

Objetivos Educativos de la Carrera de Ingeniería Bioquímica

Los objetivos educativos se definen como declarativos generales que describen los logros de los egresados a 5 años de terminar su carrera y para nuestro programa educativo son:

- **OE1:** Trabajan en equipos multidisciplinarios y multiculturales con liderazgo, sentido crítico, disposición al cambio y comprometidos con la calidad.
- **OE2:** Diseñan, seleccionan, adaptan y escalan equipos y procesos en los que se aprovechen de manera sustentable los recursos bióticos.
- **OE3:** Identifican, previenen, controlan y dan solución a problemas de alta dirección dentro de la práctica de la Ingeniería Bioquímica. Actúa con altos estándares éticos en su práctica profesional.
- **OE4:** Identifican y aplican tecnologías emergentes relacionadas con el campo de acción del Ingeniero Bioquímico.
- **OE5:** Participan en el diseño y aplicación de normas y programas de gestión y aseguramiento de la calidad en empresas e instituciones del ámbito de la Ingeniería Bioquímica.
- **OE6:** Formulan y evalúan proyectos de Ingeniería Bioquímica con criterios de sustentabilidad.
- **OE7:** Realizan investigación científica y tecnológica en el campo de la Ingeniería Bioquímica y difunden sus resultados.

- OE8: Crean, implementan y administran con sustentabilidad, empresas de productos y servicios del ámbito de la Ingeniería Bioquímica.