



57
21
22

ACUERDO

No. 09

(09 de marzo de 2006)

Por medio del cual se modifica el Plan de Estudios de la Maestría en Ingeniería Eléctrica.

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

CONSIDERANDO

Que el Presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías Eléctrica, Electrónica, Física y Ciencias de la Computación mediante memorando 02-24-213 del 23 de febrero, solicita al Consejo Académico aprobar la inclusión en el Plan de Estudios de la Maestría en Ingeniería Eléctrica de los créditos correspondientes a la Línea de Electrónica Industrial, que corresponde al área de Control de Sistemas Eléctricos Industriales.

Que el Consejo Académico en sesión del 08 de marzo de 2006, aprobó incluir en el Plan de Estudios de la Maestría en Ingeniería Eléctrica los créditos de la Línea de Electrónica Industrial, según lo solicitado.

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

ACUERDA:

ARTÍCULO PRIMERO: Incluir en el Plan de Estudios de la Maestría en Ingeniería Eléctrica los créditos correspondientes a la Línea de Electrónica Industrial, que corresponde al área de Control de Sistemas Eléctricos Industriales así:

PROGRAMA DE INGENIERÍA ELÉCTRICA - MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

AREA DE CONTROL DE SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES

• LÍNEA DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

PRIMER SEMESTRE

CP	S	CS	C	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HTI	TH
47	1	3	5	Electrónica de potencia	60	180	240
47	1	8	5	Control Análogo y Digital	60	180	240
47	2	3	5	Redes Neuronales	60	180	240

SEGUNDO SEMESTRE

CP	S	CS	C	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HTI	TH
47	1	9	5	Señales y Comunicaciones	60	180	240
47	2	2	5	Compensación Estática	60	180	240
47	2	4	6	Seminario de Investigación	60	228	288

60
22
23

TERCER SEMESTRE

CP	S	CS	C	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HTI	TH
47	3	3	5	Control Difuso	60	180	240
47	3	2	5	Accionamientos Eléctricos	60	180	240
47	1	6	5	Tópicos Especiales	60	180	240

CUARTO SEMESTRE

CP	S	CS	C	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HTI	TH
47	4	4	6	Seminario de Tesis	60	228	288
47	4	5	12	Tesis		576	576

TOTAL CRÉDITOS ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

64

HT = Horas teóricas presenciales
HTI = Horas trabajo independiente

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

Publíquese y cúmplase

Dado en Pereira hoy: nueve (09) de marzo de 2006.



LUIS ENRIQUE ARANGO JIMÉNEZ
Presidente



CARLOS ALFONSO ZULUAGA ARANGO
Secretario