

Semestre	Bloque	Asignatura/Materia	Créditos
1	1	Teorías educativas de la enseñanza.	Obligatoria. 8
	1	Historia de la matemática.	Obligatoria. 8
	1	Optativa	6
	2	Teorías pedagógicas.	Obligatoria. 8
	2	Fundamentos y didáctica de la aritmética.	Obligatoria. Seriada. 8
	2	Optativa	6
2	1	Teorías psicológicas del aprendizaje.	Obligatoria. 8
	1	Fundamentos y didáctica del álgebra.	Obligatoria. Seriada. 8
	1	Optativa	6
	2	Planeación didáctica.	Obligatoria. 8
	2	Fundamentos y didáctica de la geometría.	Obligatoria. Seriada. 8
	2	Optativa	6
3	1	Evaluación educativa.	Obligatoria. 8
	1	Fundamentos y didáctica del cálculo.	Obligatoria. Seriada. 8
	1	Optativa	6
	2	Hebegogía.	Obligatoria. 8
	2	Fundamentos y didáctica de la probabilidad.	Obligatoria. Seriada. 8
	2	Optativa	6
4	1	Andragogía.	Obligatoria. 8
	1	Fundamentos y didáctica de la estadística.	Obligatoria. Seriada. 8
	1	Optativa	6
	2	Heutagogía.	Obligatoria. 8
	2	Matemática en la vida cotidiana.	Obligatoria. 8
	2	Optativa	6
5	1	Aritmética.	Obligatoria. 8
	1	Álgebra.	Obligatoria. 8
	1	Normatividad en educación básica.	Obligatoria. Seriada. 6
	2	Geometría.	Obligatoria. 8
	2	Cálculo.	Obligatoria. 8
	2	Normatividad en educación media superior.	Obligatoria. Seriada. 6
6	1	Probabilidad.	Obligatoria. 8
	1	Estadística.	Obligatoria. 8
	1	Normatividad en educación superior.	Obligatoria. Seriada. 6
	2	Temas selectos de aritmética.	Obligatoria. 8
	2	Temas selectos de álgebra.	Obligatoria. 8
	2	Didáctica general.	Obligatoria. 6
7	1	Temas selectos de geometría.	Obligatoria. 8
	1	Temas selectos de cálculo.	Obligatoria. 8
	1	Didáctica especial.	Obligatoria. 6
	2	Temas selectos de probabilidad.	Obligatoria. 8
	2	Temas selectos de estadística.	Obligatoria. 8
	2	Electiva	
8	1	Electiva	
	1	Seminario de titulación I°	Obligatoria. Seriada. 10
	2	Electiva	
	2	Seminario de titulación II°	Obligatoria. Seriada. 10
9	1	Electiva	
	1	Seminario de titulación III°	Obligatoria. Seriada. 10