



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

Decreto 1218 de 28 de mayo de 1936

("Artículo 1° - Declárase oficialmente constituida la Academia" ...)

Vol. 4 No. 2

25 de enero de 2016

Editores:

Enrique Forero

César Moreno

Marcela Macias

Síguenos en Twitter:

@cienciasco



Agenda

unradio

PANORAMA DE LA CIENCIA

PROGRAMA DE LA ACADEMIA COLOMBIANA DE
CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES.

UN RADIO 98.5 FM

Miércoles 27 de enero de 2015, 9:00 p.m. (Retransmisión)

Invitado: Académico Jairo Castaño.



Temas principales: Fitopatología como campo de investigación científica de alto valor estratégico para el país. Logros investigativos promisorios en cultivos de heliconias, tomate y frutales ante patologías causadas por hongos, virus, bacterias y nemátodos.

Dr. Jairo Castaño.

Emissiones anteriores del programa están disponibles en:

<http://www.unradio.unal.edu.co/nc/categoria/cat/panorama-de-la-ciencia.html>

En esta edición

Reunión del Comité Académico de Antioquia de la Jornada Caldas	Pág. 1
Los Académicos en los medios de comunicación	Pág. 2
En qué están los Académicos	Págs. 2-3
Nueva publicación	Pág. 3
Boletín del Grupo de Óptica y Fotónica de la Universidad de Antioquia	Pág. 4
Congresos	Pág. 4
Convocatorias	Pág. 5

Ediciones anteriores del Boletín Electrónico están disponibles en

<http://accefyn.org.co/biblio/boletin.htm>

Reunión del Comité Académico de Antioquia de la Jornada Caldas



Imagen de la publicación Papel Periódico Ilustrado procesada gráficamente con cambios de orientación, de tonos de color y de textura respecto al original.

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

La **Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales** coordina con varias instituciones la conmemoración del aniversario número 200 del fallecimiento de prócer Francisco José de Caldas. El día lunes 18 de enero de 2016 se realizó la primera reunión del Comité Académico de la Jornada Caldas en Medellín. Coordina el comité el Dr. Dario Valencia, y de él hacen parte los Académicos Dra. Ángela Restrepo y Dr. Luis Fernando García, la Dra. Ana

Cecilia Ochoa y los doctores Álvaro Gaviria Ortiz y Gabriel Jaime Gómez. Participaron como invitados el Presidente de la Academia, Dr. Enrique Forero, y el Coordinador del Grupo de Historia y Filosofía de la Ciencia de la Academia y coordinador general de las Jornadas Caldas, Académico Dr. Luis Carlos Arboleda.

La Jornada Caldas tendrá lugar el 31 de marzo de 2016 en las instalaciones del Parque Explora, pero se aprobó extender las actividades hasta el mes de octubre del presente año y se convino en centrar dichas actividades en la difusión, tan masiva como sea posible, de la vida y obra de Francisco José de Caldas pues es muy preocupante el desconocimiento entre los colombianos de un personaje ejemplar.



LOS ACADÉMICOS EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

El Académico Jesús Olivero publicó el viernes 15 de enero de 2016 en el diario El Universal el artículo titulado “Turismo sin causa”.

Véase enlace:

<http://www.eluniversal.com.co/opinion/columna/turismo-sin-causa-9916>

EL UNIVERSAL

El Académico Julio Carrizosa publicó el domingo 17 de enero de 2016 en elespectador.com y al día siguiente en el diario El Espectador el artículo titulado “La solución no está en Bogotá I”.

Véase enlace:

<http://www.elespectador.com/opinion/soluciones-no-están-bogotá-i-artículo-611046>

EL ESPECTADOR
www.elespectador.com

El Académico Moisés Wasserman publicó el jueves 21 de enero de 2016 en eltiempo.com y al día siguiente en el diario El Tiempo el artículo titulado “El mayor avance en la ciencia fue...”

Véase enlace:

<http://www.eltiempo.com/opinion/columnistas/el-mayor-avance-en-la-ciencia-fue-moisés-wasserman-columna-el-tiempo/16488338>

EL TIEMPO

El Académico Julio Carrizosa publicó el domingo 24 de enero de 2016 en elespectador.com y al día siguiente en el diario El Espectador el artículo titulado “La solución no está en Bogotá II”.

<http://www.elespectador.com/opinion/soluciones-no-están-bogotá-ii>

EL ESPECTADOR
www.elespectador.com

EN QUÉ ESTÁN LOS ACADÉMICOS

El Académico Rubén Ardila participó en el VII Congreso Internacional de Psicología, Perú

El académico **Rubén Ardila** participó como conferencista invitado en el VII Congreso Internacional de Psicología de la Universidad Autónoma del Perú, en Lima, el 28 de octubre de 2015. El título de su conferencia fue “Importancia de la investigación básica en ciencia”. Tomó parte igualmente en varios eventos académicos en el Congreso y en otras Universidades de Lima, y se reunió con directivos para organizar programas de intercambio estudiantil con universidades colombianas.

Actividades científicas del Académico Michel Paty, Paris, Francia

El Académico **Michel Paty** (físico y filósofo francés, Paris, Francia) envía información sobre diversas actividades que ha desarrollado recientemente y que incluyen varios artículos publicados, trabajo editorial, conferencias y cursos que ha dictado.

