



ACUERDO

No. 05

(23 de marzo de 2011)

Por medio del cual se aprueba la codificación del plan de estudios de la Especialización en Gestión Ambiental Local extensión Pasto.

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA,
en uso de sus atribuciones legales, y

CONSIDERANDO

Que mediante memorando 02 27 64 del 18 de marzo de 2011, el Decano de la Facultad de Ciencias Ambientales solicita aprobación de la codificación de asignaturas del Plan de Estudios de la Especialización en Gestión Ambiental Local extensión Pasto.

Que el Consejo Académico en sesión del 23 de marzo de 2011, aprueba la solicitud.

Que se hace necesario expedir el acto administrativo que contenga dicha decisión.

ACUERDA:

ARTÍCULO PRIMERO: Aprobar la codificación de asignaturas del Plan de Estudios de la Especialización en Gestión Ambiental Local extensión Pasto, así:

TRIMESTRE I

Código	Asignatura	C A	Horas Teórica s Seman ales	Horas Práctic as Seman ales	Factor Horas Teórica s	Factor Horas Práctic as	Horas Sin Acompañ a/ Semanale s	Seman as	Horas Seman ales Totales	Horas Teórica s Totales	Horas Práctic as Totales	Horas Totales	Requisi tos	Cáncer de las Asignatur as	Área de Conocimien to	Núcleo Básico del Conocimien to
GA112	Gestión Ambiental	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36		Teórico - Práctica	Economía, administraci ón y afines	Administr ación
GA123	Gestión Comunitaria y Solución de Conflictos	3	20	7	1	1	27	3	54	60	21	81		Teórico - Práctica	Economía, administraci ón y afines	Administr ación
TOTALES		5	30	15			45		90	80	37	117			No. Asignaturas	2



TRIMESTRE II

Código	Asignatura	C A	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompaña./ Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Cácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
GA214	Teoría General de Sistemas y Simulación de Sistemas Ambientales	4	30	6	1	1	17	4	53	120	24	144		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
GA222	Gestión de la Información y Sistemas de Información	2	20	7	1	1	12	3	39	60	21	81		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
TOTALES		6	50	13			29		92	180	45	225			No. Asignaturas	2

TRIMESTRE III

Código	Asignatura	C A	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompaña./ Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Cácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
GA313	Técnicas de Planificación	3	20	7	1	1	27	3	54	60	21	81		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
GA322	Electiva 1	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
GA332	Electiva 2	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
TOTALES		7	40	23			63		126	100	53	153			No. Asignaturas	3

TRIMESTRE IV

Código	Asignatura	C A	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompaña./ Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Cácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
GA413	Ordenamiento Territorial	3	20	7	1	1	27	3	54	60	21	81		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
GA423	Economía Ambiental	3	20	7	1	1	27	3	54	60	21	81		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
TOTALES		6	40	14			54		108	120	42	162			No. Asignaturas	2



TRIMESTRE V

Código	Asignatura	C A	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompaña./ Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Cácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
GA512	Electiva 3	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
GA522	Electiva 4	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
GA533	Gestión de Servicios Públicos	3	20	7	1	1	27	3	54	60	21	81		Teórico - Práctica	Economía, administración y afines	Administración
GA542	Trabajo de Grado	2	0	30	1	1	9	3	39	0	90	90		Práctica	Economía, administración y afines	Administración
TOTALES		9	40	53			72		165	100	143	243			No. Asignaturas	4

Total Horas Teóricas Semanales	200
Total Horas Prácticas Semanales	118
INTENSIDAD HORARIA SEMANAL TOTAL	318
Total Horas Teóricas Totales	580
Total Horas Prácticas Totales	320
INTENSIDAD HORARIA TOTAL	900

TOTAL CREDITOS PROGRAMA	33
NÚMERO DE ASIGNATURAS	13

SEMESTRE	CREDITOS	ACUMULADO CREDITOS ACADÉMICOS	UBICACIÓN SEMESTRAL			
I	5	5	0	2,5	0	2
II	6	11	3,5	8	3	8
III	7	18	9	14,5	9	14
IV	6	24	15,5	21	15	21
V	9	33	22	28,5	22	28
(*) Estudiantes que tengan pendientes asignaturas y trabajo de grado para optar su título			29,5	33	29	33

GAMA: OPCIONALES - ELECTIVAS

Código	Asignatura	C A	Horas Teóricas Semanales	Horas Prácticas Semanales	Factor Horas Teóricas	Factor Horas Prácticas	Horas Sin Acompaña./ Semanales	Semanas	Horas Semanales Totales	Horas Teóricas Totales	Horas Prácticas Totales	Horas Totales	Requisitos	Cácter de las Asignaturas	Área de Conocimiento	Núcleo Básico del Conocimiento
ELECTIVA BASE																
GA322	Gestión de Bosques y Plantaciones	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36			Economía, administración y afines	Administración
GA332	Gestión de Sistemas Productivos	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36			Economía, administración y afines	Administración
GA342	Gestión del Patrimonio Cultural	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36			Economía, administración y afines	Administración
GA352	Gestión de Residuos	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36			Economía, administración y afines	Administración





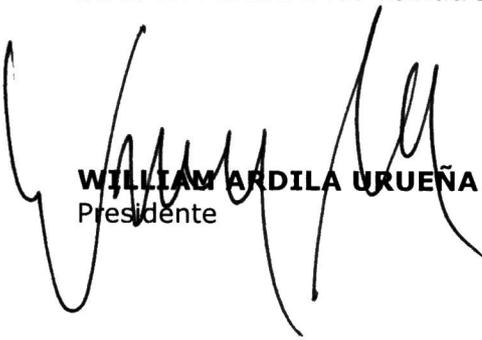
Universidad
Tecnológica
de Pereira

GA3 62	Gestión del Recurso Hídrico	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración
GA3 72	Derecho Ambiental	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración
GA5 92	Producción más Limpia	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración
ELECTIVA BASE														
GA5 12	Transporte y Contaminación Atmosférica	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración
GA5 22	Desarrollo Urbano	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración
GA5 52	Gestión del Riesgo	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración
GA5 62	Formulación y Evaluación de Proyectos	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración
GA5 72	Tecnologías Apropriadas	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración
GA5 82	Evaluación de Impacto Ambiental	2	10	8	1	1	18	2	36	20	16	36	Economía, administración y afines	Administración

ARTÍCULO SEGUNDO: El presente acuerdo rige a partir de su fecha de expedición.

Publíquese y cúmplase

Dado en Pereira a los veintitrés (23) días del mes de marzo de dos mil once (2011).


WILLIAM ARDILA URUEÑA
Presidente


CARLOS ALFONSO ZULUAGA ARANGO
Secretario.

