



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 1012
14 de diciembre de 2015

**Representantes húngaros visitan renovado
laboratorio de Ciencias Químicas**

Con el fin de fomentar la investigación y ampliar la oferta educativa para la formación de los estudiantes y profesionales de Ciencias Químicas, autoridades de la Universidad Central de Ecuador y representantes de la Embajada e industria farmacéutica de Hungría visitaron las Laboratorios de Productos Naturales y Nanoestructuras de la Facultad de Ciencias Químicas.

El recorrido por las instalaciones permitió a los visitantes apreciar la recuperación de laboratorios de investigación con nuevo equipamiento para el desarrollo de proyectos dirigidos a la industria alimenticia, farmacéutica y cosmética del país. La adquisición del cromatógrafo, por ejemplo, posibilita la extracción de colorantes de productos naturales, mediante la creación de un sistema de nano partículas que estabilizan los componentes mínimos de los productos.

Nelson Rodríguez, vicerrector académico de la UCE, destacó el potencial investigativo de estos laboratorios. Manifestó que permitirá a la UCE establecer alianzas con gobierno de Hungría, a través de la Embajada en Ecuador y la farmacéutica Gedeon Richter, para promover la movilidad estudiantil mediante programas de becas y pasantías.

Martha Suárez, directora del laboratorio de Productos Naturales, resaltó que ha conformado un grupo de estudiantes motivados, con la disponibilidad de un laboratorio con equipos de avanzada que reúne las condiciones para que los estudiantes que se graduaron apliquen su trabajo de tesis. Es el caso de Geovanna Narváez, quien desarrolla su tema de investigación con mortiño para obtener colorantes de uso farmacéutico y cosmético. Alejandro Soria de noveno semestre colabora con otras fuentes como el ají y el estudiante Carlos Brito da soporte en nano estructuras, en base a proteínas sustraídas del maní.

