

Subespecialización en Ingeniería Ambiental

La Subespecialización en Ingeniería Ambiental (INA) se ofrece a estudiantes de otras carreras de Ingeniería o Licenciatura en Ciencias, interesados en adquirir conocimientos y desarrollar destrezas en temas ambientales. Como complemento académico, la Subespecialización en INA aborda conoci-

mientos y destrezas relacionadas con la contaminación y gestión del agua, aire, residuos, criterios de sustentabilidad y la evaluación de impacto ambiental. Los estudiantes recibirán cursos con componentes teóricos, prácticos y de laboratorio.

Número de créditos: 18

CÓDIGO	NOMBRE	CRÉDITOS	PRERREQUISITOS
INA 2101	Herramientas de Ing. Ambiental 1	3	QUI 1004 Química General 2 +Ej MAT 1201 Cálculo 1 +Ej
INA 3001	Caracterización Ambiental + Lab	3	INA 2102 Herramientas Ing. Ambiental 2
INA 4080	Seguridad, Salud y Ambiente	3	FIS 2701 Física para Ing. 1 +Lab/Ej
INA 4008	Contaminación Industrial	3	INA 4001 Calidad del Aire
INA 5004E	Env. Impact and Sustainability	3	INA 5001E Environmental Modelling ESL 0006 Inglés Nivel 6
INA XXXX	Escoger un curso optativo de INA	3	

Información adicional

Requisitos:

- Cursar el CORE del Politécnico y los cursos de ciencias exigidos por el Colegio General.
- El estudiante interesado deberá cursar 6 materias de las descritas en la malla y aprobarlas con una calificación mínima de “C”.