

Promueven el desarrollo tecnológico a favor de la salud ^[1]

Enviado el 16 noviembre 2015 - 4:29pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

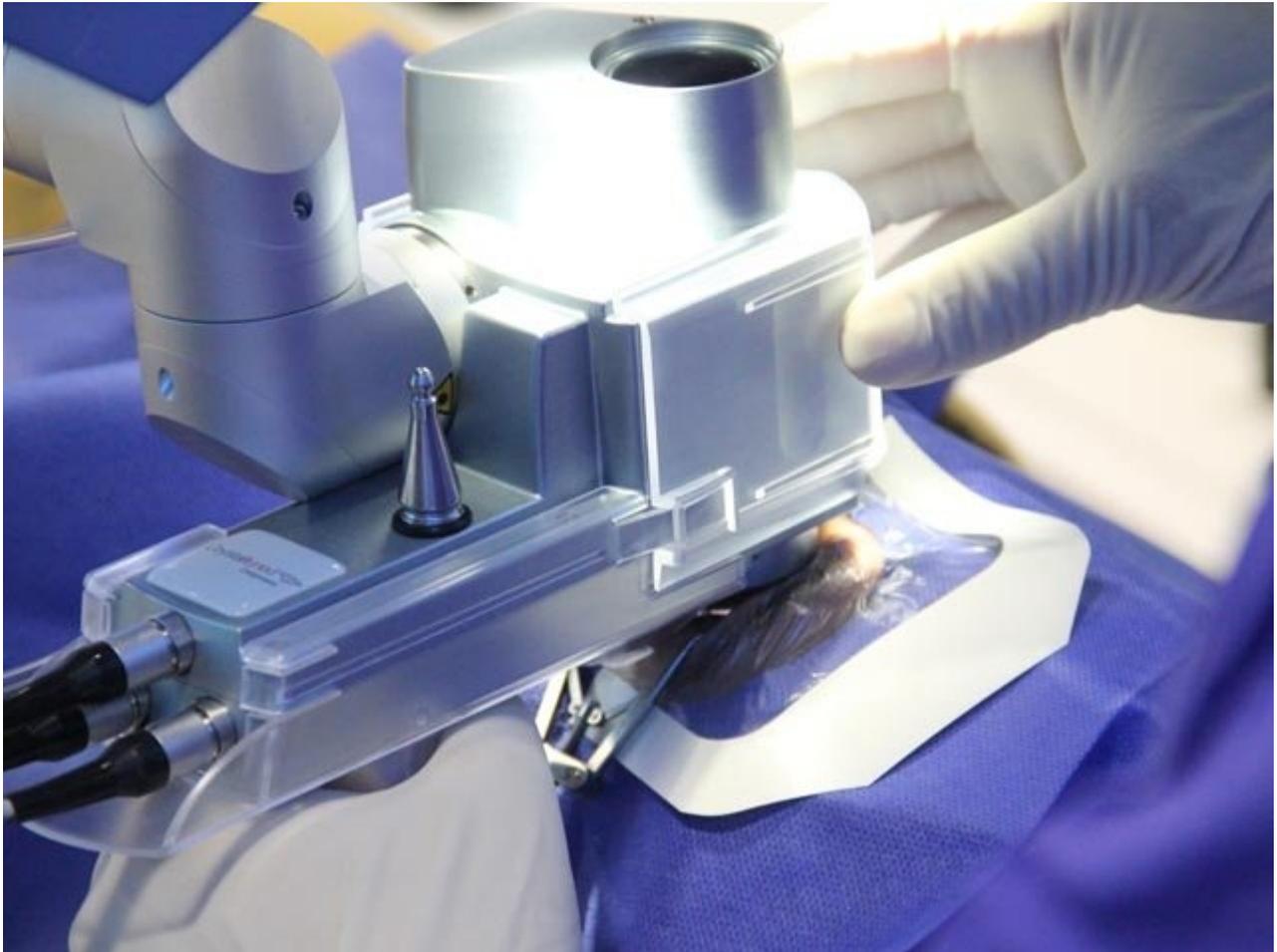
Contribución de CienciaPR:

Diálogo Digital ^[2]

Fuente Original:

Diálogo digital

Por:



El evento se celebrará los días 20 al 22 de noviembre, en el San Juan Marriott Resort en Condado. (Suministrada)

El *Simposio de Informática de la Salud en América Latina y el Caribe* (SHILAC) une a dos campos principales de estudio: la salud y la informática, con el fin de facilitar los datos para la creación de herramientas tecnológicas en la mejora de la atención de calidad del paciente en América Latina y el Caribe.

