

## 5. Publicaciones, Medios de Comunicación y participación en actividades académicas

### 5.1 Publicaciones

Durante el periodo 2008 – 2010 la Asociación hizo entrega de los siguientes documentos:

- Publicación: “Ciencia e Ingeniería en la formación de ingenieros para el siglo XXI”
- ACOFI Informa Núm. 27, Núm. 28, Núm. 29
- ACOFI Informa virtual. Cuatro ediciones
- Boletines informativos: Notas de interés electrónicas publicadas en la web mensualmente
- Memorias de la XXVIII Reunión Nacional de Facultades de Ingeniería
- Publicación “El Profesor de Ingeniería, profesional de la formación de ingenieros”
- Publicación “Las facultades de ingeniería y su aporte a la competitividad del país”
- Directorio actualizado de las facultades de ingeniería

### 5.2 Revista Educación en Ingeniería

La Revista Educación en Ingeniería, publicación científica de la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería, ACOFI, creada desde el año 2006 con el propósito de divulgar el quehacer académico y científico de las facultades, escuelas y programas de ingeniería de Colombia y países de habla hispana, durante el periodo 2008 y 2009, presentó los siguientes avances:



- Ediciones publicadas: 4, con las siguientes fechas Julio 15 y diciembre 15 de 2008 y 2009.
- Número de artículos publicados:

Edición N° - Fecha	Artículos Publicados
N° 5 – Junio de 2008	12
N° 6 – Diciembre de 2008	6
N° 7 – Junio de 2009	16
N° 8 – Diciembre de 2009	15
<b>Total</b>	<b>49</b>

- Artículos publicados por secciones:

Sección	Ediciones			
	N° 5	N° 6	N° 7	N° 8
Calidad	1	1		3
Pedagógica	5	1	9	7
Ingeniería y desarrollo		3	4	5
Currícula		1	1	
Premios ACOFI	6		2	
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>15</b>

- Visitas  
Registro de visitas: 8.600 (diciembre de 2009)  
Promedio por número: 1.075 visitantes
- Comité editorial y científico  
El Comité Editorial actualmente se encuentra integrado por los miembros del Consejo Directivo de ACOFI o sus delegados y el Comité Científico cuenta con 23 representantes de ingeniería de Colombia, España, Uruguay y México.
- Ingreso a índices internacionales  
Luego del ingreso al Índice Bibliográfico Nacional, Publindex – COLCIENCIAS, Categoría C y al Sistema Regional de Información en línea para revistas científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal, Latindex. La Revista ha sido incluida en el índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias, Periódica, en Índice Internacional de Revista Actualidad Iberoamericana y de forma reciente, ha recibido también aprobación de su inclusión en la base de datos bibliográfica de revistas de ciencias y tecnología, Periódica, de la Universidad Nacional Autónoma de México.
- Red Nacional de Revistas Científicas  
En el mes de octubre del año 2009, en Bogotá, se realizó una reunión con 13 representantes de las 23 revistas científicas en ingeniería existentes en el país, con el propósito de analizar y discutir temas comunes inherentes al trabajo editorial en el campo de la ingeniería, entre ellos, asuntos relacionados con la política de indexación nacional, la política editorial, los índices de impacto y las principales dificultades en la labor editorial. Producto de este encuentro se establecieron acuerdos para intercambio de información y canjes de revistas, compartir bases de datos de pares evaluadores, se unificaron criterios para la gestión de evaluación y finalmente, se acordó crear la Red Nacional de Revistas de Ingeniería, que tendrá como finalidad principal apoyar la labor editorial en este campo del conocimiento. ACOFI como parte de esta iniciativa, liderará el primer seminario de profesionalización de editores que se realizará en el año 2010.

### 5.3 Portal de ACOFI



Respondiendo a las acciones del Plan Estratégico de ACOFI, en lo referente a presencia institucional y mejoramiento de los servicios electrónicos, en el año 2008 diseñó y dio al servicio un nuevo sitio web con el fin de acercar e integrar a los miembros de la Asociación y, de esta manera, conformar en la Internet una gran comunidad virtual.

