



Catálogo de actividades complementarias

Estimado estudiante:

Con el fin de enriquecer tu experiencia en el Verano de la Ciencia, el Comité Organizador ha elaborado un programa de actividades complementarias que contribuyen a tu desarrollo cultural, académico y físico.

Los estudiantes participantes de cualquier modalidad **que realicen su estancia en la ciudad de San Luis Potosí** deberán asistir al menos a cinco de las actividades de este programa (incluyendo las obligatorias), a fin de evitar que la entrega de tu constancia de participación en el Verano de la Ciencia sea condicionada. Las actividades en las que participen deberán ser preferentemente compatibles con su área de conocimiento.

Los estudiantes que hacen estancia en las unidades foráneas de la UASLP, deberán asistir a las actividades que cada uno de los coordinadores organiza de manera particular para el propio campus, y que no están publicadas en este programa.

Te invitamos a revisar el programa y elegir tus actividades. Para apartar tu lugar es necesario que te comuniques con el coordinador responsable de la actividad de tu interés a través de correo electrónico. Es recomendable apartar tu espacio lo antes posible, ya que cada actividad tiene un cupo limitado. Para las actividades obligatorias no es necesario apartar lugar, y la asistencia se registrará con el código de barras de tu gafete.

Atentamente,

Comité Organizador del
Verano de la Ciencia de la UASLP 2019



Secretaría de Investigación y Posgrado			
Inauguración. Actividad Obligatoria			
Lunes 3 de junio	De 10:00 h h.	Centro Cultural Universitario Bicentenario	Cupo: 350
Ponente: Preside el Rector y Autoridades		Dirigido a: Estudiantes participantes en el VC-UASLP	
Objetivo de la actividad: Acto Inaugural			
Descripción de la actividad: Dar un mensaje de bienvenida a los participantes			
Coordinador Secretaría de Investigación y Posgrado No es necesario apartar lugar			

Secretaría de Investigación y Posgrado			
Taller de Elaboración de Reportes. Actividad Obligatoria			
Jueves 20 de junio	De 17:00 h h.	Centro Cultural Universitario Bicentenario	Cupo: 350
Ponente: Investigadores de la UASLP		Dirigido a: Estudiantes participantes en el VC-UASLP	
Objetivo de la actividad: Orientar a los participantes en la elaboración del reporte escrito			
Descripción de la actividad: Se forman grupos de 8-10 estudiantes. Cada grupo tiene al frente un investigador que guía y resuelve las dudas en torno a la elaboración del reporte escrito.			
Coordinador Secretaría de Investigación y Posgrado No es necesario apartar lugar			



Secretaría de Investigación y Posgrado

Actividad Final y de Evaluación: Actividad Obligatoria

Jueves 11 de julio	De 10:00 a 13:00 h.	Centro Cultural Universitario Bicentenario	Cupo: 350
Ponente: Investigadores y comité organizador		Dirigido a: Estudiantes participantes en el VC-UASLP	
Objetivo de la actividad: Conocer de manera directa la experiencia que cada estudiante tuvo durante el Verano			
Descripción de la actividad: Plática de Movilidad, Conferencia de pertinencia de Posgrado y Actividad de Evaluación			
Coordinador Secretaría de Investigación y Posgrado No es necesario apartar lugar			

Sistema de Bibliotecas

Plática: Servicios y Recursos del Sistema de Bibliotecas: un todo para tu investigación.

Jueves 13 de junio	De 17:00 h.	Centro Cultural Universitario Bicentenario	Cupo: 80
Ponente: Estudiantes del Verano de la Ciencia de la UASLP		Dirigido a: Documentalistas del Sistema de Bibliotecas	
Objetivo de la actividad: Ofertar los servicios y recursos con los que cuenta el Sistema de Bibliotecas a través de las Unidades de Información y de la Biblioteca Virtual Universitaria para uso y aprovechamiento de los estudiantes internos y foráneos.			
Descripción de la actividad: Sesión teórica-práctica donde Documentalistas y personal de apoyo llevarán a cabo una dinámica grupal de inserción en el uso de los servicios bibliotecarios a través de los distintos Centros de Información así como el aprovechamiento de los recursos electrónicos, dando a conocer herramientas, estrategias de búsqueda y descarga de información en texto completo así como de gestores de referencia gratuitos.			
Coordinador Secretaría de Investigación y Posgrado verano.ciencia@uaslp.mx			



