



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Unidades de Aprendizaje Optativas: Licenciatura en Química Industrial

Química del petróleo
Fundamentos de química cuántica
Química analítica en procesos industriales
Tópicos de química orgánica
Comportamiento organizacional
Corrosión y protección de metales
Caracterización de materiales
Producción y almacenamiento de energía
Modelado molecular
Optimización de procesos químicos
Laboratorio de simulación de procesos industriales
Síntesis orgánica
Administración de operaciones
Nanotecnología
Desarrollo de talento humano
Química analítica ambiental I
Gestión ambiental
Herramientas informáticas aplicadas a la química
Tópicos de química de materiales
Prácticas profesionales
Estancia de investigación
Estancia en la industria