

UNIVERSIDAD DE SONORA

DIRECCIÓN DE SERVICIOS ESCOLARES

La Dirección de Servicios Escolares de la Universidad de Sonora, CERTIFICA que según documentos que existen en el expediente número 211208551

MATZUMIYA ZAZUETA * ALAN DANIEL

aprobó integramente

el Plan de Estudios del Programa de

CERTIFICADO No. 2191.11152

hará mi grandeza"

MAESTRO EN CIENCIAS MATEMÁTICAS



El saber de mis hijos

			nara mi grandeza
Clave Cré	. Asignaturas	Calificaciones	Acreditadas Perío
	ASIGNATURAS OBLIGATORIAS		\
1638 010	SEMINARIO DE TESIS	085 OCHENTA Y CINCO	ORDINARIO 2019-
3319 010	SEMINARIO DE EXPOSICIÓN DE AVANCE DE TESIS DE MAESTRÍA	ACR ACREDITADA	ORDINARIO 2019-
	ASIGNATURAS BÁSICAS GENERALES		
1600 012	ALGEBRA LINEAL	090 NOVENTA	ORDINARIO 2017-
1601 012	ANÁLISIS MATEMÁTICO I	080 OCHENTA	ORDINARIO 2017-
1603 012	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	092 NOVENTA Y DOS	ORDINARIO 2018-
1608 012	ANÁLISIS MATEMÁTICO II	080 OCHENTA	ORDINARIO 2018-
	ASIGNATURAS OPTATIVAS		
1634 012	ANÁLISIS NUMÉRICO	100 CIEN	ORDINARIO 2017-
1635 012	TEMAS SELECTOS DE ANÁLISIS NUMÉRICO	095 NOVENTA Y CINCO	ORDINARIO 2018-
1623 012	TEMAS SELECTOS DE ECUACIONES DIFERENCIALES	095 NOVENTA Y CINCO	ORDINARIO 2018-
1636 012	TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS APLICADAS	100 CIEN	ORDINARIO 2018-

ESTE CERTIFICADO AMPARA PROMEDIO GENERAL DE 90.78 Y 116 CRÉDITOS APROBADOS, DE LOS CUALES CORRESPONDEN:

48 A ASIGNATURAS BÁSICAS GENERALES

20 A ASIGNATURAS OBLIGATORIAS

48 A ASIGNATURAS OPTATIVAS

LA ESCALA DE CALIFICACIONES ES DE 0 A 100; LA MÍNIMA APROBATORIA ES 80.

EQUIV. = EQUIVALENCIA,

REV. = REVALIDACIÓN,

Créd. = CRÉDITOS

A SOLICITUD DEL INTERESADO Y PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR SE EXTIENDE EL PRESENTE CERTIFICADO EN LA CIUDAD DE HERMOSILLO, SONORA, A 12 DE JUNIO DEL 2019.

Dra. Amina Marin Martínez Directora



El saber de mis hijos hará mi grandeza DIRECCIÓN DE SERVICIOS ESCOLARES