



PROGRAMA EDUCATIVO DE INGENIERÍA QUÍMICA

OBJETIVOS EDUCACIONALES

1. Los egresados son líderes en el desarrollo de las actividades de análisis, diseño, operación, optimización y administración de procesos relacionados con la extracción y transformación de la materia y energía, mediante la aportación de soluciones innovadoras que contribuyan de manera sustentable al desarrollo tecnológico y económico en beneficio de la sociedad

Graduates are leaders in the development of activities of analysis, design, operation, optimization and management of processes related to the extraction and transformation of matter and energy, through the contribution of innovative solutions that contribute in a sustainable way to technological and economic development for the benefit of society

2. Los egresados de IQ dirigen o participan en la implementación y ejecución de proyectos o procesos aplicando la normatividad y regulaciones requeridas (principalmente en industrial y ambiental) en la práctica profesional que contribuya al desarrollo tecnológico, económico y humanístico del país gestionando certificaciones y acreditaciones pertinentes de los procesos.

Graduates of chemical engineering direct or participate in the implementation and execution of projects or processes applying the required standards and regulations (mainly in industrial and environmental) in professional practice that contributes to technological, economic and environmental development, humanistic of the country managing relevant certifications and accreditations of the processes



3. Los egresados de IQ son líderes de equipos de trabajo que aplican valores y principios de su ámbito laboral en los sectores industriales y de servicios actuando con responsabilidad y compromiso social.

Graduates of chemical engineering are leaders of work teams that apply values and principles of their work environment in the industrial and service sectors, acting with responsibility and social commitment

4. Los egresados se destacan por la actualización y certificación de los conocimientos científicos y técnicos de vanguardia, a través de la educación continua y posgrados, que inciden en su actividad profesional.

Graduates stand out for the updating and certification of cutting-edge scientific and technical knowledge, through continuing education and postgraduate degrees, which affect their professional activity
