



CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON
RESOLUCION MEN ICFES 2661 DE 1996
Operador Logístico:
Fundación Universitaria del Eje Cafetero



PROGRAMA: INGENIERÍA DE SISTEMAS

REGISTRO CALIFICADO: 4788 de 22-Ago-2007

CÓDIGO SNIES: 53112

JORNADA: Noche: 6:30-9:30

DURACIÓN: 10 Semestres

TÍTULO QUE OTORGA: Ingeniero de Sistemas

PERFIL PROFESIONAL:

El ingeniero de sistemas posee la visión sistemática del mundo que le permite plantear problemas reconociendo las complejas interdependencias de la realidad, su formación lo capacita para detectar oportunidades de desarrollo, generación de valor y gestión de negocios con el enfoque de la solución de los problemas actuales, diseñar, programar e implementar sistemas de información para el desarrollo y creación de conocimiento. Absorber, adaptar y adecua las nuevas tecnologías a nuestros medios.

Administrar los procesos y recursos informáticos de una manera eficiente, económica y productiva, promover el uso acertado de las nuevas tecnologías. Liderar, planear, capacitar, organizar, y dirigir los recursos humanos y técnicos en el contexto de nuestras instituciones y sociedad. Aportar criterios sociales y humanos en las decisiones de las organizaciones que promueven la calidad de vida y el desarrollo integral y sostenible de nuestras regiones.

TUS ESTUDIOS DE INGENIERIA DE SISTEMAS TE GARANTIZAN UN EXCELENTE DESEMPEÑO COMO:

Director de Sistemas, Gestor de proyectos Informáticos, Líder de proyectos para el desarrollo de software, jefe de sistemas, interventor de proyectos informático, diseñado y administrador de bases de datos y redes telemáticas, asesor y consultor de sistemas.

PLAN DE ESTUDIOS

Primer Semestre:	Segundo Semestre:
Algoritmos I	Algoritmos II
Introducción al Desarrollo de Software	Fundamentos de Programación
Fundamentos de Administración	Ingeniería de Software 1
Matemáticas Discretas	Calculo diferencial
Competencias Comunicativas	Constitución Política y Derechos Humanos
	Metodología de la Investigación

Tercer Semestre:	Cuarto Semestre:
Estructura de Datos	Lenguaje de Programación II
Ingeniería del Software II	Ingeniería del Software
Lenguaje de Programación I	Organizaciones
Física I	física II
Ética	Calculo Integral
	Ecología Humana y Ambiental
Quinto Semestre:	Sexto Semestre:
Sistemas Operativos	Bases de Datos II
Lenguaje de Programación III	Arquitectura de Computadores
Bases de Datos I	Redes y Comunicaciones
Electrónica	Algebra Lineal
Ecuaciones Diferenciales	Estadística Descriptiva
Séptimo Semestre:	Octavo Semestre:
Arquitectura del Software	Compiladores
Gestión y Evaluación de Proyectos	Lenguaje de Programación Avanzado I
Teleinformática	Gestión de Proyectos Informáticos
Métodos Numéricos	Administración de Personal
Programación Lineal	Modelos de Simulación
Estadística Probabilística	
Noveno Semestre:	Decimo Semestre:
Lenguaje de Programación II	Línea de Énfasis I
Gerencia de Sistemas	Línea de Énfasis II
Derecho Informático	Línea de Énfasis III
Auditoria de Sistemas	Línea de Énfasis IV
Investigación de Operaciones	Línea de Énfasis V
	Practica Empresarial

VALOR INSCRIPCIÓN: \$ 60.000

VALOR DEL SEMESTRE: \$ 1.333.000



CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON
RESOLUCION MEN ICFES 2661 DE 1996
Operador Logístico:
Fundación Universitaria del Eje Cafetero



REQUISITOS:

- Formulario de inscripción (se diligencia en Admisiones)
- 1 fotografía tamaño 3*4 fondo blanco
- 1 Fotocopia de la cedula al 150%
- 1 Fotocopia de la libreta militar al 150% (Que sea legible)
- 1 Certificado de afiliación a la EPS
- 1 Fotocopia del diploma de grado
- 1 Fotocopia de las pruebas icfes

NOTA: TRAER DOCUMENTACIÓN COMPLETA, EL DIA DE LA INSCRIPCIÓN.

NUESTRAS FORMAS DE PAGO SON:

- Efectivo (Consignar en la cuenta corriente No 5771010875 a nombre de la **Fundación Universitaria del Eje Cafetero**).
- Tarjetas debito y crédito.
- Tarjeta Éxito.
- Pago en línea: www.funec.org Pereira.
- Cesantias.

CONVENIOS FINANCIACION:

- Icetex: www.icetex.gov.co
- Dacredito: Cra 7 No 16-63 Tel: 333 48 65 ext. 104
- Helm Bank: Cra 7 N° 21-50 Tel: 340 18 18
- Cooperativa la Rosa: Cra 10 N° 19-21 Tel: 315 28 00
- Comfamiliar: Cra 5 con calle 22 Tel: 313 56 00

Cualquier inquietud por favor comunicarse con nosotros a las siguientes líneas telefónicas 335 30 65 - 333 48 65 ext. 102 ó dirigirse a la Carrera 7ª No. 16-63 CAT – Pereira.

Horario de atención para Inscripciones y matriculas:
Lunes a Viernes 8:00 am-12:00 m y de 2:00 pm-7:00 pm.
Sábado: 7:30 am-1:00 pm.

Cordial saludo,

DEPARTAMENTO DE ADMISIONES