

EDITORIAL

Programa ENRICH

Mejorando la Capacidad en Informática Médica en Colombia: Convenio Pittsburgh y Pontificia Universidad Javeriana.

Hace poco más de 1 año la Universidad de Pittsburgh y la Pontificia Universidad Javeriana aplicaron y obtuvieron un grant a través de Centro Internacional Fogarty (CIF) del Instituto Nacional de Salud de los EE. UU., que actualmente coordinan los Drs. Juan Carlos Puyana en la primera y Carlos Gómez-Restrepo en la PUJ. El CIF ha otorgado un premio de 240 mil dólares al año para financiar becas y programas de entrenamiento tanto en Pittsburgh como en la PUJ durante 5 años. (http://www.fic.nih.gov/programs/training_grants/itgh/index.htm).

El proyecto tiene como objeto crear e incrementar la capacidad de la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana en la aplicación de soluciones informáticas para intervenir y mejorar problemas prioritarios en la salud de los colombianos, para ello se unieron los Departamentos de Cirugía, Informática Biomédica y el Instituto de Educación en Investigación Clínica (ICRE) de la Universidad de Pittsburgh y el Departamento de Epidemiología Clínica y Bioestadística de la Universidad Javeriana en Bogotá.

El objetivo primario de este programa llamado ENRICH (Enhancing Research and Informatic Capacity For Health Information in Colombia) es entrenar a los futuros líderes colombianos en informática de la salud. Siendo sus objetivos específicos:

1. Proporcionar entrenamiento en informática médica a un grupo de profesores de la Universidad en informática médica e investigación en esta área en la Universidad de Pittsburgh.
2. Ofrecer entrenamiento avanzado en el país mediante cursos de corta duración dentro de Colombia. En los temas de investigación clínica y sistemas de información clínica, terminología clínica, bioinformática, manejo de bases de datos y biovigilancia.
3. Establecer la infraestructura que permita desarrollar un entrenamiento formal en informática médica bajo el auspicio del DECB en la PUJ.

Al respecto se han enviado dos personas de la Universidad, Drs. Fernando Suárez y John Camacho, que esperamos regresen a la Universidad a mediados de 2012. Así mismo se realizó el primer congreso de informática médica que tuvo a 5 personas de la Universidad de Pittsburgh compartiendo diversos temas de interés. En febrero de 2010, se presentó un programa de dos días con la participación de miembros del Departamento de Informática Médica de Cirugía de la Universidad de Pittsburgh. Este año tendremos la visita de 2 personas especializadas en ciencias del computador con el fin de compartir sus investigaciones en el área en Norteamérica y a la vez presentar más de 9 preproyectos que esperamos redunden en investigaciones colaborativas.

Finalmente y dada la importancia que reviste esta área en el ámbito de salud, invitamos a las personas interesadas dentro de la facultad a remitir posibles proyectos que enfocados a desarrollar el campo de la informática médica en Colombia, así como en la posibilidad de buscar proyectos colaborativos que propendan por el fortalecimiento de este proyecto.

CARLOS GÓMEZ RESTREPO

Director DECB, PUJ

JUAN CARLOS PUYANA

U. de Pittsburgh



Grupo de profesores de la Universidad de Pittsburgh y Universidad Javeriana
De derecha a izquierda: Juan Carlos Puyana, Gerry Douglas, Claudia Mello-Thoms, Roger Day, Carlos Gómez-Restrepo y Zach Landis Lewis.