

INGENIERÍA DE SISTEMAS

	edición número	página
La predicción tecnológica ALFONSO PÉREZ GAMA GARCÍA	3	69
La organización matricial como estructura de una facultad LUIS GERARDO ASTAIZA A.	6	31
Modelo para el análisis de sistemas generales RICARDO MARTÍNEZ ROZO	7	50
Principios técnicos de la tomografía computarizada RICARDO MARTÍNEZ ROZO	7	52
Los números aleatorios y la ingeniería LUIS GERARDO ASTAIZA A.	7	55
Ingeniería de Sistemas: Un método para asignar estudiantes a asignaturas de grupo LUIS GERARDO ASTAIZA A.	10	50
Toma de decisiones multicriterio – Un panorama conceptual LUIS GERARDO ASTAIZA AMADO Y LUIS ROBERTO OJEDA CH.	18	40
Políticas teleinformáticas en Colombia MARIO FLÓREZ CALDERÓN	21	56
La era de la información MAURO FLÓREZ CALDERÓN	22	62
El papel de la comunicación en los sistemas generales RICARDO MARTÍNEZ ROZO	22	66
Ingeniería de Sistemas: Breve reseña histórica JOSÉ J. MARTÍNEZ	26	60
Ingeniería de Sistemas: Profesionales egresados en 130 Años	26	67
Ingeniería de Sistemas: Artículos publicados en la revista <i>Ingeniería e Investigación</i>	26	108
La carrera de Ingeniería de Sistemas ALBERTO JAIME SISA	27	85
Sistema de prototipos para control numérico ABDÓN SÁNCHEZ	27	93
La democracia, la educación y la economía MAURO FLÓREZ CALDERÓN	27	99
Ingeniería de Sistemas: La nueva ingeniería CARLOS CORTÉS A.	29	66
La prospectiva de las nuevas tecnologías de la información (NTI) en Colombia CARLOS CORTÉS AMADOR	30	10

	edición número	página
Los algoritmos como instrumento de la matemática LUIS ROBERTO OJEDA CH.	30	19
Algoritmos de antialiasing GABRIEL MAÑANA GUICHÓN	30	25
El mercado de la telefonía celular MAURO FLÓREZ CALDERÓN Y ZOILA RAMOS	30	42
UN-SEEGSI: Un sistema inteligente de información gerencial con aprendizaje dual: hombre-máquina ALFONSO PÉREZ GAMA	30	49
Fundamentos de neurocomputación GERMÁN J. HERNÁNDEZ, LUZ GLORIA TORRES Y LUIS FERNADO NIÑO	30	63
Redes de conocimiento vivo e hiper información CARLOS CORTÉS AMADOR	30	79
La eficiencia de los algoritmos GLORIA INÉS GIRALDO ECHEVERRI	32	47
Soporte computacional para administración integrada de redes y servicios JOSÉ NELSON PÉREZ CASTILLO	34	27
De la reelaboración del conocimiento a la generación de conocimiento nuevo mediante edumática e inteligencia artificial ALFONSO PÉREZ GAMA	36	18
Enfoque sistémico de la organización, la tecnología y los modelos de gestión CARLOS CAICEDO ESCOBAR Y CARLOS CORTÉS AMADOR	37	73
La prospectiva de la formación virtual en las organizaciones del próximo milenio CARLOS CAICEDO ESCOBAR	37	91
Tópicos sobre optimización de algoritmos GLORIA INÉS GIRALDO ECHEVERRY	39	55
Desarrollo y prospectiva del Departamento de Ingeniería de Sistemas ALBERTO JAIME SISA	40	5
Fusión automática de imágenes a través de la obtención de sinogramas MANUEL GUILLERMO FORERO Y MARCELA GONZÁLEZ	40	10
Ingeniería de Sistemas: Vida artificial, el nuevo paradigma JOSÉ JESÚS MARTÍNEZ PÁEZ	40	23
Fundamentos de computación con ADN JORGE EDUARDO ORTIZ TRIVIÑO Y CARLOS CLEMENTE ROJAS C.	40	35
Algoritmos genéticos y el método de generación y prueba LUIS ROBERTO OJEDA CH.	40	45
Aproximación metodológica a las aplicaciones del Corbi-Ibun en la Universidad Nacional de Colombia CARLOS CORTÉS AMADOR	40	53
Programación funcional y conceptos y perspectivas FABIO AUGUSTO GONZÁLEZ OSORIO	40	65
Programación funcional y Lambda cálculo JONATÁN GÓMEZ PERDOMO, WILSON CASTRO ROJAS Y ALEXANDER CARDONA LÓPEZ	40	72

	edición número	página
Apartes desde la inteligencia artificial LUIS CARLOS TORRES SOLER	40	83
A propósito de una especialización en informática educativa HORACIO CASTELLANOS ACEROS	40	94
Introducción a los microcontroladores RISC. – PICs de Microchips TITO FLÓREZ C.	40	98
Diseño su interfaz gráfica con Matlab MIGUEL RAMÓN ORTEGÓN GUTIÉRREZ	40	103
Programando en assembler a los microcontroladores RISC. PIC de microchips TITO FLÓREZ C.	42	49
Algoritmos y programas LUIS ROBERTO OJEDA CH.	45	13
Distribución λ-generalizada en la simulación de sistemas estocásticos complejos JORGE EDUARDO ORTIZ TRIVIÑO	45	28
Introducción a los microcontroladores RISC. En lenguaje C. PIC´s de microchips TITO FLÓREZ C.	45	40
Árboles de juegos NELSON R. BECERRA CORREA	45	52
Historiografía de la Ingeniería de Sistemas en la UN HORACIO CASTELLANOS ACEROS	47	113