



Verano de la ciencia = soluciones

Un proyecto de educación inclusiva de primeros auxilios para débiles visuales, el diseño de un plan de difusión estratégico para la promoción de diversos cursos que se llevan a cabo en el Instituto de Investigación y Comunicación Óptica (IICO), el análisis y estudio del comportamiento criminal, un desarrollo del arte indígena cristiano en la frontera septentrional, un trabajo crítico prospectivo sobre planeación urbana centrada en la persona y muchas otras investigaciones más, fue lo que dejó el Verano de la Ciencia 2017 en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP), auspiciado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

Comunicadores trabajaron con ingenieros y físicos, psicólogos dialogaron con abogados, historiadores intercambiaron ideas con mercadólogos, ingenieros colaboraron con médicos, diseñadores charlaron con biólogos. Estas interacciones son otro de los resultados de la estancia veraniega de investigación, con un sinfín de proyectos de impacto social que proponen solución a los problemas cotidianos de las ciudades y los seres humanos, planteados por académicos y estudiantes de todas las áreas de conocimiento de la UASLP.

Si bien en México se vive una situación económica precaria en el sector educativo, debido a la carencia de financiamiento para el desarrollo de la ciencia y tecnología, en San Luis Potosí poco más de 400 estudiantes, entre ellos un grupo importante de extranjeros y de diversas partes del país, se congregaron para plantear propuestas que permitan una mejor calidad de vida en el planeta.

Destaca un comunicólogo de la UASLP, quien observó la necesidad de integrar a las personas con

discapacidad del lenguaje a las capacitaciones de primeros auxilios, pues este sector de la población lo requiere cuando se presentan siniestros, de ahí la idea de diseñar un manual y comenzar a difundir la forma en que una persona con discapacidad puede participar de las alertas o salvaguardar su propia integridad.

Por su parte, la comunicación y el diseño también pueden aportar a la generación de mensajes en los cursos de ciencia que imparte el IICO, pues el diseño de las campañas de promoción de cursos y talleres se ha convertido en una interacción multidisciplinaria de amplio conocimiento en las áreas de influencia.

El crecimiento de las ciudades y la necesidad de darle orden es lo que ha llevado a los profesionales de la arquitectura, diseño urbano, ingeniería y geografía a desarrollar un proyecto donde se determine de qué manera impacta el crecimiento de las poblaciones humanas en el planeta, así como qué representa para el mundo la existencia de 100 localidades urbanas en San Luis Potosí.

Preguntas que difícilmente como seres humanos nos hacemos, pues estamos metidos en el día a día y sólo hasta que se mide la contaminación de los coches, el impacto de la deforestación o cuando no nos llega agua a nuestra casa, entendemos que somos muchos y estamos matando al planeta con nuestros hábitos desordenados.

Por el futuro, la apuesta por la formación de una generación de profesionistas conscientes de las amplias necesidades de cambio es lo que dejó el Verano de la Ciencia 2017. 