

## Llega la “Semana del Cerebro” a Bariloche

lunes, 20 de marzo de 2017

Una vez más, Bariloche se sumará a las actividades que se realizan en todo el planeta por la “Semana del Cerebro”. Del 27 al 31 de marzo, profesionales que trabajan en el campo de las neurociencias brindarán cinco charlas de divulgación. También se podrá visitar una muestra interactiva con experimentos dinámicos durante toda esa semana. Las actividades serán con entrada libre y gratuita.

La “Semana del Cerebro” es una campaña mundial para difundir las investigaciones sobre el funcionamiento del cerebro, y sus consecuencias en la salud, la discapacidad, las adicciones, la educación y la inteligencia artificial. Las actividades en Bariloche son organizadas por docentes del Instituto Balseiro (CNEA-UNCuyo), de la Universidad Nacional del Comahue y de la Universidad Nacional de Río Negro. Algunos son investigadores del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y otros son profesionales de la salud con especialidades en neurología, psiquiatría y psicología.

“En Bariloche, ofreceremos cinco charlas gratuitas abiertas a todo público sobre temáticas de gran impacto social, y una exhibición que dura toda la semana, con murales y experimentos interactivos”, contó en una conferencia de prensa la doctora en Física Inés Samengo, que es profesora del Instituto Balseiro e investigadora del CONICET en el Centro Atómico Bariloche. Ella trabaja en el campo de la neurociencia computacional, más específicamente en el análisis y el descifrado del código neuronal.

En la conferencia de prensa, que tuvo lugar en la Sala de Prensa de la Municipalidad de Bariloche este martes, los organizadores contaron que del lunes 27 al viernes 31 habrá una charla por día. Las mismas tendrán lugar en el Salón BEC (Bariloche Eventos y Convenciones, España 415), y comenzarán a las 18.30 horas (durarán una hora y media) con entrada libre y gratuita. Destacaron que se ruega puntualidad, ya que los cupos son limitados. De forma paralela, la muestra pública se realizará en el SCUM (Moreno y Villegas) de lunes a jueves de 9 a 18 horas, y el viernes de 9 a 16 horas.

“Invitamos a todos los barilochenses a asistir. Los docentes de nivel medio que deseen participar de la muestra con sus alumnos, deben reservar turno en [lasemanadelcerebro@gmail.com](mailto:lasemanadelcerebro@gmail.com)”, indicó durante la conferencia, Lucas Mongiat, que es investigador del CONICET en el Instituto de Investigación en Biodiversidad y Medioambiente (INIBIOMA) en Bariloche.

Mongiat también destacó que el objetivo de la Semana del Cerebro “es crear un ámbito donde los profesionales que trabajan en el campo de las neurociencias podamos compartir con todos los barilochenses las investigaciones de punta que se realizan hoy en día en Bariloche y en el mundo”.

“Estas investigaciones giran en torno a la producción de conocimiento sobre el cerebro, y el potencial desarrollo de tecnologías que permitan mejorar la calidad de vida en temáticas de salud, educación, adicciones y rehabilitación”, destacó Marcela Menassé también durante la conferencia de prensa. Menassé es psicóloga clínica y trabaja con trastornos del neurodesarrollo, especialmente con trastornos del espectro autista. Coordina además en Bariloche un grupo interdisciplinario, TEA Bariloche, que se dedica a la investigación y asistencia de los trastornos del espectro autista y otros trastornos del neurodesarrollo.

La Semana del Cerebro se realizó en Bariloche en 2014 y 2015. “En cada una de las dos ediciones anteriores de la Semana del Cerebro fuimos visitados por casi tres mil personas, con especial participación de estudiantes de nivel medio”, agregó Inés Samengo, que trabaja en el grupo de Física Estadística e Interdisciplinaria del Centro Atómico Bariloche (CAB).

“Esperamos este año tener todavía más convocatoria, para que nuestros conciudadanos puedan conversar directamente con los investigadores, plantearnos sus dudas, y maravillarse de las asombrosas capacidades y fragilidades asociadas al órgano que define nuestra identidad, nuestra memoria, nuestra actividad mental, emociones y sentimientos: el cerebro”, concluyó la física, que además de profesora es egresada del Instituto Balseiro.

## SOBRE LAS CHARLAS Y LA MUESTRA

El lunes 27, Andrea Goldin hablará sobre los últimos avances en neuroeducación. El martes 28, Jorge Medina disertará sobre la memoria, cómo se almacena, se consolida y se evoca. El miércoles 29, Yimy Amarillo discutirá sobre la conciencia, de cómo se pierde y se recupera. El jueves 30, Silvia Kochen realizará un recorrido por investigaciones sobre epilepsia, vinculando la investigación básica con la realidad de los pacientes. Por último, el viernes 31, Carolina Scotto cerrará el ciclo de charlas con una discusión sobre filosofía de la mente. Todos los expositores son investigadores del CONICET en distintos organismos del Estado y las charlas comenzarán a las 18.30 horas (se recomienda ir más temprano ya que hay cupo limitado).

En la muestra interactiva, que también será con entrada libre y gratuita, se podrá jugar con rompecabezas 3D del cerebro, discutir sobre el efecto de las drogas en el mismo y analizar la forma en que el cerebro sueña. Como si eso fuera poco, también se podrá experimentar ilusiones auditivas e informarse sobre accidentes cerebrovasculares, entre muchos otros temas. Más información en [www.semanadelcerebro.com.ar](http://www.semanadelcerebro.com.ar) y en la cuenta de Facebook de esta actividad local.