



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN
Sesión N° 035/2012
Extraordinaria

Fecha: lunes, 03/12/2012

Hora: 4:00 p.m.

Lugar: Sala de Consejos - Rectorado

ORDEN DEL DÍA

Punto único: Consideración de solicitud de incremento de Unidades Crédito de los Seminarios I y II para los diferentes Programas de Especialización y Maestría del Decanato de Postgrado.

El Consejo Académico de la Universidad Nacional Experimental del Táchira, en uso de la atribución que le confiere el Artículo 22, Numeral 3, **RESUELVE:**

Aprobar la propuesta de incremento de Unidades Crédito de los Seminarios I y II para los diferentes Programas de Especialización y Maestría del Decanato de Postgrado en los siguientes términos:

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN GERENCIA EDUCATIVA
VIGENTE DESDE EL 11-08-2009 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO ACTUALES	UNIDADES CRÉDITO PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	TEORÍA ORGANIZACIONAL Y ADMINISTRATIVA	3	3
	GERENCIA Y COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL	3	3
II	SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN EDUCACIÓN	3	3
	ESTADÍSTICA APLICADA A LA EDUCACIÓN	3	3
III	SEMINARIO I	1	2
	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA Y PRESUPUESTARIA	3	3

Mayra



Página 1 de 11



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN GERENCIA EDUCATIVA
VIGENTE DESDE EL 11-08-2009 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO	UNIDADES
		ACTUALES	CRÉDITO APROBADAS
		U.C.	U.C.
IV	GERENCIA ESTRATÉGICA EN LA EDUCACIÓN	3	3
	GERENCIA MODERNA APLICADA A LA EDUCACIÓN	3	3
V	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	3	3
	SEMINARIO II	1	2
VI	EVALUACIÓN INSTITUCIONAL	3	3
	ELECTIVA I	3	3
VII	ELECTIVA II	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		35	37
	TRABAJO DE GRADO	4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		39	41

ELECTIVAS

ASIGNATURA	U.C.
ADMINISTRACIÓN DE CURRÍCULUM EDUCACIONAL	3
LEGISLACIÓN EDUCATIVA Y CONTRATACIÓN COLECTIVA	3

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN MATEMÁTICA - EDUCACIÓN MATEMÁTICA
VIGENTE DESDE EL 14-01-2011 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO	UNIDADES CRÉDITO	PRELACIÓN
		ACTUALES	PROPUESTAS	
		U.C.	U.C.	
I	ANÁLISIS REAL	3	3	
	TEORÍAS DEL APRENDIZAJE	3	3	
II	COMPUTACIÓN, HERRAMIENTAS DE CÓMPUTO MATEMÁTICO Y ESTADÍSTICA APLICADA	3	3	
	SEMINARIO I	1	2	
III	VARIABLE COMPLEJA	3	3	ANÁLISIS REAL
	ESTRATEGIA DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	3	3	TEORÍAS DEL APRENDIZAJE

Mayra





UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

TRIMESTRE	ASIGNATURA	U.C.	U.C.	PRELACIÓN
IV	ECUACIONES DIFERENCIALES	3	3	COMPUTACIÓN, HERRAMIENTAS DE CÓMPUTO MATEMÁTICO Y ESTADÍSTICA APLICADA - VARIABLE COMPLEJA
	ELECTIVA 1	2	2	SEGÚN PRELACIÓN DEL BANCO DE ELECTIVAS
V	ANÁLISIS NUMÉRICO	3	3	ECUACIONES DIFERENCIALES
	SEMINARIO II	1	2	PROYECTO APROBADO
VI	LÓGICA	3	3	
	ELECTIVA 2	2	2	SEGÚN PRELACIÓN DEL BANCO DE ELECTIVAS
VII	ELECTIVA 3	2	2	SEGÚN PRELACIÓN DEL BANCO DE ELECTIVAS
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		32	34	
TRABAJO DE GRADO		4	4	
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		36	38	

