

N°	Clave	Curso	Créditos
1	1MAT04	Álgebra matricial y geometría analítica	4.50
	1MAT05	Fundamentos de cálculo	4.50
	1FIS01	Fundamentos de física	3.50
	1QUI01	Química 1	3.50
2	1MAT06	Cálculo diferencial	4.50
	1FIS02	Física 1	4.50
	1FIS03	Laboratorio de física 1	0.50
	1ING02	Dibujo en Ingeniería	4.50
	1LIN16	Trabajo académico	3.00
	1FIL01	Ciencia y filosofía	3.00
3	1MAT07	Cálculo integral	4.50
	1MAT08	Cálculo en varias variables	4.50
	1FIS04	Física 2	4.50
	1FIS05	Laboratorio de física 2	0.50

N°	Clave	Curso	Créditos
3	1INF01	Fundamentos de Programación	3.00
	1PSI02	Motivación y liderazgo persona	2.00
	1PSI04	Psicología	3.00
	1SOC01	Sociología	3.00
4	1MAT09	Cálculo aplicado	4.50
	1MAT23	Cálculo vectorial	4.50
	1FIS06	Física 3	4.50
	1FIS07	Laboratorio de física 3	0.50
	1CDR01	Cultura y cristianismo	3.50
	CDR123	Pensamiento cristiano y realidad social	3.50

Cursos propios de la especialidad Ing. Civil

	1CIV42	Topografía	3.00
	CIV156	Campo de topografía	1.50