



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Escuelas y centros de investigación de Ciencias Básicas mostrarán su quehacer en la Semana C

Exposiciones, conferencias, mesas redondas y una feria virtual forman parte de las actividades.

17 SEPT 2022 Ciencia y Tecnología



La Semana de las Ciencias, más conocida como la Semana C, se inaugurará el 20 de setiembre. Laura Rodríguez Rodríguez

Del **20 al 23 de setiembre** se celebrará en la Universidad de Costa Rica (UCR) la **Semana de las Ciencias**, mejor conocida como la **Semana C**, que organizan la [Facultad de Ciencias Básicas](#), las cinco escuelas que la componen y sus diversos centros de investigación.

Las actividades se iniciarán el 20 de setiembre con una mesa redonda titulada “Las ciencias básicas para el desarrollo sostenible”, a las 10 a. m., en el Aula Magna.

Participarán como expositores la vicerrectora de Investigación de la UCR, María Laura Arias Echandi; Eduardo Sibaja Arias, director de la Oficina de Planificación de la Educación Superior (OPES); Esteban Avendaño Soto, profesor de la Escuela de Física y director del Centro de Investigación en Ciencia e Ingeniería de Materiales (Cicima), de la UCR, y Jannixia Villalobos Vindas, viceministra de Ciencia, Tecnología e Innovación.

El 20 y 22 de setiembre, en cada una de las escuelas habrá **exposiciones relacionadas con su quehacer** (veáse el recuadro adjunto), con el objetivo de que tanto la comunidad universitaria como el público en general aprendan e interactuar con las distintas disciplinas científicas.

Para más detalles de cada exposición, se invita a buscar los siguientes hashtags: #cienciasbasicas, #MesdeLaCiencia y #SemanaC.



El edificio de la Facultad de Ciencias, situado en la Ciudad de la Investigación, será el sitio en donde se realizará la mayoría de actividades de la Semana C. Laura Rodríguez Rodríguez

Para el 21 de setiembre se organizó un **ciclo de conferencias** sobre la investigación en el área de Ciencias Básicas, de 8:30 a. m. a 12 m., en el auditorio de la Facultad de Ciencias, en la Ciudad de la Investigación.

Las conferencias serán las siguientes:

08:30 a. m.	En búsqueda de vectores de fitoplasmas (<i>Candidatus Phytoplasma spp.</i>) en Costa Rica	Mauricio Montero Astúa
09:00 a. m.	Determinación del volatiloma de <i>Pseudomonas putida</i> KT2440 en fuentes de carbono convencionales y no convencionales	Viviana Hernández Calderón
09:30 a. m.	Ecosistemas acuáticos, marinos y continentales, un mundo de investigaciones	Eddy Gómez Ramírez
10:30 a. m.	El sabor del agua subterránea en Costa Rica	Ingrid Vargas Azofeifa
11:00 a. m.	Respiración anódica en <i>Pseudomonas putida</i> para la electrofermentación de glicerol	Sebastián Bolaños Zumbado
11:30	Labotario de Investigación en Química Analítica Aplicada de la	Adriana

a. m.	Escuela de Química	Fernández Campos
01:30 p. m.	Ciencia para el desarrollo nacional desde una perspectiva interdisciplinaria	Ana María Durán Quesada
02:00 p. m.	Hongos endófitos de especies de <i>Rubiaceae silvestre</i> como posibles agentes antagonistas con el ojo de gallo (<i>Mycena citricolor</i>) en café	Efraín Escudero Leyva
02:30 p. m.	Una mirada a la investigación del Centro de Investigación en Contaminación Ambiental (CICA)	Cristina Chinchilla Soto
03:00 p. m.	Uso de modelos matemáticos en problemas de salud poblacional	Fabio Sánchez Peña
04:00 p. m.	Mecanoquímica: de golpes y reacciones	Alice Pérez Sánchez
04:30 p. m.	Asociaciones simbióticas entre microorganismos e insectos: ¿fuente de nuevos antibióticos?	Adrián Pinto Tomás
05:00 p. m.	Determinación de la contaminación radiactiva en suelos, pastos y alimentos de Costa Rica	Mario Cubero Campos
05:30 p. m.	Laboratorio Ciclotrón PET/CT	Erick Mora Ramírez

También se presentarán en **formato de pósteres diversos estudios realizados por estudiantes de grado y posgrado**. Esta actividad se mantendrá desde el miércoles 21 hasta el viernes 23. Este último día, a partir de las 8:30 a. m., se efectuará la evaluación y premiación de los mejores trabajos, en el auditorio de la Facultad de Ciencias.

La **Feria C**, que se podrá visitar en línea, permitirá a las personas interesadas conocer el trabajo científico que realiza la UCR en las áreas de **Química, Física, Matemática, Geología y Biología**.

Esta feria estará disponible todos los días que dura la Semana C a través del sitio web: cienciasbasicasucr.com. Fue concebida como un espacio desde el cual se pueden impulsar ideas o proyectos de los usuarios con el apoyo de la ciencia que se desarrolla en la UCR.



Semana C 2022

20 de setiembre	21 de setiembre	22 de setiembre	23 de setiembre
Feria virtual C ¡Todo el día! cienciasbasicasucr.com	Feria virtual C ¡Todo el día! cienciasbasicasucr.com	Feria virtual C ¡Todo el día! cienciasbasicasucr.com	Feria virtual C ¡Todo el día! cienciasbasicasucr.com
Inauguración: 9:30 a. m.-10:00 a. m. Aula Magna	Investigación en Ciencias Básicas en la UCR: ciclo de conferencias 8:30 a. m.-12:00 m. Auditorio de la Facultad de Ciencias	Exposición. Expedición geológica. 8:30 a. m.-12:00 m. Escuela Centroamericana de Geología	Evaluación de posters 8:30 a. m.-10:30 a. m. Auditorio de la Facultad de Ciencias
Mesa redonda: Las Ciencias Básicas para el desarrollo sostenible 10:00 a. m.-12:00 m. Aula Magna	Investigación en Ciencias Básicas en la UCR: ciclo de conferencias 1:30 p. m.-6:00 p. m. Auditorio de la Facultad de Ciencias	Exposición. De la Biología para la sustentabilidad y el bienestar 8:30 a. m.-12:00 m. Escuela de Biología	Premiación y Clausura 11:00 a. m.-12:00 m. Auditorio de la Facultad de Ciencias
Exposición. Física a tu Alcance 1:00 p. m.-5:00 p. m. Lab 501 Facultad de Ciencias		Exposición. ¿Se encuentra la Química en todo nuestro entorno? 1:00 p. m.-5:00 p. m. Escuela de Química	
Exposición. Matemáticas: Sumando conocimiento. Restando estigmas. 1:00 p. m.-5:00 p. m. Aula 207 Facultad de Ciencias			

Más información de las actividades en la página de la Facultad de Ciencias.



Patricia Blanco Picado
Periodista, Oficina de Divulgación e Información
Área de cobertura: ciencias básicas
patricia.blancopicado@ucr.ac.cr

Etiquetas: [semana c](#), [ciencias basicas](#), [facultad de ciencias](#).