ASIGNATURAS ELECTIVAS	U.C.	PRELACIÓN
GEOMETRÍA DIFERENCIAL	2	ANÁLISIS REAL
TOPOLOGÍA	2	ANÁLISIS REAL
ANÁLISIS FUNCIONAL 1	2	ANÁLISIS REAL
ANÁLISIS FUNCIONAL 2	2	ANÁLISIS FUNCIONAL 1
HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LAS MATEMÁTICAS	2	
PROCESAMIENTO DE IMÁGENES	2	ANÁLISIS NUMÉRICO - COMPUTACIÓN, HERRAMIENTAS DE CÓMPUTO MATEMÁTICO Y ESTADÍSTICA APLICADA
SIMULACIÓN EN EVENTOS DISCRETOS	2	COMPUTACIÓN, HERRAMIENTAS DE CÓMPUTO MATEMÁTICO Y ESTADÍSTICA APLICADA
MÉTODOS NUMÉRICOS AVANZADOS	2	ANÁLISIS NUMÉRICO
MATEMÁTICA APLICADA	2	ECUACIONES DIFERENCIALES
APLICACIONES MATEMÁTICAS EN ENERGÍA	2	ECUACIONES DIFERENCIALES

Mayra



Página 3 de 11



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN ENSEÑANZA - APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS BASICAS
VIGENTE DESDE 2010

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES	UNIDADES
		CRÉDITO	CRÉDITO
		ACTUALES	PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	* CIENCIA ESPECÍFICA I	3	3
	APRENDIZAJE Y TEORÍA	3	3
II	DISEÑO INSTRUCCIONAL I	3	3
	CIENCIA Y MÉTODO	1	1
	SEMINARIO I	1	2
III	* CIENCIA ESPECÍFICA II	3	3
	EDUCACIÓN Y FILOSOFÍA	2	2
IV	EL MÉTODO EN LA EDUCACIÓN	1	1
	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	2	2
V	* CIENCIA ESPECÍFICA III	3	3
	DISEÑO INSTRUCCIONAL II	3	3
VI	* CIENCIA ESPECÍFICA IV	3	3
	ESTADÍSTICA INFERENCIAL	2	2
VII	CIBERNÉTICA Y EDUCACIÓN	2	2
	SEMINARIO II	1	2
VIII	EVALUACIÓN	2	2
	EDUCACIÓN Y SOCIEDAD	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		38	40
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		42	44

* CIENCIA ESPECÍFICA: MATEMÁTICA - FISICA - QUÍMICA 6 BIOLOGÍA

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE INSTITUCIONES DE SALUD
VIGENTE DESDE EL AÑO 2001 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES	UNIDADES
		CRÉDITO	CRÉDITO
		ACTUALES	PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	CIENCIAS SOCIALES Y SALUD.	3	3
	GERENCIA ESTRATÉGICA EN SERVICIOS DE SALUD	3	3
II	DEMOGRAFÍA Y EPIDEMIOLOGÍA	3	3
	GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS	3	3
III	ESTADÍSTICA	3	3
	SEMINARIO I	1	2
IV	TEORÍA Y PRÁCTICA GERENCIAL	3	3
	GERENCIA FINANCIERA	3	3
V	GERENCIA DE INVENTARIOS	3	3
	SEMINARIO II	1	2
VI	CALIDAD TOTAL Y PRODUCTIVA DE SERVICIOS DE SALUD	3	3
	INVESTIGACIÓN DE MERCADOS EN SERVICIOS DE SALUD	3	3
VII	ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		35	37
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		39	41

Mayra



Página 4 de 11



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN GERENCIA DE EMPRESAS MENCIÓN FINANZAS
VIGENTE DESDE EL 22-05-2007 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO ACTUALES	UNIDADES CRÉDITO PROPUESTAS
I	TEORIA Y PRACTICA GERENCIAL	3	3
	ECONOMIA EMPRESARIAL	3	3
II	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	3	3
	ESTRATEGIAS FINANCIERAS EMPRESARIALES	3	3
III	SEMINARIO I	1	2
	LEGISLACION Y NEGOCIACIONES FINANCIERAS	3	3
IV	GERENCIA DEL VALOR Y VALORACIÓN DE EMPRESAS	3	3
	GERENCIA DE INVERSIONES	3	3
V	GERENCIA FINANCIERA INTERNACIONAL	3	3
	SEMINARIO II	1	2
VI	ELECTIVA I	3	3
	ELECTIVA II	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		32	34
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		36	38

LISTA DE ASIGNATURAS ELECTIVAS

ASIGNATURA	U.C.
GERENCIA DE MERCADOS	3
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GERENCIAL	3
GERENCIA FINANCIERA E INFLACION	3
PLANIFICACION Y CONTROL PRESUPUESTARIO	3
GERENCIA Y COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL	3
E-FINANZAS, DIRECCIÓN FINANCIERA CON NUEVAS TECNOLOGÍAS	3

