
Objetivo general

Desarrollar integral y transdisciplinariamente la Biotecnología moderna en la UNAM, sustentada en investigación de excelencia académica y de frontera y en la formación de recursos humanos especializados.

Funciones

- a) Realizar investigación y generar conocimiento en las áreas y disciplinas que se cultivan en el Instituto (Biología molecular, Biología celular, Microbiología, Bioquímica, Ingeniería bioquímica, Inmunología, Biología estructural, Ecología microbiana, etcétera).
- b) Utilizar el conocimiento en Biología para desarrollar tecnología biológica competitiva, de preferencia en colaboración con el sector industrial, orientada a la solución de problemas en las áreas de Salud, Agropecuaria, Industrial y Tratamiento de la contaminación ambiental.
- c) Participar en la formación de recursos humanos, preferentemente a través de su incorporación en proyectos de investigación multidisciplinarios y en colaboración con otras dependencias de la UNAM, en particular las Facultades afines y de otras Universidades.

