

UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA BOLETÍN DE PRENSA Nº 155 10 de marzo de 2017

I Feria Académica en Ciencias, Tecnología e Innovación

Un vehículo aéreo no tripulado, la máquina de Van der Graff, una mano robótica, un móvil dirigido por bluetooth, una impresora en dos dimensiones, un generador aéreo, entre otros experimentos, prototipos, equipos demostrativos se presentan en la I FERIA ACADÉMICA EN CIENCIAS, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN que se desarrolló en el Centro de Física el 10 de marzo de 2017, de 09:00 a 16:00.

El Centro de Física de la Universidad Central del Ecuador, en coordinación con la Facultad de Filosofía, Letras y Ciencias de la Educación, por el aniversario de la Universidad Central, organizó este evento académico de refuerzo de procesos de aprendizaje que estimulan el interés por la Ciencia y la Tecnología, el desarrollo del pensamiento crítico y creativo. Desde edades tempranas, a través de experiencias educativas, se promueve la adquisición de actitudes, destrezas, valores, procesos intelectuales que permiten al estudiante desenvolverse y comprender adecuadamente su entorno y explorar vocaciones científico-tecnológicas.

Estudiantes de distintos colegios de la capital expresaron la importancia de conocer estos espacios de divulgación de conocimientos tecnológicos y científicos, espacios de intercambio desde los propios actores-divulgadores, como son los estudiantes y el profesorado de la Universidad Central del Ecuador.

Guillermo Terán Acosta, Director de Centro de Física, expresó que exponer públicamente los resultados de una investigación, promocionar la apropiación social del conocimiento científico – tecnológico, ampliar la visión de la comunidad es demostrar que la ciencia y la tecnología son conocimientos accesibles a todos. Con la creación de un espacio educativo y de investigación para los estudiantes, los ejes de trabajo más relevantes que fueron tratados en la Feria son los siguientes: Prototipos de Física Experimental y Equipos demostrativos; Prototipos de Mecatrónica y Prototipos realizados por estudiantes de Física.

Desde esta perspectiva, los espacios de Educación Superior constituyen uno de los vínculos que deben existir entre los esfuerzos para cumplir la misión que la sociedad les ha encomendado: la Académica en sus ámbitos de la creación y divulgación del conocimiento, la formativa y la de proyección social. Por ello, el Centro de Física de la Universidad Central del Ecuador, en coordinación con la Facultad de Filosofía, Letras y Ciencias de la Educación, impulsó esta I Feria Académica en Ciencias, Tecnología e Innovación. **JP**