PLAN DE ESTUDIOS
ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA PÚBLICA
VIGENTE DESDE MAYO 2011 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO ACTUALES	UNIDADES CRÉDITO PROPUESTAS
I	DERECHO CONSTITUCIONAL Y REALIDAD SOCIAL	3	3
	ANÁLISIS Y FORMULACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS	3	3
II	GEOMETRÍA POLÍTICO-TERRITORIAL DEL ESTADO	3	3
	GERENCIA ESTRATÉGICA	3	3
III	SISTEMAS DE CONTROL EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	3	3
	SEMINARIO I	1	2
IV	FINANZAS PÚBLICAS	3	3
	ELECTIVA 1	3	3
V	SEMINARIO II	1	2
	IDENTIDAD E IMAGEN CORPORATIVA EN LA GESTIÓN PÚBLICA.	3	3
VI	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS SOCIOECONOMICOS	3	3
	ELECTIVA 2	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		32	34
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		36	38

Mayra





UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

LISTA DE ASIGNATURAS ELECTIVAS

ASIGNATURA	U.C.
ADMINISTRACION DEL TALENTO HUMANO	3
ECONOMÍA SOCIAL	3
SISTEMAS Y PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS	3
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN APLICADA A LA GERENCIA PÚBLICA	3

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN GERENCIA DE EMPRESAS MENCIÓN INDUSTRIA
VIGENTE DESDE EL AÑO 2001 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO ACTUALES	UNIDADES CRÉDITO PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	TEORÍA Y PRÁCTICA GERENCIAL	3	3
	ECONOMÍA EMPRESARIAL	3	3
II	GERENCIA Y COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL	3	3
	MODELOS Y PROGRAMACIÓN GERENCIAL	3	3
III	SEMINARIO I	1	2
	GERENCIA DE MERCADOS	3	3
IV	DIAGNÓSTICO FINANCIERO EMPRESARIAL	3	3
	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GERENCIAL	3	3
V	ESTRATEGIAS Y POLÍTICAS GERENCIALES	3	3
	SEMINARIO II	1	2
VI	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS INDUSTRIALES	3	3
	GERENCIA DE COMPRAS Y ALMACENAMIENTO	3	3
VII	ERGONOMÍA Y CIBERNÉTICA	3	3
	ANÁLISIS Y CONTROL DE COSTOS INDUSTRIALES	3	3
VIII	GERENCIA LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN FÍSICA	3	3
	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS INDUSTRIALES	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		44	46
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		48	50

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN GERENCIA DE EMPRESAS MENCIÓN MERCADEO
VIGENTE DESDE EL AÑO 2001 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO ACTUALES	UNIDADES CRÉDITO PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	ECONOMÍA EMPRESARIAL	3	3
	TEORÍA Y PRÁCTICA GERENCIAL	3	3
II	GERENCIA Y COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL	3	3
	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GERENCIAL	3	3
III	MODELOS Y PROGRAMACIÓN GERENCIAL	3	3
	DIAGNÓSTICO FINANCIERO EMPRESARIAL	3	3
IV	ESTRATEGIAS Y POLÍTICAS GERENCIALES	3	3
	GERENCIA DE MERCADOS	3	3
V	INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	3	3
	MERCADO INTERNACIONAL	3	3

Mayra



Página 6 de 11



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN GERENCIA DE EMPRESAS MENCIÓN MERCADEO
VIGENTE DESDE EL AÑO 2001 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES	UNIDADES
		CRÉDITO	CRÉDITO
		ACTUALES	PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
VI	SEMINARIO I	1	2
	ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	3	3
VII	ESTRATEGIAS DE MERCADO Y VENTAS	3	3
	SEMINARIO II	1	2
VIII	GERENCIA DE DISTRIBUCIÓN Y VENTAS	3	3
	GERENCIA DE PROMOCIÓN Y PUBLICIDAD	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		44	46
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		48	50

