

09-Oct-2009
Núro Espinoza




San José, 6 de octubre de 2009

TRASLADO DE ACUERDO

Asunto: Aprobación de la carrera de Diplomado en Tecnologías de Información y Comunicación del CENFOTEC.

No. de sesión: 43-09

Fecha: 17 de setiembre de 2009

CONSIDERANDO QUE:

- Mediante nota R.2009.23 suscrita por el señor Ignacio Trejos Zelaya director del Centro de Formación en Tecnologías de Información CENFOTEC solicita aprobar la carrera de Diplomado en Tecnologías de Información y Comunicación.
- La carrera fue remitida a criterio mediante oficio CSE-SG- 094-2009 al Instituto Tecnológico de Costa Rica, fue analizada y dispone del criterio técnico especializado de la Licda. Julia Espinoza Guzmán coordinadora del Programa Administración en Tecnologías de Información del ITCR.
- Se corrigió el requisito de ingreso a la carrera y se realizaron la mayoría de los cambios que se señalaron, aquellos que no se acataron, se justificaron como las diferencias en la información de los programas de los cursos.

El Consejo Superior de Educación acuerda:

Acuerdo 03-44-09

- Aprobar la carrera de Diplomado en Tecnologías de Información y Comunicación, presentada mediante nota R.2009.23 suscrita por el señor Ignacio Trejos Zelaya, director del Centro de Formación en Tecnologías de Información, CENFOTEC, según informe técnico N° 43-2009 y el siguiente plan de estudios:

DIPLOMADO EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN CENFOTEC

Código curso	Nombre curso	Req.	Correq.	HT	H L a	H L e	H I l	Cr
CUATRIMESTRE 1								
TIC-0101	Introducción a la tecnología de información			4		4	6	3
TIC-0102	Laboratorio de tecnologías 1		TIC-0101	2	4	6	2	2
TIC-0103	Tecnología telemática 1			3	3	6	6	4
TIC-0104	Programación 1			3	3	6	1 0	5
ING-0201	Inglés para tecnologías de información 1			6		6	3	2
	TOTAL			18	1 0	2 8	2 7	16
CUATRIMESTRE 2								
TIC-0106	Laboratorio de tecnologías 2	TIC-0101 TIC-0102 TIC-0103		2	4	6	2	2
TIC-0107	Tecnología telemática 2	TIC-0103		3	3	6	6	4
TIC-0108	Sistemas operativos 1	TIC-0101 TIC-0102		3	3	6	4	3
TIC-0109	Programación 2	TIC-0104		3	3	6	1 0	5
ING-0202	Inglés para tecnologías de información 2	ING-0201		6		6	3	2
	TOTAL			17	1 3	3 0	2 5	16
CUATRIMESTRE 3								
TIC-0111	Bases de datos 1	TIC-0101 TIC-0104		3	3	6	8	4
TIC-0112	Tecnología telemática 3	TIC-0107		3	3	6	6	4
TIC-0113	Sistemas operativos 2	TIC-0103 TIC-0108		3	3	6	4	3
TIC-0114	Ofimática			2	2	4	4	2
ING-0203	Inglés para tecnologías de información 3	ING-0202		6		6	3	2
	TOTAL			17	1	2	2	15

						1	8	5	
CUATRIMESTRE 4									
TIC-0116	Bases de datos 2	TIC-0111 TIC-0113		3	3	6	8	4	
TIC-0117	Proyecto de integración de tecnologías 1	TIC-0113 TIC-0107 TIC-0106 TIC-0111 ING-0203		3	3	6	8	4	
TIC-0118	Tecnología telemática 4	TIC-0112		3	3	6	6	4	
TIC-0119	Arquitectura de computadoras	TIC-0101 TIC-0109		4		4	8	4	
ING-0204	Inglés: Business and Technical communications	ING-0203		6		6	3	2	
	TOTAL			19	9	28	33	18	
CUATRIMESTRE 5									
TIC-0121	Bases de datos 3	TIC-0116 TIC-0117		3	3	6	4	3	
TIC-0122	Estructuras discretas			4		4	6	3	
TIC-0123	Proyecto de integración de tecnologías 2	TIC-0117 TIC-0116 ING-0204 TIC-0113 TIC-0118		3	3	6	8	4	
TIC-0124	Sistemas operativos 3	TIC-0113 TIC-0119 TIC-0118		3	3	6	4	3	
TIC-0125	Diseño y desarrollo web 1	TIC-0109 TIC-0111		3	3	6	5	3	
	TOTAL			16	12	28	27	16	
CUATRIMESTRE 6									
MAT-02	Probabilidad y estadística	TIC-0122		6		6	5	3	
TIC-0127	Proyecto de integración de tecnologías 3	TIC-0123 TIC-0121 TIC-0124		3	3	6	8	4	
TIC-0128	Ética y profesionalismo	TIC-0127 TIC-0129		3		3	3	2	
TIC-0129	Procesos empresariales y tecnología de información	TIC-0101		4		4	6	3	
TIC-0130	Diseño y desarrollo de web 2	TIC-0125		3	3	6	5	3	
	TOTAL			19	6	25	27	15	

Requisito de Graduación: Práctica Supervisada.

Duración: 2 años (6 cuatrimestres)

Total de cursos: 30

Total de créditos: 96

Leyenda:

Req: requisitos	H Le: horas lectivas
Correq: correquisitos	H I: Horas individuales
H T: horas de teoría	Cr: créditos
H La: Horas de Laboratorio	

Atentamente.


GISELLE CRUZ MADURO
SECRETARIA GENERAL



CC: Archivo
Expediente
Copiador