



Universidad Veracruzana

Facultad de Ciencias Químicas
Región Coatzacoalcos—Minatitlán

Ingeniería Ambiental, plan 2020

Experiencias educativas con prerrequisitos:

Experiencias Educativas	Prerrequisito
1. Lengua II	Lengua I
2. Química orgánica I	Química
3. Ingeniería y diseño de biorreactores	Microbiología ambiental
4. Diagnóstico de la calidad del agua	Química Analítica y Métodos Instrumentales
5. Fenómenos de transporte para ingeniería ambiental	Ecuaciones diferenciales
6. Formulación y evaluación de proyectos	Metodología de la investigación
7. Legislación ambiental	Diagnóstico de la calidad del aire
8. Diseño de operaciones unitarias físicas avanzadas	Diseño de operaciones físicas unitarias
9. Ecología y desarrollo sostenible	Biología y recursos naturales
10. Química analítica y métodos instrumentales	Química Inorgánica
11. Gestión integral de residuos	Legislación ambiental
12. Impacto ambiental	Diagnóstico de Agua
13. Diseño de sistemas de tratamiento de aguas residuales	Diseño de operaciones unitarias físicas avanzadas
14. Sistemas energéticos	Termodinámica
15. Toxicología ambiental y salud pública	Microbiología Ambiental
16. Sistemas integrales de gestión	Legislación Ambiental

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

