



editorial

La imagen de la Ingeniería de Sistemas

4

entrevista

El Ingeniero de Sistemas: “Alguien que ve mucho más allá del estrecho entorno de una sala de cómputo”

8

foro

Desde la perspectiva de los estudiantes de colegio.

12

foro

Desde la perspectiva de los estudiantes de pregrado en Ingeniería de Sistemas, de varias universidades en Bogotá.

30

foro

Desde la perspectiva de los estudiantes de Maestría.

52

foro

Desde la perspectiva de los profesionales junior y senior, en Ingeniería de Sistemas

78

foro

Desde la perspectiva de los dirigentes de organizaciones del sector informático del país.

106

foro

Desde la perspectiva de los representantes del Ministerio de Tecnología de Información y las Comunicaciones; Ministerio de Educación; Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane); Comisión Nacional Intersectorial de Aseguramiento de la Calidad (Conaces); y, Gobierno en Línea.

124

foro

Virtual

144

Publicación de la Asociación Colombiana de
Ingenieros de Sistemas (ACIS)
Resolución No. 003983 del
Ministerio de Gobierno
Tarifa Postal Reducida No. 2010-186.4-72
Servicios Postales Nacionales
ISSN 0120-5919
Apartado Aéreo No. 94334
Bogotá D.C., Colombia

Dirección General
Francisco Rueda Fajardo

Consejo de Redacción
Julio López M.
María Esperanza Potes L.
Gabriela Sánchez A.
Jeimy J. Cano
Manuel Dávila S.

Editor Técnico
Guillermo Caro M.

Editora
Sara Gallardo M.

Junta Directiva ACIS
2010-2011

Presidente
Luis Enrique Lopera Chaves
Vicepresidente
Guillermo Caro Murillo
Secretaria
Maria Consuelo Franky de Toro
Tesorero
Jorge Humberto Arias Bedoya
Vocales
Martha Juliana Ardila Arenas
Rubén Darío Sánchez
Jorge Mario Calvo

Directora Ejecutiva
Beatriz E. Caicedo R.

Diseño y diagramación
Lina Cortés – Alejandro Sánchez

Impresión
Javegraf

Carátula e ilustraciones
Alejandro Sánchez G.

Los artículos que aparecen en esta edición no
reflejan necesariamente el pensamiento de la
Asociación. Se publican bajo la responsabilidad
de los autores.

Enero-Mayo 2010
Calle 93 No. 13-32 Of. 102
Tels.: 616 1407 – 616 1409
A.A. 94334
Bogotá D.C.
www.acis.org.co

NASCO

NACIONAL DE COMPUTADORES S.A.

APOYA ESTA PUBLICACIÓN

TEL: 6 06 06 06 - CR 15 No 72-73

SERVICIOS POSTALES NACIONALES S.A.
CORREOS DE COLOMBIA

visite nuestra página web

www.serviciospostalesnacionales.com

Llame a nuestras líneas
de atención al cliente

018000 - 111210
4 578183

REVISTA SISTEMAS

UNA PUBLICACIÓN DE LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIEROS DE SISTEMAS (ACIS)

¡Escríbanos!

Diríjase a la editora de la revista:
Sara Gallardo M.
saragallardo@cable.net.co



Asociación Colombiana de Ingenieros de Sistemas
Calle 93 No. 13 - 32 Of. 102 Bogotá, D.C.
www.acis.org.co