

RESUMO

RESUMEN

GRADUAÇÃO
Grado



UNILA

Universidade Federal
da Integração
Latino-Americana

**ENGENHARIA
QUÍMICA**

**INGENIERÍA
QUÍMICA**

Titulação <i>Titulación</i>	Bacharel em Engenharia Química <i>Licenciado en Ingeniería Química</i>
Turno <i>Turno</i>	Integral <i>Integral</i>
Duração <i>Duración</i>	10 semestres (5 anos) <i>10 semestres (5 años)</i>
Formas de Ingresso <i>Formas de Ingreso</i>	1.Via Sisu, com base na nota do Enem (brasileiros); 2.Seleção Internacional (estrangeiros); e 3.Transferência e Aproveitamento de Diploma (brasileiros e estrangeiros). <i>1.Vía Sisu, con base en la nota del Enem (brasileños); 2.Selección Internacional (extranjeros); y 3.Transferencia y Aprovechamiento de Diploma (brasileños y extranjeros).</i>
Vagas anuais <i>Cupos anuales</i>	50

Graduação / *Grado*
+55 (45) 3522-9753
prograd@unila.edu.br

Relações Institucionais e
Internacionais / *Relaciones
Institucionales e Internacionales*
+55 (45) 3522-9632
proint@unila.edu.br

Foz do Iguaçu | Paraná | Brasil

portal.unila.edu.br  /unila.oficial



UNILA

ILATIT
Instituto Latino-Americano
de Tecnologia, Infraestrutura
e Território

A Engenharia Química é a área envolvida com o processo em que as matérias-primas sofrem modificações na sua composição, em seu conteúdo energético ou estado físico, para obtenção de produtos que atendam a determinado fim.

La Ingeniería Química es el área involucrado con el proceso en que las materias-primas sufren modificaciones en su composición, en su contenido energético o estado físico, para obten-

ción de productos que atiendan a determinado fin.

O curso apresenta uma estrutura curricular abrangente, que visa proporcionar ao discente uma formação científica e tecnológica, que forneça os meios adequados para o desenvolvimento de uma visão crítica sobre o cenário em que está inserida esta profissão. Os tópicos que integram a estrutura curricular são: metodologia científica e tecnológica, comunicação e expressão, informática, expressão gráfica, matemática, física, fenômenos de transporte, mecânica dos sólidos, eletricidade aplicada, química, ciência e tecnologia dos materiais, administração, economia, ciências do ambiente, humanidades, ciências sociais e cidadania.

El curso presenta una estructura curricular amplia, que busca proporcionar al estudiante una formación científica y tecnológica, que proporcione los medios adecuados para el desarrollo de una visión crítica sobre el escenario en que se encuentra esta profesión. Los tópicos que integran la estructura curricular son:



metodología científica y tecnológica, comunicación y expresión, informática, expresión gráfica, matemática, física, fenómenos de transporte, mecánica de los sólidos, electricidad aplicada, química, ciencia y tecnología de los materiales, administración, economía, ciencias del ambiente, humanidades, ciencias sociales y ciudadanía.

O curso de Engenharia Química pretende formar profissionais generalistas, aptos para atuar em todos os setores da indústria e capazes de projetar, aperfeiçoar, acompanhar, controlar e pesquisar os mais diversos processos existentes nas indústrias químicas e de áreas como biotecnologia, energia, indústrias farmacêuticas, alimentação, microeletrônica, tratamento de água e meio ambiente, sempre atuando com uma postura ética e ambientalmente responsável.

El curso de Ingeniería Química pretende formar profesionales generalistas, aptos para actuar en todos los sectores de la industria y con capacidad de proyectar, perfeccionar, acompañar, controlar e investigar los más diversos procesos existentes en las industrias químicas y de áreas como biotecnología, energía, industrias farmacéuticas, alimentación, microelectrónica, tratamiento de agua y medio ambiente, siempre actuando con una postura ética y ambientalmente responsable.