Facultad de Ciencias			
Plática: Historia de la Facultad de Ciencias			
6 de Junio de 2019	De 12:00 h.	Auditorio de la Facultad de Ciencias, UASLP	Cupo: 150
Ponente: Dr. Salvador Antonio Palomares Sánchez, Dr. Francisco Rubén Castillo Soria		Dirigido a: Estudiantes de Licenciatura	
Objetivo de la actividad: Dar a conocer la historia de la Facultad de Ciencias, desde su fundación hasta el presente. Informar sobre el tipo de investigación que se lleva a cabo en las áreas de Física, Biología, Matemáticas y Electrónica.			
Descripción de la actividad: Plática ilustrada.			
Coordinador Dr. Salvador Palomares Sánchez dicimpalomars@gmail.com; sapasa04@fciencias.uaslp.mx (444) 826 24 86			

Facultad de Derecho "Abogado Ponciano Arriaga Leija"			
Panel: La investigación en las ciencias sociales			
14 de junio de 2019	De 10:00 – 11:00 h.	Aula Magna	Cupo: 80
Ponente: Dra. Xóchitl Guadalupe Rangel Romero, Dra. Elia Edith Arguelles Barrientos y Mtra. Lizette Alejandra Diaz de León Alfaro		Dirigido a: Veranistas de todas las ciencias sociales e interesados en el tema	
Objetivo de la actividad: Dialogar con los participantes sobre la importancia de la investigación en las ciencias sociales.			
Descripción de la actividad: Un panel sobre la importancia de la investigación en las ciencias sociales.			
Coordinador Lic. Fernando López Díaz de León fernando_lopez@uaslp.mx (444) 834 99 24			



Facultad de Enfermería y Nutrición

Visita guiada: Elaboración y tipos de cerveza artesanal

Lunes a Viernes (día de elección) con 1 semana de anticipación para formar el grupo	De de 10:00 am a 11:00 am h.	"Microcerveceria la legendaria". Calle Sierra Leona #720. San Luis Potosí. S.L.P.	Cupo: A convenir según la empresa
Ponente: "Guía" de la empresa		Dirigido a: Estudiantes y docentes	
Objetivo de la actividad: Conocer la elaboración de las cervezas artesanales			
Descripción de la actividad: Conocer el proceso de elaboración de cerveza artesanal hasta su consumo, así como sus tipos. Se realizara en el recorrido una pequeña cata de cerveza teniendo un costo de \$150 por persona.			
Coordinador L.N Pablo Zermeño Ugalde pablo.zermeño@uaslp.mx (444) 826 23 00 ext 5010			

Facultad de Estomatología

Actividad Socio Cultural: Baile Latino Breve Introducción cultural y actividad propia

Jueves 27 de junio de 2019	De 16:30:00 a 17:30 pm h.	Explanada del Estudiante	Cupo: 150
Ponente: Profra. Anel Flores		Dirigido a: Estudiantes del Verano de la Ciencia	
Objetivo de la actividad: Presentar a los estudiantes del Verano de Ciencia 2019, una opción diferente dentro del programa VC que permita la interacción de los estudiantes en un ámbito diferente que propicie la relación humana y comunicación entre estudiantes de diferentes Universidades y carreras profesionales, inmersos además en la ejercitación física como parte importante para la salud y rendimiento en la formación académica.			
Descripción de la actividad: Exposición breve y práctica del baile latino.			
Coordinador Dra. Margarita Ponce Palomares titapalomares@hotmail.com margarita.ponce@uaslp.mx (444) 826 23 00 ext. 5145			



Facultad de Contaduría y Administración			
Visita guiada: Arte y cultura de la ciudad de San Luis Potosí			
10 de junio de 2010	De 10:00 - 14:00 h h.	visitando el Edificio Central y la Caja de Agua.	Cupo: 30
Ponente:		Dirigido a: Interesados en conocer la historia de la ciudad de San Luis Potosí	
Objetivo de la actividad: Recorrer importantes lugares históricos del Centro Histórico de San Luis Potosí			
Descripción de la actividad: Realizar un recorrido por el centro histórico (cajas reales, edificio central y centro histórico), en compañía de profesores expertos, como muestra de las actividades complementarias del plan de estudios que se realizan en la FCA			
Coordinador Dra. Luz María Quevedo Monjaras luz.quevedo@uaslp.mx (444) 8262300 ext. 3427			

Facultad de Ciencias de la Comunicación			
Plática: Comunicadores como divulgadores de la ciencia			
4 de junio de 2019	De 10:00 h h.	Aula de Educación Continua 1	Cupo: NA
Ponente: Dr. Carlos Alberto Roque Puente.		Dirigido a: Estudiantes del Verano de la Ciencia	
Objetivo de la actividad: Presentar a los estudiantes del Verano de Ciencia 2019, la divulgación científica como uno de los quehaceres de mayor impulso en el campo académico de la comunicación en México.			
Descripción de la actividad: Exposición del ponente y sesión de preguntas y respuestas.			
Coordinador Dr. Carlos Alberto Roque Puente carlos.roque@uaslp.mx (444) 826 14 90			



Facultad de Ciencias de la Información

Conferencia: Del Acceso Abierto a la Ciencia Abierta, Reflexiones desde las Ciencias de la Información Documental

11 de junio de 2019

De 13:00 a 14:30 hrs. h.

