



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 326
17 de mayo de 2017

Nuevos equipos y laboratorios fortalecen la experimentación en la Facultad de Ingeniería, Ciencias Físicas y Matemática

Cecilia Flores, decana de la facultad de Ingeniería, Ciencias Físicas y Matemática, en entrevista para la Radio Universitaria, informó sobre la gestión, procesos académicos e implementación de equipos en laboratorios de las carreras de esta unidad académica.

Flores explicó que, a nivel administrativo, la facultad afrontó un déficit de docentes que dejó la jubilación masiva en el año 2014, proceso que se resolvió por medio de acuerdos y convenios con la Universidad Autónoma de México para cubrir estas plazas. En la actualidad y gracias a los procesos de concursos de méritos y posición del año pasado, las plazas están cubiertas con profesores nacionales preparados en ingeniería para Diseño Industrial, Matemática, Informática, Computación Gráfica e Ingeniería Civil.

Para cada una de las carreras se han equipado laboratorios diseñados para ensayos y proyectos en los que trabajan estudiantes con dispositivos de tecnología de punta y con protocolos adecuados por medio de manuales aprobados en todas las instancias para que los estudiantes trabajen bajo parámetros de certificación en este tipo de prácticas y ensayos importantes.

Para la carrera de diseño industrial, comentó que, se preparó un laboratorio de prototipos de diseño con impresoras 3D, impresora de plástico e impresora de cerámica, con las que avanzan y se preparan diferentes diseños que son indispensables en todas las áreas de la facultad.

Cecilia Flores, aseguró que la infraestructura está totalmente adecuada para recibir a sus estudiantes y mencionó que un factor que ha generado complicaciones en el desarrollo de los alumnos en los primeros semestres de las carreras es la falta de nivelación en conocimientos concernientes al área de las carreras que oferta la facultad.

Resaltó que los rediseños de las carreras de la facultad se encuentran en proceso de aprobación por parte del Consejo de Educación Superior, CES y que su implementación permitirá actualizar e incorporar nuevos itinerarios dentro de la nueva propuesta.

Flores saludó a los nuevos estudiantes de las carreras de la facultad e invitó a aprovechar este espacio de aprendizaje de la ingeniería como las mejores carreras dentro de esta área. Además, resaltó el aporte que la ingeniería brinda a la sociedad desde un enfoque social de utilidad desde la informática, el diseño industrial y la ingeniería civil. **C.A**

