

“La colombiana e investigadora de la Universidad de Oxford que creó la primera retina sintética estará en Barranquilla”.

- *Junto con el acompañamiento de ProBarranquilla, se realizará el primer Congreso Nacional de Optometría y 11° Salón Nacional de la Óptica en la ciudad de Barranquilla.*

Por primera en la ciudad de Barranquilla y gracias al apoyo de ProBarranquilla y el equipo de destino en su labor de captación de eventos, se llevará a cabo los días 9, 10 y 11 de agosto de 2018, 29° Congreso Nacional de Optometría. El evento será realizado en el Centro de Eventos Puerta de Oro, en la ciudad y acogerá a más de 1000 profesionales de la salud visual. Como cabeza del evento asistirá una de las promesas de la ciencia y la medicina Colombiana **Vanessa Restrepo-Schild**, una investigadora de la Universidad de Oxford que creó la primera retina sintética, que puede revolucionar la industria de los implantes.

El congreso contará con más de 60 conferencistas, investigadores y expertos en salud visual de diferentes lugares del mundo que expondrán durante 3 días los últimos estudios y avances en salud visual y ocular. Entre las investigaciones e innovaciones que se tratarán en el marco del congreso, se destaca también el desarrollo del primer modelo holográfico de un globo ocular anatómico y funcional creado en Colombia para el estudio del ojo humano, por la Universidad Pontificia Bolivariana de Medellín.

Vanessa Restrepo-Schild, con 25 años de edad, es investigadora y estudiante de doctorado de la Universidad de Oxford, en Reino Unido. Junto a su equipo de trabajo desarrolló una Innovadora retina sintética que replica los procesos naturales que tienen lugar en el ojo humano. Ella Ha llegado a ser noticia en los principales diarios del mundo como la BBC o el Daily Mail y por primera vez estará en Colombia exponiendo su investigación durante el 29° Congreso Nacional de Optometría y 11° Salón Nacional de la Óptica, organizado por el Colegio Federación Colombiana de Optómetras –FEDOPTO-, donde el tema principal será la innovación.

El estudio fue publicado en la revista Scientific Reports, y trata de la primera retina artificial que utiliza tejidos sintéticos biológicos y que tiene el potencial de revolucionar la industria de los implantes biónicos y el desarrollo de nuevas tecnologías más parecidas a los tejidos humanos, que en un futuro podrían ayudar en el tratamiento de enfermedades de la vista.

ProBarranquilla dentro de sus tareas de posicionar a Barranquilla y el Atlántico a nivel nacional e internacional como destino idóneo para el desarrollo de eventos de la más alta categoría como Congresos, Convenciones y Viajes de Incentivo logró captar el 29°

Congreso Nacional de Optometría y 11° Salón Nacional de la Óptica para que se desarrolle en la ciudad de Barranquilla.

Dentro de la labor de ProBarranquilla se encuentra identificar este tipo de oportunidades para postular a la región para el desarrollo de grandes eventos, los cuales una vez captados, como en el caso del 29° Congreso Nacional de Optometría y 11° Salón Nacional de la Óptica reciben el acompañamiento de la entidad a través del relacionamiento con la oferta local de la industria de las reuniones para generar oportunidades de negocios a empresas locales, las cuales se traducen en derrama económica para el territorio. De igual manera, se realiza el acompañamiento durante las etapas de captación, promoción y realización del evento a través de visitas de inspección en el destino, relacionamiento con fundaciones que fortalecen el impacto social, difusión, preparación de candidaturas, entre otros.

Además del impacto económico de los eventos, la afluencia de participantes nacionales e internacionales logra posicionar cada vez más a Barranquilla y al Atlántico como destino idóneo para la realización eventos de gran magnitud los cuales tienen una repercusión positiva para la ciudad y el departamento.

En línea con esto, la entidad ha logrado captar 19 eventos entre 2017 y 2018, que se realizarán entre los años 2017 a 2020 y pertenecen a sectores como Petróleo y Gas, Salud, Comercio Exterior, Finanzas, entre otras categorías. Por lo tanto, gracias a la labor de ProBarranquilla, se espera una derrama económica de más de 25.600 millones de pesos colombianos considerando los más de 18.300 visitantes que tendrá el destino con un gasto promedio diario de 400.000 pesos por participante y una estadía de 3 días.

Entre los eventos que busca resaltar que han sido captados por la entidad se encuentran el XVII Expo ACAIRE y V Congreso Internacional de Climatización y Refrigeración, y el 42 Congreso Internacional del Transporte de Carga y su Logística. Uno de los logros más destacados en la gestión de ProBarranquilla ha sido trabajar de manera mancomunada con entidades como la Alcaldía de Barranquilla y la Cámara de Comercio de la Ciudad para posicionar al territorio como destino de eventos de clase mundial. Gracias a esta estrategia, se lograron captar dos de los eventos más importantes del Banco Interamericano de Desarrollo, FOROMIC que se desarrollará del 29 al 31 de Octubre de 2018 en Puerta de Oro y la Asamblea 2020 del BID.

S Í G U E N O S E N N U E S T R A S R E D E S

