
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 724
20 de octubre de 2017

Universidad Central establece acuerdos claves para fortalecer la enseñanza de la matemática

En el marco del II Congreso Internacional de Etnomatemática y del II Simposio Internacional de Etnociencia, se efectuó la firma de convenio de cooperación entre las Universidades Central del Ecuador, Técnica del Norte y Tecnológica Indoamérica.

El objeto de este acuerdo es mantener una cooperación recíproca dentro del marco de las competencias institucionales para adelantar acciones conjuntas en investigaciones propias sobre matemática y enseñanza de la Ingeniería, para lo que se propone la creación de un programa de trabajo coordinado en red que mejore la docencia, investigación y movilidad con las tres universidades que integran este convenio y la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería. Todo esto será con base en las potencialidades en equipamiento y talento humano de cada una de las instituciones firmantes y sus líneas de investigación de interés común.

Fernando Sempértegui Ontaneda, PhD., rector de la Universidad Central del Ecuador manifestó que el pensamiento humano es transversal y que no existen diferencias en el potencial del pensamiento. Por ello, las universidades deben crear las oportunidades para el desarrollo de ese potencial.

El rector señaló que la Universidad debe tener la visión de abrirse a las otras instituciones de educación superior nacionales, a las de América Latina y del mundo. Sempértegui aseveró que se debe desterrar las murallas de la discriminación, exclusión y violencia para honrar el talento humano.

Teresa Sánchez, vicerrectora académica de la Universidad Técnica del Norte, señaló que el alto índice de deserción escolar se debe al inadecuado enfoque de enseñanza de la matemática en las instituciones educativas. Por lo que estas instituciones de educación superior deben comprometerse a mejorar la enseñanza de la materia.

Las instituciones han visto la necesidad de alianza para desarrollar proyectos de investigación a nivel local, nacional, regional e internacional; establecer proyectos en temas como formación de profesores; acreditación, evaluación interna, que estén asociados a la ingeniería y áreas afines. **J.G.**

