



PRIMER CICLO DE FORMACIÓN

1er Cuatrimestre

- Inglés I
- Desarrollo Humano y Valores
- Fundamentos Matemáticos
- Química Inorgánica
- Metodología de la Investigación
- Legislación Ambiental
- Comunicación y Habilidades Digitales

2º Cuatrimestre

- Inglés II
- Habilidades Socioemocionales y Manejo de Conflictos
- Cálculo Diferencial
- Física
- Probabilidad y Estadística
- Química Orgánica
- Química Analítica

3er Cuatrimestre

- Inglés III
- Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
- Cálculo Integral
- Química Ambiental
- Bioquímica
- Microbiología Ambiental
- Proyecto Integrador I

1,575 horas
98.43 créditos

SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN

4º Cuatrimestre

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Cálculo de Varias Variables
- Gestión de Recursos Hídricos
- Gestión Integral de Residuos
- Seguridad Laboral y Salud Ocupacional
- Sistemas de Gestión Ambiental y de Calidad

5º Cuatrimestre

- Inglés V
- Liderazgo de Equipos de Alto Desempeño
- Ecuaciones Diferenciales
- Gestión de la Calidad del Aire
- Manejo de Conservación de Suelo
- Evaluación de Impacto Ambiental
- Proyecto Integrador II

6º Cuatrimestre

Estadía Técnico Superior Universitario en Gestión Ambiental

1,650 horas
103.12 créditos

TERCER CICLO DE FORMACIÓN

7º Cuatrimestre

- Inglés VI
- Habilidades Gerenciales
- Operaciones Unitarias I
- Termodinámica
- Sistemas de Información Geográfica y de Ordenamiento Territorial
- Producción Sustentable
- Gestión de Auditoría Ambiental y Laboral

8º Cuatrimestre

- Inglés VII
- Procesos de Adaptación al Cambio Climático
- Operaciones Unitarias II
- Mecánica de Fluidos de Hidráulica
- Estrategias Regionales para la Sustentabilidad I
- Ingeniería Económica y Evaluación de Proyectos Ambientales
- Diseño de Experimentos

9º Cuatrimestre

- Inglés VIII
- Evaluación de Riesgo
- Tecnología para el Tratamiento de Agua
- Bioprocesos Ambientales
- Estrategias Regionales para la Sustentabilidad II
- Energías Alternativas
- Proyecto Integrador III

10º Cuatrimestre

Estadía Ing. Ambiental y Sustentabilidad

2,175 horas
135.93 créditos

