



Universidad del Valle de Guatemala

Plan de estudios

RADECUACION CURRICULAR 2015

Carrera: 4049 PROF. ENS. MEDIA ESP. EN MATEMATICA Y COMPUTACION
Fecha: 01/04/2016
Carga anual: 10
Pensum abierto: No

Año 1

Ciclo 1

EM139	303	MATEMATICA BASICA
CU180	303	COMUNICACION EFECTIVA 1
EJ277	202	PSICOLOGIA DEL CICLO VITAL
EM395	202	GEOMETRIA
EC189	101	SEMINARIO DE COACHING 1
EC188	303	CIENCIAS NATURALES

Cursos en ciclo: 6 **Créditos en ciclo:** 14

Ciclo 2

EJ274	303	PSICOLOGIA DEL APRENDIZAJE
	Curso aprobado	EJ277 202 PSICOLOGIA DEL CICLO VITAL
EC190	101	SEMINARIO DE COACHING 2
EM397	202	MATEMATICA 1
HL1003	303	COMUNICACION EFECTIVA 2
	Curso aprobado	CU180 303 COMUNICACION EFECTIVA 1
EH153	202	POBLACION, AMBIENTE Y DESARROLLO
ED2032	303	ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

Cursos en ciclo: 6 **Créditos en ciclo:** 14

Cursos en año: 12 **Créditos en año:** 28

Año 2

Ciclo 1

EM293	202	ALGORITMOS Y SOLUCION DE PROBLEMAS
EM137	202	ESTADISTICA DESCRIPTIVA
EM299	202	ALGEBRA
EC393	112	LABORATORIO DIDACTICO 1
ED2031	303	EVALUACION

Cursos en ciclo: 5 **Créditos en ciclo:** 11

Ciclo 2

EM3104	202	PROGRAMACION BASICA ESTRUCTURADA
	Curso aprobado	EM293 202 ALGORITMOS Y SOLUCION DE PROBLEMAS
EM398	202	TRIGONOMETRIA
	Curso aprobado	EM299 202 ALGEBRA
EC396	112	LABORATORIO DIDACTICO 2
	Curso aprobado	EC393 112 LABORATORIO DIDACTICO 1
EE121	303	REFLEXION E INVESTIGACION-ACCION
EC2102	202	PLANIFICACION DE AMBIENTES DE APRENDIZAJE

Cursos en ciclo: 5 **Créditos en ciclo:** 11

Cursos en año: 10 **Créditos en año:** 22

Año 3

Ciclo 1

EM3100	202	GEOMETRIA ANALITICA Y LABORATORIO			
		Curso aprobado	EM395	202	GEOMETRIA
EM388	202	CALCULO 1			
		Curso aprobado	EM388	202	TRIGONOMETRIA
EM3106	202	PROGRAMACION MULTIMEDIA VISUAL			
		Curso aprobado	EM3104	202	PROGRAMACION BASICA ESTRUCTURADA
ED3009	303	NUEVAS TECNOLOGIAS INTERACTIVAS			
EM3107	112	PRACTICA DOCENTE 1			
		Curso aprobado	EC396	112	LABORATORIO DIDACTICO 2

Cursos en ciclo: 5 **Créditos en ciclo:** 11

Ciclo 2

EM321	202	CALCULO 2			
		Curso aprobado	EM388	202	CALCULO 1
EM3108	112	PRACTICA DOCENTE 2			
		Curso aprobado	EM3107	112	PRACTICA DOCENTE 1
EM3109	202	ALGORITMOS DE ANALISIS NUMERICO			
		Curso aprobado	EM3106	202	PROGRAMACION MULTIMEDIA VISUAL
EM2100	213	LAS TICS EN EL PROCESO EDUCATIVO			
EM230	112	ALGEBRA LINEAL Y LABORATORIO			

Cursos en ciclo: 5 **Créditos en ciclo:** 11

Cursos en año: 10 **Créditos en año:** 22

Total Cursos: 32 **TotalCréditos:** 72