Por primera vez San Juan será la sede de este importante evento, que atraerá a profesionales de la salud, administradores de hospitales, proveedores de servicios de salud, investigadores, especialistas en salud pública, médicos, y desarrolladores de tecnología para discutir y planificar la creación de productos tecnológicos para hacer frente a las apremiantes necesidades de salud.

Según un comunicado de prensa emitido por SHILAC, el evento se celebrará los días 20 al 22 de noviembre, en el San Juan Marriott Resort en Condado.

Asimismo, se llevará a cabo un hackathon en paralelo al Simposio durante los tres días del evento. Los hackathons son sesiones de 24 horas de programación con el fin de desarrollar prototipos tecnológicos a favor de una industria en específico, en este caso de la salud. Estas actividades han demostrado ser herramientas útiles para la producción de software y

aplicaciones móviles.

“El hackathon será dirigido por el conocido grupo *MIT Hacking Medicine* formado en el Instituto de Tecnología de Massachusetts (MIT), y será el primer hackathon relacionado con la salud en Puerto Rico y la primera vez que el *MIT Hacking Medicine* lidera un evento parecido en el Caribe y América Latina”, describió Patricia Ordóñez, profesora asistente del departamento de Ciencias de Cómputos de la Universidad de Puerto Rico Recinto de Río Piedras y presidenta del Comité Organizador de SHILAC.

Ordóñez añadió que los equipos que participen en el hackathon que tengan el mejor resultado serán premiados.

Por otra parte, los principales temas que se abordarán en el simposio serán los siguientes:

? Informática de la Salud Pública

? Big Data Analytics y uso de datos médicos para la provisión de servicios e investigación

? Gestión Informática en la Provisión de Servicios de Salud

? Reglamentación en la Seguridad y Privacidad

Las conferencias contarán con ponentes de reconocido prestigio, procedentes de América Latina y América del Norte, e incluyen a la doctora Carol Hullin, directora de salud e informática del Banco Mundial, el doctor Leo Celi del MIT y el doctor Gabriel Kreiman de la Escuela de Medicina de Harvard.

“Los temas presentados en SHILAC son importantes para el sector de la salud, ya que las directrices para la seguridad y la informática de la salud para los hospitales, proveedores de salud y el gobierno están en continua evolución”, detalló Tyrone Grandison, director de Hacking de Salud en el Caribe.

SHILAC cuenta con el respaldo de la Universidad de Puerto Rico Recinto de Río Piedras, el Fideicomiso de Ciencias, Tecnología e Investigación de Puerto Rico, Varmed, Puerto Rico Clinical and Translational Research Consortium (PRCTRC); la Corporación de Turismo Médico y MIT Hacking Medicine.

Se ofrecerán tarifas especiales para grupos. Para más información, visite el portal www.shilac.org [3] o comuníquese a info@shilac.org [4] y 787.764.7490.

Tags:

- [MIT](#) [5]
- [PRCTRC](#) [6]
- [Simposio de Informática de la Salud en América Latina y el Caribe](#) [7]
- [SHILAC](#) [8]

Categorías de Contenido:

- [Ciencias biológicas y de la salud](#) [9]
- [Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos](#) [10]

- [K-12](#) ^[11]
- [Subgraduados](#) ^[12]
- [Graduates](#) ^[13]
- [Postdocs](#) ^[14]
- [Facultad](#) ^[15]
- [Empresarios e Industria](#) ^[16]
- [Educadores](#) ^[17]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/promueven-el-desarrollo-tecnologico-favor-de-la-salud>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/promueven-el-desarrollo-tecnologico-favor-de-la-salud> [2] <http://dialogopr.com/noticia/promueven-el-desarrollo-tecnologico-a-favor-de-la-salud/> [3] <http://www.shilac.org> [4] <mailto:info@shilac.org> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/mit> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/prctrc> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/simposio-de-informatica-de-la-salud-en-america-latina-y-el-caribe> [8] <https://www.cienciapr.org/es/tags/shilac> [9] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0> [10] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0> [11] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0> [12] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0> [13] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0> [14] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0> [15] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0> [16] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/industry-and-entrepreneurs-0> [17] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0>