

EDITORIAL

La actividad investigativa a nivel nacional, sea de tipo científico, tecnológico o humanístico, denota una tendencia creciente en las dos últimas décadas. Según indicadores de desarrollo científico elaborados por "COLCIENCIAS" el número de proyectos de investigación en Colombia prácticamente se duplica en los últimos 13 años pasando de 964 en 1972 a 2.300 en 1985. Del total de investigaciones realizadas en el país la Universidad ejecuta aproximadamente el 64^o%, correspondiendo a la Universidad Pública la primacía investigativa con un 53^o% de esta esencial actividad para el desarrollo cultural y socio-económico de la comunidad. En este sentido, el número de investigadores por cada 100.000 habitantes en Colombia ha pasado de 11 en 1978 a 24 en 1985.

En la Universidad Surcolombiana la actividad investigativa muestra también una tendencia ascendente al pasar de 6 investigaciones institucionales en promedio anual entre 1985 y 1986 a 13 en 1987. Así pues, el aporte investigativo de la Universidad Surcolombiana tanto al Departamento del Huila como a la cualificación empieza a dinamizarse paulatinamente, hasta el punto de presentar en ocasiones más proyectos de investigación de los que puede la Universidad directamente financiar.

Ello exige al investigador universitario nuevas responsabilidades, en especial la de buscar cofinanciación externa y, por lo tanto, la de mejorar la calidad de sus proyectos y de sus resultados.

De otra parte, si se cree que con el escaso 2^o% del presupuesto destinado por ley a investigación en la universidad colombiana se va a desarrollar esta función primordial, la suerte está echada, no podrá iniciarse una proyección investigativa ascendente de calidad. El aporte de la Universidad a los proyectos de investigación debe entenderse como un aval, como una contrapartida que la institución ofrece a los buenos proyectos. El resto, el 60^o% ó más de la financiación, debe provenir de fuentes externas nacionales o internacionales.

Si hay financiación externa a los proyectos, esto indica confianza con los investigadores y con la institución. Esta imagen es un espacio difícil pero necesario de ganar.

Un complemento necesario a la práctica investigativa creciente es la necesidad de estimular en la universidad una comunidad de investigadores, no como simple sumatoria de individuos, sino interactuante, en permanente comunicación crítica.

La Revista ENTORNO busca por ello incentivar la aparición y consolidación progresiva de estos espacios básicos del conocimiento facilitando la comunicación de experiencias y resultados entre la comunidad de investigadores a nivel regional y nacional.

En esta entrega se enfatiza la temática rural con reflexiones acerca de la economía campesina, realidad acuciante en donde no es posible pretender "recetas" dada su complejidad de matices regionales de producción y de relaciones socio-culturales concretas.

Tres artículos expresan resultados de investigación con efectos directos en el desarrollo tecnológico del agro colombiano. Uno se refiere a las excelentes posibilidades de producción del látex de papaya (papaina) en el Huila y sus aplicaciones en la industria. El alarmante deterioro ambiental pone al orden del día la investigación ecológica. En este sentido el "Estudio de dinámica ecológica de insectos bénticos del río Las Ceibas" muestra las características de estas comunidades de invertebrados acuáticos y su relación con el ecosistema del río, el cual, a su paso por Neiva, presenta altos niveles de contaminación orgánica y fecal con destino al río Magdalena, convertido, lamentablemente en el mayor vertedero de aguas negras del país.

El artículo sobre procesos agrícolas pretende destacar las realizaciones del Programa de Ingeniería Agrícola en el área referida durante los últimos cinco años, temática sobre la cual la Universidad Surcolombiana, a través del CIDEC ejecutará en el presente año estudios en su programa de investigación sobre las Economías Campesinas.

El estudio de nuestra flora constituye igualmente un campo de trabajo para el investigador en un buen número de regiones de nuestro país, haciendo que el Herbario se constituya en sí mismo en un elemento de partida para ulteriores desarrollos.

Se incluye, finalmente, un artículo relacionado con la posibilidad de representar a través de figuras y grafos los procesos y operaciones contables, y una propuesta para definir y priorizar áreas, líneas y proyectos de investigación en la Universidad Surcolombiana, la cual permite facilitar los procesos de jerarquización de prioridades investigativas según criterios condicionantes de distinto orden, y que sin lugar a dudas serán de gran utilidad para elaborar un plan básico de acción investigativa para facultades y la Universidad en su conjunto.

Edición ← NORBERTO INSUASTY PLAZA
Director CIDEC