

Editorial

En la última entrega correspondiente a este año queremos hacer mención especial al comienzo de los estudios de Doctorado de Ingeniería de la Universidad de Carabobo, con el arranque del primer trimestre en el mes de Septiembre. Con estos estudios de quinto nivel se consolida la formación científico-académica del personal docente y de investigación de nuestra casa de estudios, contribuyendo también con el desarrollo de investigadores y profesores de otras universidades e instituciones de educación superior en la región central del país.

El Doctorado en Ingeniería tiene como misión facilitar espacios inter y transdisciplinarios para la producción de nuevos conocimientos científicos, tecnológicos y humanísticos, relevantes y pertinentes socialmente, adaptarlos a la realidad mundial, y al desarrollo de investigadores en un marco de valores éticos y morales. La visión del Doctorado en Ingeniería será reconocido regional, nacional e internacionalmente como un espacio de producción de conocimiento en el área de la ingeniería, a través de la realización de trabajos de investigación originales que constituyan aportes significativos y relevantes para ingeniería, con docentes inmersos en las líneas de investigación e interconectados con otros grupos de investigadores participantes, responsables de su formación, con actitud y disposición para el trabajo inter y transdisciplinario, con líneas de investigación activas y coherentes con la realidad contextual.

Los programas de Postgrado de la Universidad de Carabobo funcionan en el esquema de cuatrimestre. El programa de Doctorado tendrá como característica fundamental un Plan de Estudios Doctoral para cada candidato debidamente aprobado por la Comisión Coordinadora; el eje central del Plan de Estudios Doctoral será determinado por el proyecto de Tesis Doctoral. El establecimiento de cada Plan de Estudios Doctoral será formulado por el Tutor, conjuntamente con su candidato y sometido a consideración de la Comisión Coordinadora de los Programas Doctorales. El programa está conformado por cinco áreas de investigación: Eléctrica, Bioingeniería, Química, Ambiental, y Cómputo Aplicado.

La información referente al Programa de Estudios Doctoral se encuentra detallada en el tríptico del Programa incluido al final con este número de la Revista, incluyendo la información correspondiente a las nuevas Líneas de Investigación incorporadas con el inicio de estos estudios de quinto nivel.

Nuestra Revista INGENIERÍA UC representa un espacio para la divulgación de los avances en materia de investigación, enmarcados dentro de las diversas cátedras y seminarios avanzados del Doctorado. En tal sentido, se extiende una invitación a los investigadores doctorandos a participar con el envío de artículos para su respectiva revisión y posterior publicación.

Dr. Francisco J. Arteaga
Editor-Jefe

Prof. Laura Sáenz
Directora de Postgrado