

MAESTRÍA EN ARTES EN EDUCACIÓN EN CURRÍCULO CON ESPECIALIDAD EN CIENCIA

Requisitos Mínimos

18 créditos medulares

21 créditos de especialidad

3 Proyecto de Grado o Examen Comprensivo y una electiva

Total: 42

Cursos Medulares

EDUC 601	Filosofía y Valores en la Educación	3
EDUC 603	Investigación Educativa	3
EDUC 605	Fundamentos Psicosociales en la Educación	3
EDUC 620	Evaluación Educativa	3
EDUC 621	Desarrollo Curricular	3
EDUC 622	Modelos y Estrategias Educativas	3

Cursos de Especialidad

EDUC 636	Construcción y Evaluación Curricular	3
TECN 674	Programados de Aplicación en la Educación	3
BIOL 602	Ecología y Conservación Ambiental	3
CHEM 600	Química General	3
GESC 601	Ciencias Terrestres	3
GESC 600	Geografía General y Metodología de la Enseñanza	3
PHYS 600	Física I	3

Requisitos para tomar luego de completar los cursos medulares y los de especialidad

CUGS 690	Proyecto de Grado en ciencia	3
o		
CUGS 691	Examen Comprensivo y una electiva requerida	3

Electivas Dirigidas

EDUC 618	Historia y Filosofía de las Ciencias	3
BIOL 618	Metodología en la Enseñanza de la Biología	3
PHYS 601	Física II	3
STAT 603	Estadística para la Investigación Educativa	3

En el componente de las electivas, el estudiante optará por escoger dentro de las electivas dirigidas de su programa o dentro de los cursos de especialidad o las electivas de otros programas en educación. Deberá asegurarse cumplir con los pre-requisitos.