PLAN DE ESTUDIOS
ESPECIALIZACIÓN EN ORIENTACIÓN FAMILIAR
VIGENTE DESDE FEBRERO 2010 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES	UNIDADES
		CRÉDITO	CRÉDITO
		ACTUALES	PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	TALLER: INTELIGENCIAS MÚLTIPLES	2	2
	ENFOQUES DE LA ORIENTACIÓN FAMILIAR	2	2
II	CICLO EVOLUTIVO DE LA FAMILIA Y DEL SER HUMANO	2	2
	TALLER: ESTRUCTURA Y PROCESOS DEL SISTEMA FAMILIA	2	2
III	MARCO JURÍDICO Y ESTRUCTURAS DE APOYO A LA FAMILIA	2	2
	SEMINARIO I	1	2
IV	TALLER: ESTRATEGIAS DE ORIENTACIÓN, MEDIACIÓN Y COMUNICACIÓN FAMILIAR	2	2
	RELACIONES DE PAREJA Y FAMILIA	2	2
V	SALUD, ENFERMEDAD Y FAMILIA	2	2
	SEXUALIDAD Y FAMILIA	2	2
VI	TALLER: NUEVAS CONSTRUCCIONES FAMILIARES	2	2
	SEMINARIO II	1	2
VII	PROYECTO: FAMILIA Y COMUNIDAD	2	2
	FRONTERA Y FAMILIA	2	2
VIII	ELECTIVA 1	2	2
	ELECTIVA 2	2	2
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		30	32
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		34	36

LISTA DE ASIGNATURAS ELECTIVAS

ASIGNATURA	U.C.
VIOLENCIA FAMILIAR	2
TELECOMUNICACIONES Y FAMILIA	2
LA FAMILIA AL FRENTE DEL PROCESO EDUCATIVO	2
MALTRATO INFANTIL Y DEL ADOLESCENTE	2
INTELIGENCIA EMOCIONAL	2
CONFLICTOS DE PAREJA	2
ESCUELA PARA PADRES DESDE EL SER	2



Handwritten signature

Mayra



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN GERENCIA DE EMPRESAS AGRICOLAS
VIGENTE DESDE EL AÑO 2010 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO ACTUALES	UNIDADES CRÉDITO PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	GERENCIA AGRÍCOLA	3	3
	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	3	3
II	ECONOMÍA DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	3	3
	GERENCIA E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS AGRÍCOLAS	3	3
III	SEMINARIO I	1	2
	SEMINARIO SOBRE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	3	3
IV	INFORMÁTICA APLICADA A LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	3	3
	MODELOS Y PROGRAMACIÓN GERENCIAL	3	3
V	GERENCIA ESTRATÉGICA	3	3
	SEMINARIO II	1	2
VI	AVALÚO Y TASACIÓN DE BIENES AGRÍCOLAS	3	3
	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGRÍCOLAS	3	3
VII	ELECTIVA I	3	3
	ELECTIVA II	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		38	40
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		42	44

ELECTIVAS	U.C.
DIAGNÓSTICO FINANCIERO EMPRESARIAL AGRÍCOLA	3
FINANCIAMIENTO Y SEGUROS AGRÍCOLAS	3

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA
VIGENTE DESDE EL 11-08-2009 A LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO ACTUALES	UNIDADES CRÉDITO PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	ANÁLISIS Y DISEÑO DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	3	3
	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	3	3
II	MICROCONTROLADORES	3	3
	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	3	3
III	SEMINARIO I	1	2
	ASIGNATURA DEL AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA I	3	3
IV	ASIGNATURA DEL AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA II	3	3
	ASIGNATURA DEL AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA III	3	3
V	ASIGNATURA DEL AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA IV	3	3
	SEMINARIO II	1	2



Mayra

Página 8 de 11



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA
VIGENTE DESDE EL 11-08-2009 A LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES CRÉDITO ACTUALES	UNIDADES CRÉDITO PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
VI	ASIGNATURA DEL AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA V	3	3
	ASIGNATURA DEL AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA VI	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		32	34
	TRABAJO DE GRADO	4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		36	38

ASIGNATURA DEL AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA	U.C.
MODELADO, SIMULACIÓN Y ANÁLISIS DE SISTEMAS DINÁMICOS	3
REDES NEURONALES Y LÓGICA DIFUSA	3
CONTROL DIGITAL	3
CONTROL MODERNO	3
CONTROL DE PROCESOS	3
REDES DE COMPUTADORA I	3
ROBÓTICA	3
AUTOMATIZACION INDUSTRIAL	3
TÓPICOS ESPECIALES EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN	3
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	3

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA
VIGENTE DESDE EL 11-08-2009 A LA FECHA

