



*¡Excelencia académica,
innovación con sentido social!*

Plan de estudios

TSU en Química área Tecnología Ambiental

1er. Cuatrimestre	2do. Cuatrimestre	3er. Cuatrimestre
<ul style="list-style-type: none"> • Álgebra lineal • Probabilidad y estadística • Química básica Física • Administración de laboratorios Inglés I • Expresión oral y escrita I • Formación sociocultural I • 	<ul style="list-style-type: none"> • Funciones matemáticas • Informática I • Termodinámica • Química orgánica • Química inorgánica • Metodología de la investigación • Inglés II • Formación Sociocultural II 	<ul style="list-style-type: none"> • Cálculo diferencial • Química analítica • Electricidad y magnetismo • Ciencia de los materiales • Integradora I • Contaminación del suelo • Administración de proyectos • Microbiología ambiental • Inglés III
4to. Cuatrimestre	5to. Cuatrimestre	6to. Cuatrimestre
<ul style="list-style-type: none"> • 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 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 	<ul style="list-style-type: none"> • Estadía en el sector productivo