

Ciencia y Luz



Universidad Veracruzana
Dirección General de Difusión Cultural
Dirección de Comunicación de la Ciencia

Por Valentina Martínez Valdés*
Edición: Eliseo Hernández Gutiérrez
Ilustración: Francisco J. Cobos Prior
Dir. de Comunicación de la Ciencia, UV
dcc@uv.mx

Sábados en la Ciencia

Representa una oportunidad para que sea mejor entendido el trabajo del científico, sus herramientas y métodos de exploración.

Funciona como un entorno propicio para que niños, adolescentes y adultos compartan de manera directa con los investigadores.

El emblemático programa Sábados en la Ciencia cumple 32 años, tiempo durante el que ha logrado acercar al público veracruzano una gran variedad de investigaciones y temas de interés científico.

Como parte de sus celebraciones por dicho aniversario, se ofrecerán más de 20 talleres dedicados a la obra de Julio Verne y los viajes de investigación de Jacques Cousteau, entre otros temas, los cuales se efectuarán en el marco de la FILU Niños, dentro de la Feria Internacional del Libro Universitario (FILU) 2016.

Múltiples alternativas

“Durante dos semanas la FILU Niños ofrecerá un espacio para que los infantes, a través de la imaginación y la creatividad, se acerquen al gran mundo del conocimiento”, comentó Adalberto Fox, coordinador del programa en la Universidad Veracruzana (UV).

Los asistentes podrán elegir entre diferentes opciones de actividades, explorando cuestiones como los viajes submarinos, sirenas del mar, la vuelta al mundo en 80 plantas, los libros de Julio Verne, la escuela de los Robinsones científicos, entre otras.

Parte de una formación integral

“La intención de Sábados en la Ciencia no es precisamente crear científicos; si las actividades que se llevarán a cabo en la FILU llaman la atención de los asistentes y se sienten atraídos por este medio, tendrán entonces que seguir estudiando todo lo que corresponde. Lo que nos interesa, más bien, es contribuir a que la ciencia sea parte de la formación integral de los niños”.

Esto representa una oportunidad para que sea mejor entendido el trabajo del científico, sus herramientas y métodos de investigación, así como tomar conciencia de su importancia en el progreso de nuestra sociedad.

Colaboración académica

Participarán como talleristas diversos investigadores, docentes, alumnos de licenciatura y posgrado de diferentes centros e institutos de la UV, además de otras instituciones como el INECOL (Instituto de Ecología, A.C.), el Parque Ecológico Macuiltépetl, el Fondo de Cultura Económica, el grupo de teatro CAP y más.

Las actividades se realizarán del viernes 22 de abril al domingo 1 de mayo en el Complejo Deportivo Omega, sobre Cayetano Rodríguez S/N, Zona Centro, en la ciudad de Xalapa, Ver. Mayores informes con Adalberto Fox Rivera, coordinador de los programas de difusión de la Dirección de Investigaciones UV. Correo: afox@uv.mx, tel. 2288421700, ext. 13109.

Ciclo permanente de conferencias

Sábados en la Ciencia es un programa nacional que surge en 1982 como iniciativa de un grupo de físicos de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Su primera sede fue el museo de la Comisión Federal de Electricidad (CFE), lugar que hasta la fecha sigue hospedando al programa Domingos en la Ciencia.

Dos años después se extendió a otros estados, siendo Querétaro y Veracruz los iniciadores de este tipo de actividades de divulgación científica, junto con la Academia Mexicana de Ciencias, A.C. Hasta la fecha, la sede más antigua en provincia es Xalapa, donde se ha continuado permanentemente con el ciclo de conferencias y talleres para niños y jóvenes.

Compromiso con la juventud

Aun cuando en sus inicios lo albergaron espacios como el auditorio de la Fac. de Arquitectura de la Universidad Veracruzana (UV) o El Ágora de la Ciudad, se ha desarrollado por más de 30 años en el Museo de Antropología. De esta manera, la UV se consolida como una institución comprometida con la divulgación científica.

Por más de tres décadas, Sábados en la Ciencia ha funcionado como un entorno propicio para que niños, adolescentes y adultos compartan de manera directa con los investigadores, conociendo de primera mano su interesante y trascendental labor.

*Dirección de Comunicación de la Ciencia, UV.
Correo: vamartinez@uv.mx



Programa 2016

Con excepción de FILU Niños, todos los talleres tendrán lugar en el Museo de Antropología en punto de las 11 horas.

23 de abril al 1 de mayo: FILU Niños. Complejo Deportivo Omega.

7 de mayo: Química en todas partes. Dr. Oscar García Barradas, SARA.

21 de mayo: Criaturas marinas, inspiración de Julio Verne y Cousteau. Dra. Mayvi Alvarado Olivares, Instituto de Neuroetología.

Taller: Haciendo teatro con-ciencia. Gustavo Fox Rivera, Director del grupo CAP.

28 de mayo: Semilla, agua y luz: los creadores del alimento. Mtra. Citlali Aguilera Lira, Proyecto Siembra UV.

4 de junio: ¡Matemáticas muy fáciles! Compruébalo. Dra. Martha Lorena Avenaño Garrido, Facultad de Matemáticas.

11 de junio: La humedad y sus efectos en la madera. Hiram Zúñiga Rodríguez, Colegio Las Hayas, Ganador del Programa de Fomento al Interés por la Carrera Científica.

18 de junio: Los peces duermen y comen con estilo. Dra. Ibiza Martínez Serrano, Facultad de Biología, Xalapa.

25 de junio: ¿Manatí en peligro de extinción? Mtra. Blanca Cortina, Instituto de Investigaciones Biológicas.