Auditorio de la Facultad de Ciencias de la Información

Cupo: 100

Ponente: Dr. Eduardo Oliva Cruz

Dirigido a: Científicos Jóvenes, Estudiantes de Posgrado y Público interesado en la Ciencia en general

Objetivo de la actividad:

Analizar y Reflexionar sobre el acceso abierto de contenidos, dentro del fenómeno social denominado Ciencia Abierta, determinando sus incidencias en las Ciencias de la Información y su impacto en la evolución de la Ciencia en general.

Descripción de la actividad:

Se impartirá una conferencia, de la cual se buscará informar a los asistentes de las tendencias del Acceso Abierto y la Ciencia Abierta, específicamente en su incidencia en las ciencias de la información. Posteriormente se abrirá una sesión tipo conversatorio con los participantes.

Coordinador

Dr. Eduardo Oliva Cruz
eduardo.oliva@uaslp.mx
(444) 832 10 00 ext. 9044

Facultad de Ciencias Químicas

Conferencia: "Buenas prácticas científicas en el laboratorio"

13 de Junio de 2019

De 11:00 h h.

Auditorio Chico de la FCQ G203

Cupo: 90 personas

Ponente: Dr. César Fernando Azael Gómez Durán

Dirigido a: Todos los estudiantes inscritos en el Verano de la Ciencia y estudiantes de licenciatura que actualmente trabajen con algún investigador.

Objetivo de la actividad:

Dar a conocer a los estudiantes buenas prácticas científicas en el laboratorio relacionadas a seguridad, higiene y manejo de bitácoras mediante anécdotas de científicos distinguidos.

Descripción de la actividad:

Se realizará una plática a los estudiantes de verano de la ciencia sobre los aspectos relevantes en seguridad e higiene. Además, se les mostrará cómo realizar una bitácora, la importancia de la misma basada en bitácoras de científicos famosos.

Coordinador

Dr. Raul Ocampo Pérez
raul.ocampo@uaslp.mx
raul.iqi@yahoo.com.mx
(444) 826 23 00 ext. 6477



Facultad de Ciencias Sociales y Humanidades

Taller: CARTOGRAFÍA BÁSICA CON QGIS®

Martes, 2 de Julio de 2018	De 13:00 – 15:00 h.	Laboratorio de SIG - Arqueología	Cupo: 10
Ponente: Susana Alejandra Márquez Díaz		Dirigido a: Estudiantes participantes en el Verano de la Ciencia	
Objetivo de la actividad: El objetivo de este taller es que los alumnos entiendan qué es la cartografía y qué función tiene, y finalmente que puedan hacer una representación cartográfica en software libre QGIS®.			
Descripción de la actividad: Los alumnos aprenderán a generar datos vectoriales como polígonos, puntos y líneas sobre datos raster (imagen del mapa). Al final del taller serán capaces de elaborar un mapa con una temática (ej. ubicación de monumentos, instalaciones deportivas o restaurantes) y la simbología, escala, flecha norte, nombre, título, etc.			
Coordinador Dr. Sven Niklas Schulze niklas.schulze@uaslp.mx (444) 832 10 00 ext. 9246			

Instituto de Investigación en Comunicación Óptica

Taller y Visita Guiada: Aplicaciones de Holografía y Óptica

3 de julio	De 4 a 6 pm h.	Laboratorio de Instrumentación Óptica, Laboratorio de Procesados de señales Ópticas	Cupo: 12 personas
Ponente: Dr. Gustavo Ramirez Flores y Dra. Amparo Rodriguez Cobos		Dirigido a: Alumnos de todas las areas	
Objetivo de la actividad: Divulgación y Actualización			
Descripción de la actividad: Llevar a cabo diferentes experimentos en el area de la óptica (fibras ópticas y Holografía)			
Coordinador Dra. Marcela Mejía Carlos marcela.mejia@uaslp.mx (444) 825 01 83			



