



IBE
Instituto de
Biología
Experimental



IBE sigue arriba (proyecto IBE 701)

El Instituto de Biología Experimental (IBE) de la Facultad de Ciencias de la UCV es un Instituto extramuros orgánicamente estructurado para el desarrollo de actividades de investigación, y la formación de recursos humanos en Biología básica y sus aplicaciones. Se realizan investigaciones en las áreas de genética molecular, bioquímica y biología celular y molecular de Parásitos, Nutrición, Cultivos de tejidos y células tumorales, Ecofisiología de plantas, Cultivos de plantas in vitro, sistemática de plantas, etc. Los laboratorios del IBE acogen a los estudiantes de la Escuela de Biología y carreras afines para la elaboración de sus trabajos especiales de Grado y Tesis a nivel de pregrado como de Maestría y Doctorado, tanto de la UCV como de otras universidades nacionales e internacionales. El Instituto es sede de los Postgrados de Biología Celular y Botánica.

A pesar de la deficiencia presupuestaria recurrente en nuestra universidad durante muchos años, los investigadores financiaron sus investigaciones a través de proyectos al FONACIT, CDCH y otros organismos. Tuvo acceso a proyectos LOCTI y proyectos internacionales. En los últimos años la falta absoluta de presupuesto de nuestro Instituto y el deterioro del financiamiento externo nos ha conducido a un nivel crítico de

funcionamiento. La infraestructura de nuestra sede está colapsando, la mayoría de los equipos para investigación están obsoletos o dañados, la ausencia de ofertas externas o internas para la obtención de fondos para su reposición o reparación y adquisición de insumos de todo tipo. Tenemos la responsabilidad superior de que nuestros estudiantes culminen su carrera con la calidad esperada de sus trabajos especiales de grado y ello implica sostener un nivel satisfactorio de nuestra investigación.

.

Necesitamos

- Reparar equipos comunes (centrifugas , Refrigeradoras , máquinas para fabricar hielo , destiladores)
- Adquisición de bombillos para la Iluminación de los laboratorios y pasillos del Instituto
- Mejoramiento de la seguridad (cámaras de vigilancia , reflectores , radios intercomunicadores)
- Video beam , computadoras ,tóner para fotocopadoras , papel para impresoras
- Ayuda a estudiantes de pre y postgrado para adquisición de insumos para la realización de sus tesis de grado
- Equipos varios de laboratorio que estén operativos y que puedan ser donados

A nuestros egresados de la Escuela de Biología, particularmente de nuestro Instituto, y a todos aquellos que siendo de otras profesiones realizaron estadías o tesis de postgrado en este Institución les hacemos un llamado para apoyarnos en esta tarea. Cualquier donación será bienvenida. Gracias