

LICENCIATURA EN MATEMATICAS ORIENTADA A LA EDUCACIÓN SECUNDARIA (LME) VERSIÓN 2017

Asignatura	CR	Prerrequisitos	Correquisitos	Requisitos de Créditos
Trimestre número : 1				
AHC107	3			0
AHO101	2			0
CBM104	3			0
CSH106	2			0
CSH107	2			0
SHI109	3			0
	15			
Trimestre número : 2				
AHC108	3	AHC107		0
CSH108	3			0
CSH207	4			0
CSH208	3			0
LME201	4	CBM104		0
SHI110	3	SHI109		0
	20			
Trimestre número : 3				
CBB101	3			0
CSH110	3			0
CSH111	2			0
CSH209	2			0
CSH210	3			0
LME202	3	CBM104		0
LME203	3	LME201		0
	19			
Trimestre número : 4				
CSH211	2	CSH209		0
CSH212	2			0
LME204	3	LME201		0
LME205	3	LME202		0
LME206	3	LME203		0
LME207	3	LME203		0
	16			
Trimestre número : 5				
CSH213	3			0
CSH214	4	CSH211		0
CSH215	3	CSH212		0
LME208	4	LME206		0

LME209	TRIGONOMETRIA II	3	LME207	0
LME210	RECURSOS TECNICOS EN LA ENSEÑANZA DE LA MATEMATICA	3	CBM104	0
		20		

Trimestre número : 6

CSH216	RECURSOS DIDACTICOS PARA EL APRENDIZAJE	3	CSH111	0
CSH217	PRACTICA DOCENTE III - MANEJO EN EL AULA	3	CSH215	0
LME211	ALGEBRA ABSTRACTA	4	LME201	0
LME301	ANALISIS MATEMATICO I PARA EDUCACION	5	LME201	0
		15		

Trimestre número : 7

CSH218	GESTION DE AULA	3		0
CSH219	PRACTICA DOCENTE IV - MANEJO EN EL AULA	4	CSH217	0
LME212	ALGEBRA LINEAL	4	LME205	0
LME302	ANALISIS MATEMATICO II PARA EDUCACION	5	LME301	0
LME303	MATEMATICA PARA LAS FINANZAS	3	LME205	0
		19		

Trimestre número : 8

CSH221	EVALUACION DE LOS APRENDIZAJES	3	CSH214	0
CSH304	ETICA PROFESIONAL DEL DOCENTE	2		0
CSH305	DIDACTICA DE LA MATEMATICA I	3		0
LME213	CALCULO VECTORIAL	4	LME302	0
LME304	ANALISIS MATEMATICO III PARA EDUCACION	4	LME302	0
		16		

Trimestre número : 9

CBM203	ECUACIONES DIFERENCIALES	5	LME213	0
CBM206	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	4	LME213	0
CSH222	INVESTIGACION ACCION	2	CSH108	0
LME305	VARIABLE COMPLEJA	4	LME304	0
		15		

Trimestre número : 10

CBM302	INFERENCIA ESTADISTICA	4	CBM206	0
CSH223	PRACTICA DOCENTE V - MANEJO EN EL AULA	4	CSH219	0
CSH224	PEDAGOGIA SOCIAL	2	CSH304	0
CSH306	DIDACTICA DE LA MATEMATICA II	3	CSH305	0
		13		

Trimestre número : 11

CBM303	ANALISIS NUMERICO	4	CBM203	0
CSH225	PRACTICA DOCENTE VI - INFORME FINAL	2	CSH223	0
		6		

Trimestre número : 12

CSH226	INNOVACION EDUCATIVA	3		0
LME306	CIENCIAS DE LA COMPLEJIDAD I	2		0
LME307	MATEMATICA DISCRETA	3	LME211	0
		<hr/>		
		8		

Trimestre número : 13

LME308	CIENCIAS DE LA COMPLEJIDAD II	3	LME306	0
LME309	HISTORIA FILOSOFIA Y EPISTEMOLOGIA DE LA MATEMATICA	3		0
		<hr/>		
		6		

CLAVE 100	Componente de Formación General	: 32	Créditos
CLAVE 200	Componente de Formación Especializada	: 108	Créditos
CLAVE 300	Componente de Formación Profesional	: 48	Créditos
	TOTAL	: 188	CRÉDITOS

TÍTULO OBTENIDO:

LICENCIADO(A) EN MATEMATICAS ORIENTADA A LA EDUCACIÓN SECUNDARIA

NOTA EXPLICATIVA DEL PLAN DE ESTUDIOS:

- 1) Primera asignatura a inscribir en INTEC. En caso de retiro o reprobación, el estudiante deberá seleccionarla nuevamente el siguiente trimestre, hasta aprobarla.

NOTAS IMPORTANTES:

- Los estudiantes participantes en el programa de becas Maestros de Excelencia deberán participar en el programa Inglés por Inmersión.
- Todo participante en el programa de becas Maestros de Excelencia se acogen a todos los términos del compromiso firmado con el Instituto Nacional de Formación y Capacitación del Magisterio (INAFOCAM).