Instituto de Investigación en Comunicación Óptica

Visita Guiada: Crecimiento y Caracterización de materiales semiconductores

5 de junio	De 4 a 5 pm h.	Laboratorio de crecimiento por LPE, Laboratorio de caracterización de materiales y Laboratorio de rayos X	Cupo: 10 personas
Ponente: Dr. Andrei Yu Gorbastchev		Dirigido a: Alumnos de ingeniería y física	
Objetivo de la actividad: Reconocimiento de procesos de crecimiento y caracterización de materiales semiconductores para fabricación de dispositivos optoelectronicos			
Descripción de la actividad: Visita de laboratorios con explicaciones de los procesos			
Coordinador Dra. Marcela Mejía Carlos marcela.mejia@uaslp.mx (444) 825 01 83			

Instituto de Investigación de Zonas Desérticas

Visita guiada: Herbario Isidro Palacios (SLPM)

20 de junio de 2019	De 17:00 a 19:00 h.	Auditorio del Centro de Información y Documentación J. Rzedowski, IIZD UASLP. Altair 200, Col. del Llano, CP 78377	Cupo: 20
Ponente: José Arturo de Nova Vázquez		Dirigido a: Alumnos de ciencias biológicas, ambientales y agropecuarias	
Objetivo de la actividad: Dar a conocer las principales actividades realizadas en un herbario			
Descripción de la actividad: Platica introductoria sobre la importancia de los herbario y la historia de la colección del Herbario Isidro Palacios. Demostración de la colección.			
Coordinador Dr. Pedro Castillo Lara pedro.castillo@uaslp.mx (444) 842 23 59 ext. 103			



Facultad de Ingeniería

Visita guiada: Puertas abiertas – Posgrado de Ingeniería

Viernes 14 de junio	De 10-12:00 hrs h.	Zona Universitaria Poniente	Cupo: 15 estudiantes
Ponente: Dr. Hugo Iván Medellín Castillo Dr. Mauro Eduardo Maya Méndez Dr. Orlando Guarneros García Dr. Emilio Jorge González Galván Dr. Francisco Pérez Gutiérrez Dr. Francisco Oviedo Tolentino		Dirigido a: Estudiantes del área de Ingeniería y Ciencias	
Objetivo de la actividad: Que los estudiantes conozcan los laboratorios del Posgrado de Ingeniería Mecánica, así como los proyectos de investigación que se realizan en dichos laboratorios. Además, que los estudiantes del Verano de la Ciencia 2019 tengan acercamiento con estudiantes del Posgrado para enriquecer su experiencia.			
Descripción de la actividad: Los estudiantes del Verano de la Ciencia, en compañía de un estudiante del Posgrado de la Facultad de Ingeniería, realizarán un recorrido por los diferentes laboratorios del Posgrado en Ingeniería Mecánica. Se tienen contemplados los laboratorios de Diseño y Manufactura Avanzada, Mecatrónica, Metrología, Robótica y Termo fluidos. En cada laboratorio los estudiantes recibirán una explicación general del laboratorio y los proyectos que se desarrollan en un tiempo de 10 minutos, para posteriormente permitir una sesión de preguntas y respuestas de 5 minutos.			
Coordinador Dr. Emilio Jorge González Galván Dr. Christian Jesús García López egonzale@uaslp.mx christian.lopez@uaslp.mx (444) 826 23 00 ext 6014			



Facultad de Medicina

Plática: El papel del profesional de salud en el cambio de conductas saludables de la población.

10 de julio de 2019

De 10:00 hrs h.

Facultad de Medicina

Cupo: 30 personas

Ponente: Dra. Patricia Elizabeth Cossío Torres

Dirigido a: Estudiantes universitarios que participan en el Verano de la Ciencia de carreras del área de la salud.

Objetivo de la actividad:

Dar a conocer la importancia del rol del profesional de salud en el fomento de conductas saludables, así como sus estrategias para implementar en el quehacer cotidiano con la población.

Descripción de la actividad:

Será una plática donde se implementen estrategias educativas de tipo informativo, interrogativo y por descubrimiento. El evento será de 60 minutos, distribuidos en 40 minutos de plática y 20 minutos de interacción con los asistentes a través de la técnica de lluvia de ideas.

Coordinador

Dr. Jesús Flavio Martínez Morales

martinej@uaslp.mx

flavio.metz@icloud.com

(444) 826 23 00 ext 6640 y 6624

CIACYT-Facultad de Medicina

Conferencia Magistral: "Conociendo nuestro cerebro"

Viernes 12 de Julio

De 10-11.30 h h.

