



Adicionado x
Acuerdo 371/06.

UNIVERSIDAD DE NARIÑO

ACUERDO NUMERO 110 DE 2000
(Noviembre 28)

Por el cual se modifica el Plan de Estudios del programa de Ingeniería de Sistemas y se elimina la Electiva Redes y se incluyen otras.

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO, en uso de sus atribuciones reglamentarias y estatutarias, y

CONSIDERANDO:

Que mediante Proposición No. 057 de noviembre 24 del 2000, el Consejo de la Facultad de Ingeniería solicita se modifique el Plan de Estudios del Programa de Ingeniería de Sistemas en el sentido de incluir las electivas que se ofrecen cada semestre Redes I, Redes II y Redes III y en consecuencia eliminar la electiva Redes.

Que los estudiantes del programa en mención, deben cursar tres electivas para terminar el Plan de Estudios correspondientes.

Que es necesario que nuestros egresados estén actualizados en los conocimientos que la nueva tecnología les exige.

Que en el Plan de Estudios se tiene programado la electiva Redes, en cuyo contenido no se incluyen muchos temas que ellos deben conocer y es necesario garantizar su continuidad.

ACUERDA:

Artículo 1º. Modificar el Plan de Estudios del programa de Ingeniería de Sistemas en el sentido de eliminar la electiva REDES e incluir las electivas Redes I, Redes II y Redes III, quedando así:

CODIGO MATERIA	I.H.S.	PRERREQUISITO
SEMESTRE 1		
✓ 102	MATEMATICAS GENERALES	6/0
103	HUMANIDADES I	3/0
✓ 106	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	3/0
✓ 1471	INTROD. INGENIERIA DE SISTEMAS	2/2
✓ 3324	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	4/2
✓ 1473	LOGICA MATEMATICA	3/0

SEMESTRE 2

108	CALCULO I	4/0	102 MATEMATICAS GENERALES
109	ALGEBRA LINEAL	4/0	1473 LOGICA MATEMATICA
110	HUMANIDADES II	3/0	103 HUMANIDADES I
1474	FUNDAMENTOS DE SISTEMA Y COMPUTACION	4/0	1471 INTRODUCCION INGENIERIA DE SISTEMAS
3325	TALLER DE PROGRAMACION I	2/4	3324 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
131	INTRODUCCION A LA ING. ECONOMICA	4/0	102 MATEMATICAS GENERALES

SEMESTRE 3

113	CALCULO II	4/0	108 CALCULO I
393	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	4/0	109 ALGEBRA LINEAL
1476	TEORIA GENERAL DE SISTEMAS	3/0	1474 FUNDAMENTOS DE SISTEMAS Y COMPUTACION
3326	TALLER DE PROGRAMACION II	2/4	3325 TALLER DE PROGRAMACION I
115	FISICA I	4/2	108 CALCULO I
185	ECONOMIA COLOMBIANA	3/0	131 INTRODUCCION A LA ING. ECONOMICA

SEMESTRE 4

118	CALCULO III	4/0	113 CALCULO II
1491	CONTABILIDAD Y ANALISIS FINANCIERO	4/0	185 ECONOMIA COLOMBIANA
1479	ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	4/0	1476 TEORIA GENERAL DE SISTEMAS
3327	TALLER DE PROGRAMACION III	2/4	3326 TALLER DE PROGRAMACION II
119	FISICA II	4/1	3326 TALLER DE PROGRAMACION II
1482	INVESTIGACION OPERACIONAL	4/2	115 FISICA I
			393 PROBABILIDAD Y ESTADISTICA

SEMESTRE 5

124	MATEMATICAS ESPECIALES	4/0	118 CALCULO III
125	ELECTROTECNIA	3/1	119 FISICA II
1497	FORMULACION Y EVAL. DE PROYECTOS	4/0	1491 CONTABILIDAD Y ANALISIS FINANCIERO
1488	ESTRUCTURAS DE INFORMACION	4/2	3327 TALLER DE PROGRAMACION III
1485	SIMULACION DIGITAL	3/0	1482 INVESTIGACION OPERACIONAL
3328	SISTEMAS DE INFORM. DTIVA. Y GEREN	4/0	1479 ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS
3329	FUNDAMENTOS DE AUDITORIA DE SISTEMAS	4/0	1479 ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS

SEMESTRE 6

1487	SISTEMAS OPERACIONALES I	4/2	1488 ESTRUCTURAS DE INFORMACION
1484	SISTEMAS DE COMPUTACION	4/2	1488 ESTRUCTURAS DE INFORMACION
1485	CIRCUITOS ELECTRONICOS	2/2	125 ELECTROTECNIA
1490	TEORIA DE LA DECISION	3/0	1485 SIMULACION DIGITAL
453	ADMINISTRACION DE EMPRESAS	4/0	1497 FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS

SEMESTRE 7

1492	ADMINISTRACION CENTROS DE COMPUTO	3/0	453 ADMINISTRACION DE EMPRESAS
			3329 FUNDAMENTOS DE AUD. DE SISTEMAS
1493	SISTEMAS OPERACIONALES II	4/2	1487 SISTEMAS OPERACIONALES I

1494	DISEÑO Y ADMON. DE BASE DE DATOS	4/2	1484 SISTEMAS DE COMPUTACION
1495	MICROPROCESADORES	2/2	1489 CIRCUITOS ELECTRONICOS
3331	TELEMATICA I	4/0	1489 CIRCUITOS ELECTRONICOS 124 MATEMATICAS ESPECIALES
3330	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	2/2	1485 SIMULACION DIGITAL

SEMESTRE 8

1499	DISEÑO DE COMPILADORES	4/2	1493 SISTEMAS OPERACIONALES II
1500	ORGANIZACIÓN Y METODOS	3/0	1492 ADMINISTRACION CENTROS DE COMPUTO
3332	FUNDAMENTOS DE ING. DE SOFTWARE	4/0	3330 INTELIGENCIA ARTIFICIAL
			1494 DISEÑO Y ADMON DE BASES DE DATOS
1503	ECOSISTEMAS	3/0	3329 FUNDAMENTOS DE AUDITORIA DE SISTEMAS
3335	TELEMATICA II	4/0	3331 TELEMATICA I
4267	BASE DE DATOS	0/4	1494 DISEÑO Y ADMON DE BASES DE DATOS

SEMESTRE 9

3333	SEMINARIO DE COMPUTACION E INF. I	4/0	1500 ORGANIZACIÓN Y METODOS
1504	SISTEMAS EXPERTOS	4/2	1499 DISEÑO DE COMPILADORES 3330 INTELIGENCIA ARTIFICIAL
3334	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	4/0	3331 TELEMATICA I 3331 FUNDAMENTOS DE ING. DE SOFTWARE
			4267 BASE DE DATOS
3336	INGENIERIA DE SOFTWARE APLICADA	2/2	3332 FUNDAMENTOS DE ING. DE SOFTWARE
3337	TELEMATICA III	4/0	3335 TELEMATICA II

SEMESTRE 10

1628	INGENIERIA LEGAL Y ETICA	3/0	1588 APROBADO HASTA IX SEMESTRE
1507	SEMINARIO DE COMPUTACION Y INF. II	4/0	3333 SEMINARIO DE COMPUTACION E INF. I
3338	SOFTWARE GRAFICO	4/0	3336 INGENIERIA DE SOFTWARE APLICADA
3339	ROBOTICA	0/4	1504 SISTEMAS EXPERTOS 3336 INGENIERIA DE SOFTWARE APLICADA
4260	SEMINARIO DE PROFUNDIZACION	0/4	4267 BASE DE DATOS

DE LAS SIGUIENTES ELECTIVAS, TODO ESTUDIANTE DEBE CURSAR POR LO MENOS 3 DURANTE SU CARRERA, A PARTIR DEL OCTAVO SEMESTRE.

