



Boletín Electrónico de la
**Academia Colombiana de Ciencias
Exactas, Físicas y Naturales**

Medio semanal de divulgación de la Academia
accefyn@accefyn.org.co
www.accefyn.org.co

80 años como cuerpo consultivo del Gobierno Nacional en el
ámbito de la Educación y de la Ciencia
Ley 34 de 1933 (18 de noviembre)

Vol. 2 No. 16
3 de junio de 2014

Editores:
Enrique Forero
César Moreno
Vivian Pérez

Agenda

unradio

PANORAMA DE LA CIENCIA

PROGRAMA DE LA ACADEMIA COLOMBIANA DE
CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES.
UN RADIO 98.5 FM

Miércoles 4 de junio de 2014, 9:00 p.m.

Decimoséptima emisión del programa de radio de la
Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y
Naturales.

Invitado: Académico Armando Espinosa

Tema principal: Historia de la Geología en Colombia.

Emisiones anteriores del programa están disponibles en:
<http://www.unradio.unal.edu.co/nc/categoria/cat/panorama-de-la-ciencia.html>

Miércoles 4 de junio de 2014, 4:00 p.m. Inauguración del I
Congreso Colombiano de Bioquímica y Biología Molecular.
Lugar: Auditorio Alfonso López Pumarejo de la
Universidad Nacional de Colombia.

Viernes 6 de junio de 2014, 7:00 a.m. – 7:00 p.m. Foro sobre
Perspectivas del Desarrollo del Conocimiento Geológico
de Colombia 2014-2023, organizado conjuntamente entre
la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y
Naturales y el Servicio Geológico Colombiano.
Lugar: AR Hotel Salitre, Bogotá.

Celebración de los 78 años de creación de la Academia

Palabras pronunciadas por el Presidente, Enrique Forero,
el miércoles 28 de mayo de 2014, con motivo de los 78
años de la promulgación del Decreto 1218 de 28 de mayo
de 1936, firmado por el entonces Presidente de la
República, Alfonso López Pumarejo.

Lea el texto del discurso:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/78_anhos_palabras.pdf

En esta edición

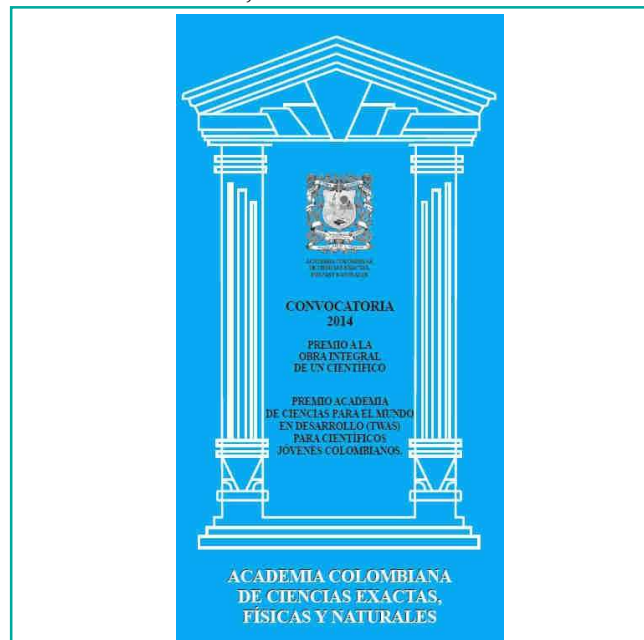
Posesión del Dr. Bernardo Gómez Moreno	Pág. 2
Académicos y la Academia en los medios de comunicación	Pág. 3
Tertulia-Foro sobre posconflicto	Pág. 4
Evento de análisis sobre mercado de tierras rurales	Pág. 4
<i>Workshop on Oxide Materials</i>	Pág. 4
En qué está la Academia	Pág. 5
Eventos que apoya la Academia	Pág. 5

Ediciones anteriores del Boletín Electrónico están
disponibles en <http://accefyn.org.co/biblio/boletin.htm>

Premios de la Academia 2014

La Junta Directiva de la Academia Colombiana de
Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Informa a la Comunidad

Que el plazo para presentar candidatos a los premios a
la Obra Integral de un Científico y Premio Academia
de Ciencias para el Mundo en Desarrollo TWAS, para
Científicos Jóvenes Colombianos, se ha ampliado hasta
el día viernes 06 de junio a las 5 de la tarde.



