



Ministerio de Capital Humano  
Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Concepción del Uruguay

## PLAN DE ESTUDIOS MAESTRÍA EN INGENIERÍA AMBIENTAL

Módulos	Seminarios	Carga Horaria	Total
Introducción a las Ciencias Ambientales	Problemática ambiental y ecología aplicada	20	128
	Procesos físico-químicos y microbiológicos	30	
	Ecotoxicología	24	
	Geología e hidrología ambiental	24	
	Energías renovables	30	
Bases del Diagnóstico Ambiental	Contaminación del aire	30	120
	Contaminación de aguas	30	
	Contaminación física	24	
	Modelación ambiental	36	
Gestión Ambiental	Normativas ambientales y fundamentos éticos	20	92
	Evaluación de impacto ambiental	24	
	Sistemas de gestión ambiental	24	
	Riesgo ambiental	24	
Tecnología Ambiental	Control de efluentes gaseosos	30	180
	Tratamiento de las aguas	30	
	Residuos sólidos y peligrosos	30	
	Recuperación de sitios contaminados	30	
	Monitoreo ambiental	30	
	Residuos sólidos urbanos	30	
Tesis	Metodología de la investigación y taller de tesis	30	30