La ciencia también se aprende en los bares - Levante de Castelló - 10/12/2015

Pint of Science. Castelló acogerá el próximo mes de mayo un festival de ciencia en el que varios divulgadores locales se encargarán de acercar a la ciudadanía las investigaciones que se desarrollan en la universidad. Lo novedoso es el escenario. No se enseñará ciencia en un aula, ni en un laboratorio, sino en un bar de la ciudad. Un poco de Einstein y Freud, entre cafés y copas.

La ciencia también se aprende en los bares

▶ Un grupo de investigadores de la UJI trae a Castelló la iniciativa de divulgación Pint of Science para despertar el interés por la ciencia

LABORATORIO DE ideas



Laura Muñoz
▶ lmunyoz@epi.es



C. Agustin, A. Rodríguez, R. Sanchordi, G. Peris y F. Martínez. CARME RIPOLLÉS

■ Lo habitual en un bar es tomar un café mientras se lee el periódico o disfrutar de la música mientras se degusta una cerveza, pero también es posible aprender un teorema mientras se espera al camarero o introducirse en las leyes de la física en compañía de los amigos. Ese es el reto de Pint of Science, un festival científico que llegará a Castelló por primera vez el próximo mes de mayo.

La iniciativa surgió en el Reino Unido hace tres años, cuando dos investigadores del Imperial College de Londres decidieron llevar a pacientes de alzheimer y parkinson a los laboratorios para que conocieran de primera mano las investigaciones que se estaban desarrollando en torno a sus enfermedades. Así se les ocurrió que la ciencia debía acercarse a la gente. Si no a sus casas, al menos a los bares.

«En Inglaterra es muy común salir de trabajar e ir a los pubs a tomar una pinta», explica sobre el origen de la iniciativa Carmen Agustín, una de las investigadoras de la Universitat Jaume I que organizan en Castelló el Pint of Science -pinta de ciencia, en español-. El evento consistirá en tres jornadas de charlas y talleres científicos en un bar o pub de la ciudad aún por determinar entre el 23 y el 25 de mayo.

Se abordarán diferentes disciplinas, que pueden ir desde la biología hasta la astronomía pasando por las ciencias sociales. Serán varios divulgadores locales quienes se encarguen de dar a conocer a un público generalista las investigaciones que se están llevando a cabo en Castelló, según explica el impulsor del evento en la ciudad, Roger Sanchordi. Los asistentes podrán interactuar con los científicos y preguntar todas las dudas que tengan. Además, podrán colaborar en experimentos que se realizarán en el propio local. La experiencia ha recibido una buena acogida en otras ciudades del país, como Valencia, donde se celebró el año pasado con importante afluencia de público.

LA CLAVE
Los divulgadores adaptan sus charlas a todo tipo de público, por lo que no hace falta formación científica para asistir

Los impulsores de la iniciativa en Castelló son divulgadores concienciados de la importancia de acercar la ciencia a la sociedad. «La gente debe tener cultura científica porque si no es muy fácil engañarla. El conocimiento es libertad», sentencia Carmen Agustín.

Otro de los objetivos de sacar la investigación a la calle es que la sociedad comprenda «por qué es importante un estudio matemático o enviar una sonda a Marte. Aunque no lo crean, al final ese conocimiento revierte en la sociedad», apunta otro de los artífices de Pint of Science en Castelló, Guillermo Peris.

En definitiva, se trata de «difundir el pensamiento crítico, hay que cuestionarlo todo, no debemos dejar de ser curiosos», resume Ángel David Rodríguez, otro de los investigadores de la Universitat Jaume I convencido de que en los bares también se puede servir algo de ciencia.

Científicos de Castelló en la blogosfera

L. M. CASTELLÓ

■ Internet se ha convertido en una herramienta fundamental para la transmisión de conocimiento y muchos científicos con vocación de comunicar han abierto blogs donde comparten sus ideas con los internautas. Los impulsores de Pint of Science en Castelló son ejemplo de ello. Los investigadores de la Unidad Predepartamental de Medicina de la UJI, Carmen Agustín y Ferran Martínez, son los autores de un blog de neuroanatomía funcional (*neurofunuji.blogspot.com*), mientras que Guillermo Peris, del departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos, se encarga de «desmontar pseudociencias» en *El Blog de Melquíades*. Por su parte, el investigador del Grupo de Óptica de Castelló Groc, Ángel David Rodríguez, analiza en su web *cienciaoficcion.com* lo verdaderamente científico y lo que es pura fantasía en películas recientes como «Marte (The Martian)» o en obras míticas como *Jurassic Park*.



Uno de los artículos de *cienciaoficcion.com*. LEVANTE-EMV