Más información:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Flegable_convocatoria_2014_Premios_deAcademia.pdf



Posesión del Dr. Bernardo Gómez Moreno

El miércoles 28 de mayo de 2014 se celebró en la sede de la Academia el acto solemne de posesión como nuevo Académico de Número del Dr. Bernardo Gómez Moreno, profesor del Departamento de Física de la Universidad de los Andes, quien dictó la conferencia titulada “Aceleradores de partículas para Colombia”. El comentario crítico estuvo a cargo del Académico de Número Humberto Rodríguez Murcia.



El nuevo Académico de Número con los miembros de la comisión de recepción. De izquierda a derecha: Académicos Diógenes Campos, Bernardo Gómez y Ángela Camacho. (Foto Alberto Bejarano)



De izquierda a derecha: Académicos Jaime Rodríguez Lara, Ex presidente; Camenza Duque, Vicepresidente; Enrique Forero, Presidente; Bernardo Gómez; José A. Lozano, Secretario General; Elizabeth Castañeda, Vocal de la Junta Directiva. (Foto Alberto Bejarano)



La Academia en los medios de comunicación

Más sobre la carta al Presidente de la República

En nota de Colprensa, el portal Vanguardia.com publicó el artículo titulado “Científicos piden al gobierno protección de arrecifes de coral”. “En una carta dirigida al presidente de la República, Juan Manuel Santos, los científicos de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales mostraron su preocupación por la actual situación y los peligros que corren los ecosistemas de arrecifes coralinos en las Islas del Rosario”.

El artículo está disponible en la siguiente dirección:

<http://www.vanguardia.com/actualidad/colombia/262256-cientificos-piden-al-gobierno-proteccion-de-arrecifes-de-coral>

Nota de Vanguardia.com: “...recuerde que es obligación legal citar la fuente y por favor haga un enlace hacia la nota original de donde usted ha tomado este contenido. Vanguardia.com - Galvis Ramírez y Cía. S.A.”



Académicos en los medios de comunicación

Institucionalidad e investigación científica

El Académico Moisés Wasserman publicó el viernes 30 de mayo de 2014, en el diario El Tiempo, pág. 19, la nota titulada “Los institutos nacionales de investigación”.

<http://www.eltiempo.com/opinion/columnistas/los-institutos-nacionales-de-investigacion/14053300>

El Académico Fanor Mondragón entre los 100 líderes colombianos de la revista Gerente

La revista Gerente publicó recientemente la lista de 100 líderes colombianos entre los que se encuentra el Académico y Vicerrector de Investigación de la Universidad de Antioquia Fanor Mondragón. Lo acompañan en la lista los científicos Alba Marina Cotes, destacada por su aporte investigativo en el control biológico de plagas; Diana Bolaños, quien desarrolla técnicas para reemplazar o renovar tejidos humanos; Adriana Ocampo, geóloga planetaria que integra el equipo de investigadores espaciales con sede en las oficinas directivas de la Nasa, en Washington DC; y Martha C. Gómez, considerada una autoridad mundial en clonación.

Las áreas de especialización del Académico Mondragón incluyen la química de la transformación de los recursos energéticos fósiles y renovables, reactividad de combustibles fósiles y renovables, carboquímica, producción de nanotubos de carbono y de hidrógeno a partir de fuentes renovables, procesos para reducir la emisión de material particulado SO_x, NO_x y CO₂, y utilización energética de residuos sólidos.





El Académico Enrique Forero en Tertulia-Foro sobre posconflicto

El miércoles 4 de junio de 2014, entre las 9:00 a.m. y las 12:15 p.m. se realizará la Tertulia-Foro: Propuestas posconflicto en lo económico, territorial y social. Ciencia, Tecnología y Educación. Participan, además del Académico Enrique Forero, los Dres. Gustavo Malagón Londoño de la Academia Nacional de Medicina, y Rubén Darío Utría e Iván Hernández, de la Academia Colombiana de Ciencias Económicas. Moderador: Dr. Julio Silva-Colmenares. El evento es organizado por la Academia Colombiana de Ciencias Económicas y la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Colombia.

