

TSU en Química área Prevención de Corrosión Plan de estudios

Primer cuatrimestre

- Álgebra lineal
- Probabilidad y estadística
- Química básica
- Física
- Administración de laboratorios
- Inglés I
- Expresión oral y escrita I
- Formación sociocultural I

Segundo cuatrimestre

- Funciones matemáticas
- Informática I
- Termodinámica
- Química orgánica
- Química inorgánica
- Metodología de la investigación
- Inglés II
- Formación sociocultural II

Tercer cuatrimestre

- Cálculo diferencial
- Química analítica
- Electricidad y magnetismo
- Integradora I
- Diagnóstico y mantenimiento
- Electroquímica
- Ciencia de los materiales
- Inglés III

Cuarto cuatrimestre

- Cálculo integral
- Diseño asistido por computadora
- Corrosión interior I
- Protección catódica I
- Recubrimientos anticorrosivos I
- Costos y presupuestos
- Inglés IV
- Formación sociocultural III

Quinto cuatrimestre

- Corrosión interior II
- Protección catódica II
- Recubrimientos anticorrosivos II
- Herramientas de administración y calidad
- Integradora II
- Inglés V
- Expresión oral y escrita II

Sexto cuatrimestre

- Estadía