

TRAYECTO CURRICULAR SUGERIDO
PROFESORADO DE GRADO UNIVERSITARIO EN CIENCIAS BÁSICAS
CON ORIENTACIÓN EN QUÍMICA

1º año	1º semestre		2º semestre	
	ME101 Q101 B101 I101 C103	Elementos de Cálculo I (96 horas) Química General (128 horas) Biología General (96 horas) Inglés Nivel I (64 horas) Informática Nivel I (48 horas –Anual)	M104A FE101 Q205Q I102 C103	Introducción al Álgebra Lineal parte I (48 horas) Elementos de Física General I (48 horas) Química Gral. II (112 horas) Inglés Nivel II (64 horas) Informática Nivel I (48 horas –Anual)
2º año	3º semestre		4º semestre	
	FE102B Q102 C106P P102	Elementos de Física Gral. II B (48 horas) Química Orgánica (96 horas) Comprensión y producción de textos académicos y científicos (64 horas) Sujeto del aprendizaje (96 horas)	M105 FE102A C101 Q201 P101	Probabilidad y Estadística (96 horas) Elementos de Física Gral. II A (48 horas) Historia de la Ciencia (48 horas) Química Inorgánica (112 horas) Teoría de la educación (96 horas)
3º año	5º semestre		6º semestre	
	Q206Q P103 P104	Química analítica (128 horas) Sistema e Institución Educativa (96 horas) Didáctica y Currículo (96 horas) Espacio curricular electivo	Q203A C102 C105P	Química Biológica (96 horas) Ciencias de la Tierra (96 horas) Problemática sociocultural contemporánea (64 horas) Espacio curricular electivo
4º año	7º semestre		8º semestre	
	Q207 PQ101 C104	Química Inorgánica Avanzada (96 horas) Didáctica de las ciencias básicas y de la Química (128 horas) Epistemología de la Ciencia (60 horas) Espacio curricular electivo	Q212 BQ100 PQ103	Higiene y seguridad laboral (40 horas) Educación Ambiental y para la salud (80 horas) Taller de preparación de prácticas de laboratorio en química (112 horas) Espacio curricular electivo
5º año	9º semestre			
	PQ102	Práctica profesional en Química (208 horas)		

M 100 - Introducción a la Matemática (96 horas)

256 horas de espacios curriculares interdisciplinarios electivos a acreditar

224 horas de espacios curriculares electivos de profundización disciplinar a acreditar



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



FCEN FACULTAD DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

Naturaleza - Ciencia - Humanismo