Lugar: Sede de la Academia Colombiana de Ciencias Económicas, Calle 39 B No. 21-42, Bogotá. Cupo limitado, inscripción gratuita, alamedar@hotmail.com accerradiotv@gmail.com
Tel. 2459420, 2858686.



El Académico Gonzalo Andrade en foro de expertos

El Académico Gonzalo Andrade participa en el Foro de expertos titulado ¿Existe mercado de tierras rurales en el país? El Foro se realizará el jueves 5 de junio de 2014, de 2:00 a 5:00 p.m. en el Salón Las Aguas del Hotel Capital, Calle 25 B No. 69 A 50, Bogotá.

Organizan:
Universidad Nacional de Colombia, Ministerio de Agricultura.
http://www.upra.gov.co/documentos/agenda_foro_mercado_tierras_pais.pdf



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

Se anuncia el Workshop on Oxide Materials: Novel Multifunctional Properties

La Académica María Elena Gómez anuncia la realización del Workshop on Oxide Materials: Novel Multifunctional Properties en la Universidad del Valle del 15 hasta el 19 septiembre de 2014.

Mayor información en la página web www.cenm.org/wksp_oxma
Véase Afiche:
http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Evento%20Oxidos_afiche.pdf
Véase Folleto:
<http://www.accefyn.org.co/sp/documents/folleto.pdf>
Véase Información:
http://www.accefyn.org.co/sp/documents/workshop_oxides_scope_17marzo_def.pdf





EN QUÉ ESTAMOS

- ✓ Foro sobre Perspectivas del Desarrollo del Conocimiento Geológico de Colombia 2014-2023, organizado conjuntamente entre la Academia y el Servicio Geológico Colombiano, a realizarse el viernes 6 de junio de 2014 en Bogotá D.C., en el AR Hotel Salitre entre las 8:00 am y las 7:00 pm.



Mas información: http://www.accefyn.org.co/geos/invitacion_tematicas/index.html

- ✓ Simposio “Ecos del Big Bang” (Título tentativo), 19 de agosto de 2014. Espere información adicional.
- ✓ Simposio “Ciencia, Mujer y Educación”, 20 de agosto de 2014. Espere información adicional.
- ✓ Sesión Solemne Estatutaria, 20 de agosto de 2014. Espere información adicional.
- ✓ Simposio Matemáticas e Ingeniería en Colombia en los siglos XIX y XX, 22 y 23 de septiembre de 2014. Espere información adicional.
- ✓ Conferencia Colombia en el Año Internacional de la Luz 2015, 16 al 19 de junio de 2015, Bogotá y Medellín. Espere información adicional.

EVENTOS QUE APOYAMOS

I Congreso Colombiano de Bioquímica y Biología Molecular

Bogotá D.C., 4 al 7 de junio de 2014.

<http://c2b2.com.co/>

41 Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología (SOCOLEN)

Cali, 15 al 18 de julio de 2014

<http://www.socolen.org.co/congreso>

Vea el afiche. <http://www.accefyn.org.co/sp/images/afiche%20socolem.png>

III Congreso Latinoamericano de Sismología

Bogotá D.C., 23-25 de julio de 2014

<http://geoslac.org/>

Reunión Álgebra, Teoría de Números, Combinatoria y Aplicaciones (ALTENCOA 6-2014)

San Juan de Pasto, 11 al 15 de agosto de 2014.

<http://www.accefyn.org.co/sp/documents/ALTENCOA.pdf>

XIII Congreso Latinoamericano de Probabilidad y Estadística Matemática (CLAPEM)

Cartagena de Indias, 22 al 26 de septiembre de 2014.

<http://www.clapem.unal.edu.co/index.php?id=97>

IV Congreso Colombiano de Zoología

Cartagena de Indias, 30 de noviembre al 5 de diciembre de 2014.

<http://www.congresocolombianozoologia.org/index.php/component/content/?view=featured>

