juntos pero no revueltos",
"¿Qué transa con el trazo?"

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Colectivo Tozan's Kali:

"Insectos",
"Tinta invisible".

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Painalli:

"Experimentando con la electricidad",
"Átomos, ladrillos del universo".
Agua, Tierra, Fuego y Aire:
"Olimpitaller: centro de gravedad",
"Polímeros".

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Pedagogía Divertida:

"El juego de los 7 elementos",
"Rompecabezas pitagórico".

Día y Horario

Actividad

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

SAFIR-UNAM:

*"Costrucción de catalejos",
"Calidociclos".*

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Ciencia desde Cero:

*"Sistema solar",
"Trompo octacolor".*

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Ciencia Increíble:

*"Volcán",
"Gases".*

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

CINVESNIÑOS

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto
Politécnico Nacional:

*"Bioquímica en el cuerpo humano. ¿Qué nos pasa cuando comemos,
hacemos ejercicio y nos enfermamos?"* edad: 12 años en adelante.

"La intimidad de las células" edad: 6 años a 12 años.

"Monitor electrónico del ritmo cardiaco" edad: 12 años a 18 años.

"Mundo microscópico: Bichos buenos y bichos malos" edad: 7 años
a 12 años.

"Tabla periódica interactiva" edad: 12 años en adelante.

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Mad Science:

"Gran Gravedad" edad: 7 años en adelante,

"La Materia" edad: 5 años en adelante.

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Grupo Quarks:

"Láser Viajero", edad: 6 años en adelante,

"Papel que sostiene el agua Extremo",
edad: 4 años en adelante.

"Ludión", edad: 4 años en adelante.

"Frankie", edad: 4 años en adelante.

"Flor que se abre", edad: 4 años en adelante.

"Globo entrópico", edad: 4 años en adelante.

"Tela Relativista", edad: 7 años en adelante.

"Invisibilidad", edad: 8 años en adelante.

"Grafeno y Nanotubos", edad: 8 años en adelante.

"Gattacami", edad: 8 años en adelante.

"Indeterminación", edad: 9 años en adelante.

"Atomizadores", edad: 9 años en adelante.

"Máquina de Ondas", edad: 4 años en adelante. "

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Expociencias

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Pedagógica Móvil:

Academia Mexicana de Ciencias (AMC):

"Robótica"

Día y Horario

Actividad

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Noche de las Estrellas.

"Constelaciones Astronómicas", edad: 6 a 13 años.

"Construye tu planeta", edad: 6 a 13 años.

"Tocando el Cielo", edad: 6 años en adelante. "

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Sociedad Mexicana para la Ciencia y la Técnica A.C.

(SOMEDICYT):

"Tenemos buena química", Docentes: Preescolar.

"Cromatografía", docentes: Preescolar.

"Circuitos simples", docentes: Preescolar.

"Sucesión ecológica (Vaivén de las plantas y animales)", Docentes:

Primaria y Secundaria.

"Pinzones de Darwin...picos que son pinzas", docentes:

Primaria y Secundaria.

"Mallas de Transformación", Docentes: Primaria y Secundaria.

"Extracción y construcción de una cadena de ADN", Docentes:

Primaria y Secundaria.

"ADN recombinante", Docentes: Primaria y Secundaria.

Demostraciones Científicas

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Colectivo de Ciencia y Recreación (COCYRE):

"Extracción de ADN", edad:12 años en adelante.

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Robótica Recreativa:

"Principios de la Robótica", edad: 12 años a 16 años

Pabellón de Talentos y Vocaciones Científicas

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Centro de Investigación en Materiales Avanzados (CIMAV):

"Módulo El Mundo de los Materiales".

Explicación y experimentos demostrativos acerca de la dinámica de los Módulos en el trabajo con estudiantes. Presentaciones sobre la metodología MWM.

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Centro de Investigación Científica y Educación Superior

de Enseñada (CICESE):

Proyección de videos sobre el Taller de Ciencia para jóvenes; divulgación científica y actividades asociadas a los temas que se abordan en el taller. Experimentos.

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Programa de Apoyo a Sobresalientes del Estado de Sinaloa. (ASES)

Módulo I: Fundamentación del Programa ASES.

Módulo II: Procesos para identificar el potencial en los alumnos sobresalientes.

Módulo III: Programa y Modelos de atención para alumnos sobresalientes.

Módulo IV: Educación para la vida

Día y Horario

Actividad

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Programa Adopta un Talento. D.F. (PAUTA)

Introducción a PAUTA y su modelo pedagógico. Actividad matemática.
Discusión sobre la actividad, reflexiones de su uso en el aula.

