

TSU en Química área Tecnología Ambiental

Plan de estudios

Primer cuatrimestre

Matemáticas
Probabilidad y estadística
Química
Física
Administración de laboratorios
Inglés I
Expresión oral y escrita I
Formación sociocultural I

Segundo cuatrimestre

Introducción al cálculo
Informática
Termodinámica
Química orgánica
Química inorgánica
Metodología de la investigación
Inglés II
Formación sociocultural II

Tercer cuatrimestre

Cálculo diferencial
Química analítica
Electricidad y magnetismo
Contaminación del suelo
Administración de proyectos
Microbiología ambiental
Integradora I
Inglés III

Cuarto cuatrimestre

Cálculo integral
Análisis de sistemas ambientales
Seguridad laboral I
Manejo integral de residuos I

Operaciones unitarias I
Tratamiento de agua I
Inglés IV
Expresión oral y escrita II
Formación sociocultural III

Quinto cuatrimestre

Contaminación del aire por fuentes fijas
Seguridad laboral II
Manejo integral de residuos II
Operaciones unitarias II
Integradora II
Tratamiento de agua II
Sistemas de gestión ambiental y de calidad
Inglés V

sexto cuatrimestre

Estadía