

Línea de investigación: Aplicaciones de la Biología Molecular en Ingeniería Metabólica, Biocatálisis y Control Biológico

Objetivo: Utilizar enzimas y sistemas enzimáticos, de forma nativa o modificada genéticamente, junto con fuentes de energía ambientalmente aceptable para la obtención y modificación de productos de interés farmoquímico, alimentario y biotecnológico en general, de alto valor agregado; así como en la biodegradación de productos nocivos al medio ambiente.

Integrantes: Dra. Rosa María Oliart Ros, Dr. José Joel Espinosa de los Monteros Fernández, Dra. Carolina Peña Montes, Dra. Patricia G. Mendoza García.