ELECTIVAS

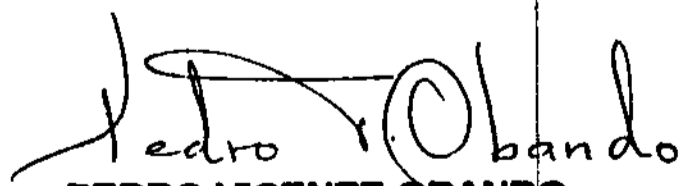
4329	AUTOMATIZACION Y SISTEMAS DE CONTROL I	0/4	1170 APROBADO VII SEMESTRE
4330	AUTOMATIZACION Y SISTEMAS DE CONTROL II	0/4	4329 AUTOMATIZACION Y SISTEMAS DE CONTROL I
4331	AUTOMATIZACION Y SISTEMAS DE CONTROL III	0/4	4330 AUTOMATIZACION Y SISTEMAS DE CONTROL II

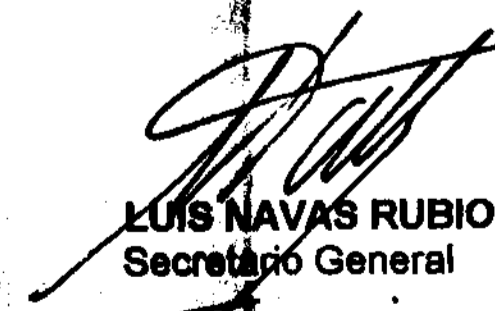
4332	ELECTRONICA Y MANTENIMIENTO DE COMP. I	0 / 4	1170 APROBADO VII SEMESTRE
4333	ELECTRONICA Y MANTENIMIENTO DE COMP. II	0 / 4	4332 ELECTRONICA Y MANTENIMIENTO DE COMP. I
4334	ELECTRONICA Y MANTENIMIENTO DE COMP. III	0 / 4	4333 ELECTRONICA Y MANTENIMIENTO DE COMP. II
4335	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS I	0 / 4	1170 APROBADO VII SEMESTRE
4336	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS II	0 / 4	4335 PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS I
4337	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS III	0 / 4	4336 PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS II
3341	MULTIMEDIA I	0 / 4	1170 APROBADO VII SEMESTRE
3151	MULTIMEDIA II	0 / 4	3151 MULTIMEDIA I
3152	MULTIMEDIA III	0 / 4	3152 MULTIMEDIA II
4338	REDES I	0 / 4	1170 APROBADO VII SEMESTRE
	REDES II	0 / 4	REDES I
	REDES III	0 / 4	REDES II
	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADOR I	0 / 4	1170 APROBADO VII SEMESTRE
	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADOR II	0 / 4	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADOR I
	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADOR III	0 / 4	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADOR II
3340	BASE DE DATOS I	0 / 4	1170 APROBADO VII SEMESTRE
3154	BASE DE DATOS II	0 / 4	3340 BASE DE DATOS I
3156	BASE DE DATOS III	0 / 4	3154 BASE DE DATOS II
	AUDITORIA DE SISTEMAS I		1170 APROBADO VII SEMESTRE
	AUDITORIA DE SISTEMAS II		AUDITORIA DE SISTEMAS I
	AUDITORIA DE SISTEMAS III		AUDITORIA DE SISTEMAS II
	PROGRAMACION AVANZADA I		1170 APROBADO VII SEMESTRE
	PROGRAMACION AVANZADA II		PROGRAMACION AVANZADA I
	PROGRAMACION AVANZADA III		PROGRAMACION AVANZADA II
	SOFTWARE EDUCATIVO I		1170 APROBADO VII SEMESTRE
	SOFTWARE EDUCATIVO II		SOFTWARE EDUCATIVO I
	SOFTWARE EDUCATIVO III		SOFTWARE EDUCATIVO II

Artículo 2º. Las Electivas se ofrecerán siempre y cuando se inscriban en cada una de ellas mínimo de 10 estudiantes.

COMUNIQUESE Y CUMPLASE.

Dado en Pasto, el 28 de Noviembre del 2000.


PEDRO VICENTE OBANDO
 Presidente


LUIS NAVAS RUBIO
 Secretario General

Lola Estrada.