ASIGNATURA DEL AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA	U.C.
ANTENAS	3
REDES DE COMPUTADORAS I	3
COMUNICACIÓN DIGITAL	3
COMUNICACIONES INALÁMBRICAS	3
COMUNICACIONES SATELITALES	3
COMUNICACIONES ÓPTICAS	3
TELEFONÍA MÓVIL Y CELULAR	3
REDES DE COMPUTADORAS II	3
TÓPICOS ESPECIALES EN COMUNICACIONES	3
ANALISIS Y PROCESAMIENTO DE SEÑALES DE WAVELETS	3
INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA	3



[Firma manuscrita]

Mayra

Página 9 de 11



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

PLAN DE ESTUDIOS
ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE CONSTRUCCIÓN
VIGENTE DESDE EL AÑO 2007 HASTA LA FECHA

TRIM	CÓDIGO	ASIGNATURA	UNIDADES	UNIDADES	PRELACIÓN	
			CRÉDITO	CRÉDITO		
			ACTUALES	PROPUESTAS		
			U.C.	U.C.		
I	P041013	TEORÍA Y PRÁCTICA GERENCIAL	3	3		
	P041023	PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA	3	3		
II	P041033	LEGISLACIÓN APLICADA A LA CONSTRUCCIÓN	3	3		
	P041043	GERENCIA DE COSTOS DE CONSTRUCCIÓN	3	3	P041013	
III	P041112	CONTROL DE PROYECTOS Y OBRAS DE INGENIERÍA	2	2	P041043	
	P041121	SEMINARIO I	1	2		
IV	P041133	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	3	3	P041043	
	P041143	ANÁLISIS DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS	3	3	P041133	
V	P041152	ADMINISTRACIÓN DEL TALENTO HUMANO	2	2		
	P041161	SEMINARIO II	1	2	P041121	
VI	P041172	ÉTICA Y COMPROMISO SOCIAL	2	2		
	P041183	GERENCIA PARA EL DESARROLLO PERSONAL	3	3		
VII	*	ELECTIVA I	2	2	ASIGNATURAS OBLIGATORIAS	
	*	ELECTIVA II	2	2	ASIGNATURAS OBLIGATORIAS	
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD			33	35		
TRABAJO DE GRADO			4	4		
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO			37	39		

* LISTA DE ASIGNATURAS ELECTIVAS

ASIGNATURA	U.C.
ADMINISTRACIÓN DE INVERSIONES	2
MERCADOTECNIA EN LA CONSTRUCCIÓN	2
INGENIERÍA DE VALUACIÓN	2
HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL (CONTROL DE RIESGOS LABORALES)	2
CALIDAD EN EL SECTOR CONSTRUCCIÓN	2
GERENCIA DE PROYECTOS INMOBILIARIOS	2
LICITACIONES Y CONTRATOS	2
GESTIÓN DE MANTENIMIENTO	2
IMPACTO AMBIENTAL	2



[Firma manuscrita]

Mayra

Página 10 de 11



UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL
DEL TÁCHIRA
CONSEJO ACADÉMICO

PLAN DE ESTUDIOS
MAESTRÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL
VIGENTE DESDE EL 24-04-2012 HASTA LA FECHA

TRIMESTRE	ASIGNATURA	UNIDADES	UNIDADES
		CRÉDITO	CRÉDITO
		ACTUALES	PROPUESTAS
		U.C.	U.C.
I	GESTIÓN DE MANTENIMIENTO	3	3
	TRIBOLOGÍA	3	3
II	INGENIERÍA DE MANTENIMIENTO	3	3
	INGENIERÍA DE FALLAS	3	3
III	SEMINARIO I	1	2
	ANÁLISIS DE VIBRACIONES	3	3
IV	ANÁLISIS ECONÓMICO DE DECISIONES Y REEMPLAZO DE EQUIPOS	3	3
	ELECTIVA I	3	3
V	LOGÍSTICA DE MATERIALES	3	3
	SEMINARIO II	1	2
VI	GERENCIA DE PROYECTOS	3	3
	ELECTIVA II	3	3
SUB TOTAL UNIDADES CRÉDITO A CURSAR EN ESCOLARIDAD		32	34
TRABAJO DE GRADO		4	4
TOTAL UNIDADES CREDITO PARA GRADO		36	38

ASIGNATURA	U.C.
GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS	3
MANTENIMIENTO DE SISTEMAS	3
MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL Y MANTENIMIENTO CENTRADO EN CONFIABILIDAD	3
GESTIÓN DE INDICADORES DE MANTENIMIENTO	3
CONFIABILIDAD OPERACIONAL	3
ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA	3



[Signature]
Dr. Oscar Alí Medina Hernández
Secretario