

**TRAYECTO CURRICULAR SUGERIDO**  
**LICENCIATURA EN CIENCIAS BÁSICAS CON ORIENTACIÓN EN MATEMÁTICA**

1 <sup>er</sup> año	1 <sup>er</sup> semestre		2 <sup>do</sup> semestre	
	M101 Q101 B101 C103	Cálculo I (128 horas) Química General (128 horas) Biología General (96 horas) Informática nivel I (48 horas – Anual)	400 horas	M104 F101 C103
2 <sup>do</sup> año	3 <sup>er</sup> semestre		4 <sup>to</sup> semestre	
	M102 M106 F102B I101	Cálculo II (96 horas) Geometría Analítica (80 horas) Física Gral. II B (96 horas) Inglés I (64 horas)	336 horas	M105 F102A C101 I102
3 <sup>er</sup> año	5 <sup>to</sup> semestre		6 <sup>to</sup> semestre	
	M103 M203 F104	Cálculo III (96 horas) Álgebra Lineal (96 horas) Física General III (64 horas)	256 horas	M201 M204
4 <sup>to</sup> año	7 <sup>to</sup> semestre		8 <sup>vo</sup> semestre	
	M206 M202	Topología General (96 horas) Introducción al análisis II (128 horas)	224 horas	M207 M205
	Espacio curricular electivo		Espacio curricular electivo	
5 <sup>to</sup> año	9 <sup>vo</sup> semestre			
	M208 C104	Geometría Diferencial (96 horas) Epistemología de la Ciencia (60 horas)	156 horas	
	SEM	Seminario de Investigación y/o Desarrollo (320 horas)		

M 100 - Introducción a la Matemática (96 horas)

304 horas de espacios curriculares electivos a acreditar