

**EJEMPLO DE TRAYECTORIA PARA EL PERFIL EN CIENCIA DE DATOS**

<b>Año</b>	<b>Curso</b>	<b>Área</b>	<b>Créditos</b>	<b>Curso</b>	<b>Área</b>	<b>Créditos</b>
1ero	Cálculo I	A	16	Cálculo II	A	16
	Álgebra Lineal 1	A	16	Álgebra Lineal 2	A	16
	Matemática Discreta	A	12	Programación 1	B	10
			44			86
2do	Cálculo III	A	16	Ecuaciones Diferenciales	A	12
	Topología	A	16	Funciones de Variable Compleja	A	12
	Probabilidad	A	12	Introducción al Álgebra	A	12
				Teoría de Números	A	12
			142			193
3ro	Geometría de Curvas y Superficies	A	12	Matemática aplicada	A	12
	Medida e integración	A	12	Estadística	A	12
	EDP	A	12	Seminario	A	6
	Programación 2	B	12	Programación 3	B	15
			229			271
4to	Análisis de datos	B	12	Procesos estocásticos	A	12
	Machine Learning	B	12	Pasantía	B	12
	Materia C	C	12			
	Seminario	A	6	Monografía	A	24
			313			361