

Fecha: 09-05-2019

Fuente: La Tercera Online

Título: ¿Qué es un fluido no newtoniano? El festival científico que intenta responder esta y otras preguntas

Visitas: 697.475

VPE: 2.336.541

Favorabilidad:  No DefinidaLink: <https://www.latercera.com/que-pasa/noticia/que-es-un-fluido-no-newtoniano-el-festival-cientifico-que-intenta-responder-esta-y-otras-preguntas/646810/>

Cambalache, el festival de divulgación científica de la Usach, comenzará este sábado en Recoleta una versión en ocho comunas del país. ¿Cómo ocurre un eclipse? ¿Qué es la nanotecnología o un fluido no newtoniano? Son algunas de las preguntas que se intentarán responder este sábado 11 de mayo en una nueva versión del Festival Cambalache que organiza la **U. de Santiago**, y que a partir de esta semana tendrá ocho nuevas versiones en comunas, bajo el lema "Cambalache en tu comuna". Esta primera edición comunal de este festival del conocimiento y la divulgación científica, se realizará en el Zócalo de la Municipalidad de Recoleta, y contará con el apoyo de la Universidad Abierta de la comuna. La iniciativa tiene por propósito generar un espacio de diálogo entre los científicos de la Usach y la ciudadanía. De esta manera, se busca democratizar el conocimiento generado en la **U. de Santiago**, en el entendido de que la divulgación y difusión científica, son componentes fundamentales de la excelencia universitaria. Vinculando el conocimiento científico Este año el festival Cambalache trabajará colaborativamente con ocho municipios de la Región Metropolitana. De este modo, "Cambalache en tu comuna" desarrollará muestras de vanguardia en ciencias, tecnología, ingeniería, matemáticas y humanidades en distintas comunidades de la capital, estimulando y despertando la curiosidad por la ciencia y el conocimiento en niñas y niños, adolescentes, y público en general. De acuerdo a la vicerrectora de Vinculación con el Medio de la **U. de Santiago**, Karina Arias Yurisch, "en tiempos donde la desconfianza ha permeado la mayoría de las instituciones y organizaciones del país, las universidades estatales se han mantenido firmes en su credibilidad, y ello es así, entre otros factores, debido a que han reforzado su compromiso con el desarrollo integral de la sociedad". Experimentos, juegos y talleres Quienes asistan al Festival Cambalache se encontrarán con una feria científica en la que podrán aprender de ciencia a partir de actividades asombrosas-, lúdicas mapuche, festival de matemáticas, talleres de Nanotecnología y dibujo 3D, además de adentrarnos en los secretos y misterios del fenómeno astronómico del año, el eclipse total de sol de julio próximo, que el Planetario de la Usach se propone desentrañar. "Cambalache en tu Comuna" está dirigido a público general, estudiantes, familias, personas mayores, y todos quienes quieran vivir una experiencia interactiva con el conocimiento forjado en la **Universidad de Santiago** de Chile. Revisa el video de la segunda versión del festival realizada en enero pasado en el Planetario de la Usach.

