



**UNIVERSIDAD DE NARIÑO
CONSEJO ACADÉMICO**

**ACUERDO NUMERO 125
(12 de octubre de 2010)**

Por el cual se modifica parcialmente el Acuerdo 077 de junio 9 de 2010, que aprobó el Plan de Estudios del Programa de Licenciatura en Matemáticas.

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO,
En uso de sus atribuciones legales y estatutarias y,

CONSIDERANDO

Que mediante Acuerdo 077 de junio 9 de junio de 2010, este Organismo aprobó el nuevo Plan de Estudios del Programa de Licenciatura en Matemáticas, el cual se encuentra vigente para estudiantes que ingresen a partir del Semestre B de 2010.

Que por recomendación de OCARA se hace necesario expedir el acto administrativo correspondiente a la corrección en la codificación de siete asignaturas.

Que por lo anterior, mediante oficio ADA-296-10 el Vicerrector Académico, emite concepto favorable sobre el oficio DME-27. 1-296 del Departamento de Matemáticas y Estadística, mediante el cual solicita autorizar a OCARA, se asigne el código correcto a siete materias nuevas del Plan de Estudios del Programa de Licenciatura en Matemáticas, dado que se presentó un error involuntario en la codificación de tres asignaturas antiguas.

Que las asignaturas no han sido modificadas y el Plan de Convalidaciones también permanece sin modificación. Además, la asignación de códigos únicamente permite organizar el Plan de Estudios para su seguimiento y control y en ningún momento afecta ni intensidades horarias, ni créditos, ni cambio de asignaturas; se trata de una formalidad reglamentaria.

Que este Organismo considera viable la petición; en consecuencia,

ACUERDA:

Artículo 1º. Modificar parcialmente el Acuerdo No. 077 de junio 9 de 2010, por el cual se aprobó el Plan de Estudios del Programa de Licenciatura en Matemáticas, que regirá para los estudiantes que ingresen a partir del semestre B del 2010, en lo que corresponde a la codificación de las siguientes asignaturas (resaltadas con negrilla), así:

PRIMER SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
183	Fundamentos de Matemáticas	5	-	5	10	5
182	Matemáticas Elementales	5	-	5	10	5
6184	Fundamentos de Educación Matemática	2-2	-	4	6	3
282	Geometría Euclídea	3-2	-	5	8	4
				19	TOTAL	17

CRÉD.	
-------	--

SEGUNDO SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
1031	Calculo Diferencial	5	Matemáticas Elementales	5	10	5
101	Geometría Analítica	3-2	Geometría Euclídea Matemáticas Elementales	5	8	4
6182	Cognición y Educación Matemática I	2-2	Fundamentos de Educación Matemática	4	6	3
6186	Programación Básica	2-2	Fundamentos de Matemáticas	4	6	3
18				TOTAL		15
CRÉD.						

TERCER SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
109	Algebra Lineal	5	Geometría Analítica	5	10	5
1034	Calculo Integral	5	Cálculo Diferencial – Geometría Analítica	5	10	5
5217	Fundamentos de Física I	2-2	Cálculo Diferencial	4	6	3
6183	Cognición y Educación Matemática II	2-2	Cognición en Educación Matemática I	4	6	3
18				TOTAL		16
CRÉD.						

CUARTO SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
3442	Teoría de Números	4	Matemáticas Elementales- Fundamentos de Matemáticas	4	8	4
6278	Cálculo de Varias Variables y Vectorial	5	Cálculo Integral	5	10	5
5218	Fundamentos de Física II	2-2	Fundamentos de Física I Cálculo Integral	4	6	3
1424	Análisis Numérico	2-2	Programación Básica Algebra Lineal	4	6	3
17				TOTAL		15
CRÉD.						

QUINTO SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
4918	Teoría de Grupos	5	Teoría de Números	5	10	5
230	Ecuaciones Diferenciales	4	Calculo de Varias Variables y Vectorial – Algebra Lineal	4	8	4
359	Estadística I	2-2	Cálculo Integral	4	6	3
6966	Tic's en Educación Matemática I	2-2	Cognición y Educación Matemática II	4	6	3
6967	Antigüedad Clásica y Griega	2-2	Geometría Euclídea	4	6	3
21				TOTAL		18
CRÉD.						

SEXTO SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
3446	Análisis Matemático	4	Ecuaciones Diferenciales	4	8	4
6312	Teoría de Anillos y Cuerpos	4	Teoría de Grupos	4	8	4
6313	Medioevo y Renacimiento	2-2	Antigüedad Clásica y Griega	4	6	3
6968	Tic's en Educación Matemática II	2-2	Tic's en Educación Matemática I	4	6	3
452	Estadística II	2-2	Estadística I	4	6	3
20				TOTAL		17
CRÉD.						

SÉPTIMO SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
5729	Geometría de Transformaciones	4	Teoría de Grupos	4	8	4
3005	Seminario de Investigación I	2-2	Estadística II	4	6	3
4533	Época Moderna	2-2	Análisis Matemático - Medioevo y Renacimiento	4	6	3
6969	Didáctica de las Matemáticas I	2-2	Paz y Salvo IV Semestre	4	6	3
509	Variable Compleja	4	Análisis Matemático	4	8	4
CRÉD.				20	TOTAL	17

OCTAVO SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
4537	Época Contemporánea	2-2	Época Moderna	4	6	3
6970	Didáctica de las matemáticas II	2-2	Didáctica de las matemáticas I	4	6	3
4243	Seminario de Investigación II	2-2	Seminario de Investigación I	4	6	3
6189	Currículo y Educación Matemática	2-2	Didáctica de las Matemáticas I	4	6	3
1401	Electiva I	2-2	Paz y Salvo V semestre	4	6	3
CRÉD.				20	TOTAL	15

NOVENO SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
6192	Educación Matemática y Cultura I	2-2	Didáctica de las matemáticas II	4	6	3
1410	Electiva II	2-2	Electiva I	4	6	3
6318	Taller de Enseñanza I	2-2	Currículo y Educación Matemática	4	6	3
CRÉD.				12	TOTAL	9

DÉCIMO SEMESTRE						
CÓD.	ASIGNATURA	H.S.	PRERREQUISITO	H.A.D	H.T.I.	CRÉD.
1445	Electiva III	2-2	Electiva II	4	6	3
6192	Educación Matemática y Cultura II	2-2	Educación Matemática y Cultura I	4	6	3
5222	Taller de Enseñanza II	2-2	Taller de Enseñanza I	4	6	3
CRÉD.				12	TOTAL	9

ARTÍCULO 2º. Los demás artículos del Acuerdo 077 de junio de 2010, se mantienen.

COMUNIQUESE Y CUMPLASE.

Dado en San Juan de Pasto, a los 12 días del mes de octubre de 2010.


SILVIO SANCHEZ FAJARDO
 Presidente


Ma. SUSANA VILLOTA BENAVIDES
 Secretaria General (E)