El portal ofrece la publicación de noticias actualizadas, programación de eventos organizados por ACOFI y por las instituciones que la conforman, herramientas para procesos de inscripción en línea a eventos u otras actividades, así como nuevos espacios de comunicación y colaboración como blogs y foros de discusión, y contenidos dirigidos exclusivamente a sus miembros a través de una Intranet o para públicos que acceden desde la Internet.

Encuestas o sondeos de opinión, máquinas de búsqueda de documentos y páginas, publicación de banners y avisos publicitarios, suscripción a contenidos a través de canales "RSS" y la construcción de micrositiros, complementan las funcionalidades de esta herramienta.

Soportado con una base de datos y una herramienta CMS (Content Management System) facilita la administración y actualización de información de páginas, de imágenes y documentos sin requerir conocimientos específicos en herramientas de construcción de sitios web. A través de soluciones de Workflow permite la descentralización de la gestión de contenidos permitiendo que las instituciones vinculadas a ACOFI registren y envíen directamente a través del propio portal sus contenidos para publicación.

Durante el año 2009 se ampliaron los servicios y se ha convertido en un espacio de consulta permanente para las facultades de ingeniería, donde se incluye información de los eventos académicos para los miembros institucionales.

#### 5.4 Participación en actividades académicas

Como parte de las actividades de la Asociación en el periodo 2008 – 2010, ACOFI estuvo en eventos de diferentes instituciones:

- Encuentro Nacional de Investigación en posgrados. Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá. Mayo 16 de 2008
- Encuentro Colombo Hispano. Investigadores en Ingeniería y Ciencias aplicadas y gestores de relación universidad. 9 de Octubre de 2008
- Foro Sobre la reforma del Sistema Universitario en la Unión Europea "Acuerdo de Bolonia" y sus Lecciones para nuestro país, 17 Julio de 2008
- Coloquio de lanzamiento de la Cátedra Miguel Triana, organizada por la Universidad Central, 18 de julio de 2008
- Plenario del Consejo de Decanos de Chile. 5 de Noviembre de 2008
- VIII Semana de la ingeniería Universidad Central, Bogotá. 21 de Octubre 2008
- Congreso de la Cámara Colombiana de la Infraestructura, 24 de noviembre de 2008
- Foro ASCUN: Debate sobre la formación por Ciclos propedéuticos, 27 de febrero de 2009
- Universidad El Bosque, conferencia de ingeniería ambiental, 21 de mayo de 2009
- Seminario internacional "Efectos de la acreditación en ingeniería a nivel iberoamericano", Quito (Ecuador), 24 de junio de 2009
- Celebración del cuadragésimo quinto aniversario de la Facultad de Ingeniería de la Escuela Naval de Cadetes Almirante Padilla, 24 de julio de 2009
- Asamblea General de la Red Cartagena de Ingeniería, Cartagena de Indias, 3 de septiembre de 2009
- Celebración de los 25 años de la facultad de ingeniería de sistemas Universidad de San Buenaventura, Santiago de Cali, 22 de octubre de 2009
- Congreso de la Cámara Colombiana de la Infraestructura, 25 de noviembre de 2009

## 5.5 Medios de comunicación



Como una forma de participación en los medios, ACOFI estuvo presente en varios de ellos:

Artículo “Colombia se quedó corta en ingenieros”, publicada en el impreso del diario Portafolio el 12 de febrero de 2008.

Columna de opinión “aportes de la ingeniería colombiana”, en el Diario La República, Publicada en el periódico impreso el 17 de octubre de 2008.

Información sobre la Reunión Nacional y Expoingeniería ACOFI 2009 en el Periódico El Tiempo (17 de septiembre), Portafolio (16 de septiembre), RCN Radio (16 de septiembre), Diario el Informador (16 y 19 de septiembre), Diario del Magdalena (17 de septiembre), Canal Universitario ZOOM (junio – septiembre).

### Un encuentro para los ingenieros HOY

Desde hoy y hasta el viernes, la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería (Acofi), celebrará en Santa Marta su Reunión Nacional y la primera versión de Expoingeniería Acofi 2009, bajo el lema ‘Ciencia, tecnología e innovación en ingeniería como aporte a la competitividad del país’.

Nota sobre el Foro realizado en la ciudad de Barranquilla, 24 de abril de 2009.