



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 511
27 de noviembre de 2018

Noveno Aniversario de Ingeniería Química

La Facultad de Ingeniería Química celebró su noveno aniversario de creación como Facultad y 70 años de vida institucional. Tiempo en el cual ha jugado un papel importante en la planificación, diseño, optimización, construcción y operación de las diferentes plantas químicas que se han implantado en las industrias nacionales.

En este aniversario incorporó a 22 nuevos profesionales con formación ética, científica y tecnológica que aportarán al desarrollo industrial. En los cuatro años de la carrera se matriculan un promedio de 7.000 estudiantes al semestre, el 56% que corresponde a mujeres. Se han graduado 360 estudiantes con similar participación porcentual. La Facultad cuenta con infraestructura moderna y funcional, laboratorios de Investigación y Operaciones Unitarias, Biblioteca remodelada, salas de lectura, 31 compartimientos para trabajo personal, computadoras, 4 cubículos grupales para 8 y 4 estudiantes.

Fernando Sempértegui, Rector de la Universidad Central del Ecuador, indicó que la Universidad tiene el deber de investigar para enriquecer la formación profesional. Si el joven profesional que emerge de la institución no conoce su realidad, no puede actuar con eficiencia cuando le toca resolver problemas ante una realidad diferente. Una Universidad que se considera verdaderamente autónoma tiene el deber de conocer sistemáticamente su realidad y compartir ese conocimiento con sus alumnos. Así, los alumnos emergerán con competencias indispensables para un idóneo desempeño profesional. Es lo que hace la Facultad de Ingeniería Química y sus investigadores.

El claustro docente se ha renovado casi en su totalidad: actualmente cuenta con 31 profesores, 28 titulares, 26 de los cuales son a tiempo completo, un profesor a medio tiempo, otro a tiempo parcial y tres profesionales contratados. 6 tienen grado de Ph.D. 25 Maestría y 6 cursan el Doctorado en universidades de Europa.

Humberto González, Decano de la Facultad, expresó que la celebración de un nuevo aniversario implica tiempo para reflexionar sobre el futuro y los retos que deben afrontar en este siglo en que la generación de nuevos conocimientos, las transformaciones tecnológicas y los cambios se producen de manera acelerada. La Facultad quiere que sus estudiantes se formen en la excelencia, que la investigación sea la herramienta que permita encontrar soluciones creativas a los acuciantes problemas que enfrenta el país. Para ello cuentan con docentes con alta calificación y laboratorios de última tecnología.

En Vinculación con la Sociedad han trabajado y apoyan proyectos de emprendimiento en los cantones Pedro Moncayo y Cayambe, junto a la Asociación ANAGAVEC. Todos los profesores se incorporaron en proyectos semilla o en proyectos de largo alcance. Dos proyectos han sido ganadores y aprobados para su financiamiento por parte de la Senacyt, un proyecto ganador en el concurso llevado por Ares, un segundo puesto en Premio Universidad Central. Los estudiantes lograron ganar el primer puesto por el trabajo de investigación presentado en el XXIV Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ingeniería Química en Buenos Aires, Argentina. Están en la búsqueda de nuevos horizontes, acordes con los retos que demanda el mundo actual. **JP**

