CARRERA DE INGENIERIA QUÍMICA

Biblioteca BT Tecnología - UAGRM

DESCRIPCION DE LA UNIDAD

Código: 127-2

Plan de Estudios No. 127-2

Duración: 10 Semestres

RESEÑA HISTORICA

La Carrera de ingeniería Química se creó en el año 1970, fruto de las necesidades del medio de capacitar recursos humanos en el área de la química y los procesos químicos, con la finalidad de dar respuestas a las necesidades de la región y del país, en los distintos procesos industriales e institucionales, para luego insertarse en el proceso productivo. A partir del año 1974 se modifica la estructura de la enseñanza universitaria por el Consejo Nacional de Educación Superior (C.N.E.S.) con otras características como la departamentización de la educación superior y con sistema de estudios cuatrimestrales.

PERFIL DEL INGENIERO QUÍMICO

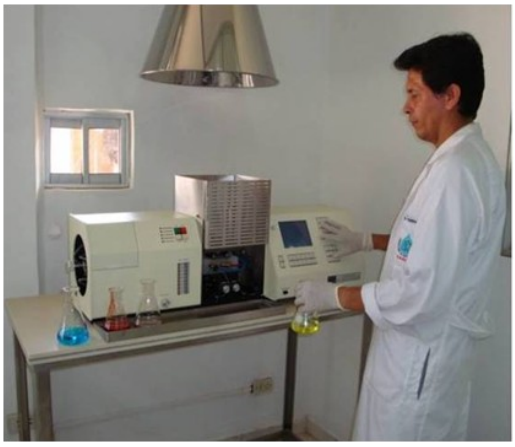
El Ingeniero Químico graduado en la U.A.G.R.M., tendrá una formación general en la disciplinas básicas: de la matemática, física y química y especificas: en las áreas de la ingeniería y control de los procesos físicos y químicos destinados al óptimo aprovechamiento de la materia y energía, compatibles con un desarrollo sustentable.

MISION

Contribuir a la sociedad con la formación de profesionales Ingenieros Químicos, responder a los requerimientos de recursos científicos y tecnológicos referidos a proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación de sector productivo regional y nacional, para constituirse en una entidad promotora del desarrollo industrial y social sostenible.

VISION

La carrera de Ingeniería Química estará acreditada nacional e internacionalmente hasta el año 2011 y se constituirá en un referente del desarrollo tecnológico y científico regional y nacional comprometido con la problemática social y la protección del medio ambiente, alcanzará el reto de constituirse en una entidad con prestigio internacional.



OBJETIVOS

Formar profesionales Ingenieros Químicos, con los principios éticos que permiten contribuir al desarrollo sostenible de su entorno social, involucrados con las transformaciones físicas y químicas de los recursos naturales y materiales disponibles, con capacidad de diseñar, proyectar implantar, planificar dirigir, innovar , investigar, mercadear y evaluar los procesos productivos y alternativos de dichas transformaciones.

Santa Cruz—Bolivia
Biblioteca de Tecnología UAGRM
Telf.: 3-550498 Int. 119
E-mail: biblio.fcet.uagrm@hotmail.com
http://biblio.fcet.uagrm.edu.bo