

Bioingeniería realiza 130 estudios en sus diez años

REDACCIÓN

■ El Instituto de Bioingeniería ha realizado 134 proyectos de investigación en su primera década de funcionamiento y ha publicado 400 artículos en revistas especializadas con un factor de impacto medio de 3,7, según la institución académica. En la actualidad, 90 investigadores del instituto, entre catedráticos, profesores de plantilla, becarios y otros colaboradores, realizan 20 proyectos de investigación. Hace diez años que el Instituto de Bioingeniería comenzó a unir las investigaciones en campos diversos como la ingeniería, la biología, la medicina, la física, la química,

la biotecnología, la toxicología y la ciencia de materiales, entre otras parcelas del conocimiento.

Desde sus comienzos existen nueve unidades de investigación: Biomateriales; Bioquímica y Terapia Celular; Diseño y Síntesis Molecular; Ensayos Clínicos y Farmacología; Fisiología Celular y Nutrición; Genética; Ingeniería Celular y Tisular; Neuroprótesis y Rehabilitación Visual, y Toxicología y Seguridad Química. Estos grupos trabajan en muchas ocasiones interrelacionados entre sí para sacar adelante proyectos relacionados con la ingeniería del desarrollo vegetal o la terapia génica.