Aula B de la Facultad de Medicina

Cupo: 30-45 personas

Ponente: Dra. Claudia Castillo Martín del Campo

Dirigido a: Estudiantes y Profesores del Verano de la Ciencia

Objetivo de la actividad:

Se explicarán los avances científicos logrados en los últimos años en el conocimiento sobre el funcionamiento del cerebro con el uso de nuevas tecnologías.

Descripción de la actividad:

Conferencia Magistral.

Coordinador

Dr. Jesús Flavio Martínez Morales

martinej@uaslp.mx

flavio.metz@icloud.com

(444) 826 23 00 ext 6640 y 6625



Facultad de Medicina

Ponencia: ¿¿¿¿Qué sabemos de los animales ponzoñosos ?????

Dos sesiones: martes 25 y miércoles 26 de junio	De 9 a 11 hs h.	Facultad de Medicina – Aula B	Cupo: 20-25 personas / sesión
Ponente: Dra. Evelyn Van Brussel		Dirigido a: Estudiantes y Profesores del Verano de la Ciencia, alumnos de preparatoria, padres de familia y público en general	
Objetivo de la actividad: Demostración práctica para identificar a los animales ponzoñosos de nuestro medio			
Descripción de la actividad: Plática interactiva mediante lluvia de ideas y conocimientos previos del tema, y luego presentación en power point con imágenes y fotos para reconocer los animales que representan una amenaza para la salud humana. Demostración con especímenes de muestra para su identificación.			
Coordinador Dr. Jesús Flavio Martínez Morales martinej@uaslp.mx flavio.metz@icloud.com (444) 826 23 00 ext 6640 y 6626			

Instituto de Metalurgia

Talleres de divulgación de la ciencia: Puertas abiertas del Instituto de Metalurgia. Décima edición

Domingo 30 de Junio de 2018	De 10:00 a 13:30 h.	Instituto de Metalurgia-UASLP	Cupo: 50 personas
Ponente: Diversos ponentes.		Dirigido a: Público en general	
Objetivo de la actividad: Descripción de la actividad: Promover la investigación científica en el área de materiales. Dar a conocer las actividades de investigación que se realizan en el Instituto de Metalurgia. Se realizarán experimentos interactivos de divulgación de la ciencia. La mayoría de estos experimentos están enfocados a investigación en el área de materiales			
Coordinador Dra. Esperanza Elizabeth Martínez Flores secretaria.academica@imetalurgia.uaslp.mx (444) 826 14 50 ext. 8214			



Facultad de Psicología.			
Plática.: La Responsabilidad Social en la Ciencia.			
Martes 2 de julio 2019.	De 10:00 h h.	Auditorio Leopoldo Cordero, Facultad de Psicología, UASLP.	Cupo: 120 personas.
Ponente: Mtra. Psic. Guadalupe del Carmen Olvera León		Dirigido a: Participantes del verano de la ciencia	
Objetivo de la actividad: Que los participantes del verano de la ciencia exploren la importancia de vincular la responsabilidad social con su formación profesional y con los procesos de investigación en los que participan			
Descripción de la actividad: Se presentará a los participantes del verano de la ciencia el modelo de Responsabilidad Social Universitaria (RSU) que se está trabajando en la Facultad de Psicología UASLP, así como los logros y los alcances de una formación universitaria dirigida a la práctica y la investigación desde la RSU.			
Coordinador Mtra. Guadalupe Victoria Juárez Saucedo gvjs77@hotmail.com (444) 832 23 00 ext. 9341			

Facultad de Psicología			
Clase práctica: Yoga y medication			
21 de junio del 2019	De 13: 00 hrs a 14: 15 hrs h.	Aula de la Facultad de Psicología - b4 -	Cupo: 20 alumnos
Ponente: Mtg. Paola Arévalo Alcalde		Dirigido a: Participantes del verano de la ciencia	
Objetivo de la actividad: Que los alumnos puedan tener una actividad extra curricular donde encuentren la relación entre cuerpo y mente, para mantener el equilibrio que combina todos los movimientos que se necesitan para asegurar la salud física con diferentes técnicas de meditación que aseguren la paz mental. El yoga favorece la salud, equilibra la mente, proporciona paz al espíritu, ayudando a comprender a nuestra mente aumentando el conocimiento de uno mismo			
Descripción de la actividad: Una hora en donde los alumnos puedan mover su cuerpo a través de la 1era serie de Ashtanga yoga ; para finalizar con 15 minutos de meditación estática.			
Coordinador Mtra. Guadalupe Victoria Juárez Saucedo gvjs77@hotmail.com (444) 832 23 00 ext. 9341			