Pabellón La Ciencia y sus Medios

Periódico *La Crónica de Hoy* (prensa)
Agencia *Investigación y Desarrollo* (prensa)
Dime Abuelita por qué, el cómic (prensa)
Hoy por Hoy en la Ciencia (radio)
Ondas de Ciencia (radio)
Alcanzando el Conocimiento (radio)
Ciencias (revista Facultad de la UNAM)
Imagen en la Ciencia (radio)
Conversus (revista)
QUO (revista)
¿Cómo ves? (revista)
Ciencia (revista de la AMC)
La Esencia de la Ciencia (radio)
DGEST Media, Secundarias Técnicas (radio)
Ciencia y Desarrollo (revista)
Factor Ciencia (tv)
Deveras, revista del Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Pabellón de Innovación y Competitividad

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Tangible Nous, S.A. de C.V.
Katcon, S.A. de C.V.
Industrias Vepinsa S.A. de C.V.
Química Agronómica de México, S. de R.L. MI.
Grupo Silanes S.A. de C.V.
Tecnologías Iluméxico S.A. de C.V.
Forza Global Solutions S.A. de C.V.
Nissan Mexicana S.A. de C.V.
Intel Tecnología de México, S.A. de C.V.
OnceOnce studio.

Pabellón del Conocimiento (Redes Temáticas)

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Agua
Códigos de Barras de la Vida
Complejidad Ciencia y Sociedad
Biotecnología para la Agricultura y la Alimentación
Envejecimiento, Salud y Desarrollo Social
Ciencia y Tecnología del Espacio
Desastres Asociados a Fenómenos Hidrometeorológicos y Climáticos
Etnoecología y Patrimonio Biocultural de México
Física de Altas Energías
Desarrollo de Fármacos y Métodos Diagnósticos
Fuentes de Energía
Materia Condensada Blanda
Nanociencias y Nanotecnología

Día y Horario

Actividad

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Pobreza y Desarrollo Urbano
Medio Ambiente y Sustentabilidad
Modelos Matemáticos y Computacionales
Robótica y Mecatrónica
Tecnologías de la Información y la Comunicación

Paellón de Consejos Estatales de Ciencia y Tecnología

Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Coahuila
Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Jalisco
Consejo Veracruzano de Ciencia y Tecnología
Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco
Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal
Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Sinaloa
Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Yucatán

Instituciones

Consejo Asesor de Difusión de los Centros Públicos de Investigación (CADI)
Foro Internacional de Desarrollo Sustentable
Academia Mexicana de Ciencias: Agenda Ciudadada

Del Domingo 23
al Sábado 29
9:00-17:00

Talleres

Domingo, lunes
y miércoles
12:00-14:00

Noche de las Estrellas.
Observación Solar

Domingo, lunes
y miércoles 10:00,
11:00, 12:00
y 15:00

Noche de las Estrellas.
Tocando el cielo.

Lunes 24

Arte conCiencia, los divulgadores en escena...

11:00-12:00
y 16:00-17:00

Teatro,
El Monólogo de Einstein, con Patricio Castillo

13:00-14:00

Teatro
"Con todo mi hipotálamo".
Obra ganadora del 2º lugar
del Concurso de Teatro Científico Callejero, 2011 del ICyTDF.

Día y Horario	Actividad
Martes 25	Arte conCiencia, los divulgadores en escena...
11:00-13:00 y 15:00-17:00	Teatro, <i>El Monólogo de Einstein</i> , con Patricio Castillo
13:00-14:30	Música, Rock y blues. <i>Pasos en la Azotea</i> .
Miércoles 26	
10:00-12:00 y 16:00-18:00	Teatro, <i>El Monólogo de Einstein</i> , con Patricio Castillo
12:00-13:00	Narración Oral y Presentación del Libro <i>Galileo y sus Amigos</i> , Autor: Miguel Ángel Tenorio
15:00-16:00	Teatro, "El circo de la ciencia" de Noel Guerrero ICyTDF
Jueves 27	
10:00-12:00 y 16:00-18:00	Teatro, <i>El Monólogo de Einstein</i> , con Patricio Castillo
12:00-13:00	Teatro, "Me látex mucho". Museo Universum
Viernes 28	
12:00-14:00 y 16:00-18:00	Teatro, <i>El Monólogo de Einstein</i> , con Patricio Castillo
Sábado 29	
10:00-12:00	Teatro, <i>El Monólogo de Einstein</i> , con Patricio Castillo
13:00-14:00	Charla, Sebastian, Escultor
14:30-16:00	Música, Concierto de rock de los 60's. <i>The Teen Olds</i>
16:00-18:00	Teatro, <i>El Monólogo de Einstein</i> , con Patricio Castillo