Lea las actividades del Académico Paty :

http://www.acefyn.org.co/sp/documents/Actividades_Michel_Paty.pdf



EN QUÉ ESTÁN LOS ACADÉMICOS (Cont.)

El Académico Gabriel Roldán participa en congreso sobre conservación de cuencas hidrográficas

El Académico **Gabriel Roldán** participa, desde el 24 hasta el 29 de enero de 2016, en un evento mundial sobre la conservación de cuencas hidrográficas, invitado por la Fundación Rosenberg de la Universidad de California a través de Henry Vaux, punto focal del programa de aguas de IANAS en los Estados Unidos.

El Académico Jesús Olivero y la Feria Internacional del Caribe

El Académico **Jesús Olivero Verbel**, Vice-rector de Investigaciones de la Universidad de Cartagena, es uno de los gestores de la Feria Internacional del Caribe, cuyo lema es “Leer el mar, escribir el Caribe”, integrando la Universidad a esta actividad a través de sus espacios, investigadores principales y aquellos que apenas se inician en el arte de crear tecnología, patentes y doctorados en ciencias duras y ciencias blandas. La Feria se realiza en Cartagena del 27 al 30 de enero de 2016 e incluye la Feria del Libro, con editoriales del país, escritores, pintores y músicos, y muchos estudiantes, profesores y padres de familia para poner los libros al alcance de la mano, para acariciarlos, leerlos y reescribirlos. (Con información del artículo titulado “Leer el mar, escribir el Caribe”, escrito por Sara Marcela Bozzi Anderson en el diario El Universal el martes 19 de enero de 2016).

Terametano 2016, First Announcement, Cartagena-Colombia

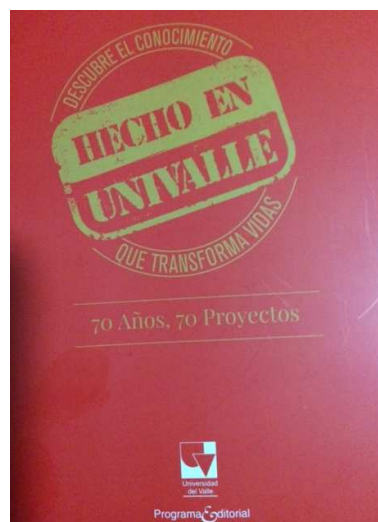
Los Académicos **Álvaro Luis Morales Aramburo** y **Carlos Alberto Duque Echeverri** informan sobre la realización de la International Conference on Terahertz emission, Metamaterials and Nanophotonics (Terametano-2016), que se realizará en el Hotel Capilla del Mar-Cartagena (Colombia), del 3 al 10 de abril de 2016.

Lea información completa en: <http://www.mifp.eu/SCHOOLS/TERAMETANANO-2016>

NUEVA PUBLICACIÓN

Libro

El Dr. Iván Enrique Ramos Calderón ha hecho llegar a la Academia el libro titulado «70 años, 70 proyectos que transforman vidas», del Programa Editorial de la Universidad del Valle. El libro fue compilado por Ángela María Franco y se publicó en 2015, durante la gestión del Dr. Iván Enrique Ramos como Rector y de la Dra. Ángela María Franco como Vicerrectora de Investigaciones de la Universidad del Valle.





Boletín del Grupo de Óptica y Fotónica de la Universidad de Antioquia

Fue publicado recientemente el Boletín con las actividades y las novedades del Grupo de Óptica y Fotónica durante el segundo semestre de 2015. El Boletín incluye varias notas relacionadas con la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales tales como la entrevista al Prof. John Freddy Barrera en el programa de radio de la Academia “Panorama de la Ciencia”, que se transmite por UN Radio 98.5, y una nota sobre el suplemento especial de la Revista de la Academia publicado en septiembre de 2015 con motivo del Año Internacional de la Luz.

El Boletín del Grupo de Óptica y Fotónica puede consultarse en el siguiente enlace:

<http://www.gofundeo.com/index.php/es/divulgacion/boletines/859-boletin-de-noticias-del-grupo-de-optica-y-fotonica-de-julio-a-diciembre-de-2015>



CONGRESOS

Terametnano 2016, Cartagena, Colombia *3 al 10 de abril de 2016, Cartagena*

La International Conference on Terahertz emission, Metamaterials and Nanophotonics (Terametnano-2016), se realizará en el Hotel Capilla del Mar, Cartagena (Colombia), del 3 al 10 de abril de 2016.

Lea información completa en:

<http://www.mifp.eu/SCHOOLS/TERAMETANANO-2016>



ALTENCOA7 – 2016

18 al 22 de julio de 2016, Bucaramanga

Se ha publicado el Primer Anuncio sobre la realización de ALTENCOA7 – 2016 (Álgebra, TEoría de Números, COmbinatoria, Aplicaciones) en la Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, entre el 18 y el 22 de julio de 2016.

Lea más información:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Boletin_32_ALTENCOA7.pdf



Universidad
Industrial de
Santander



CONVOCATORIAS

Programa de Maestría en Taxonomía de Plantas y Hongos en Londres

Queen Mary University of London and the Royal Botanic Gardens Kew are running an M. Sc. Program in Plant and Fungal Taxonomy, Diversity and Conservation. We would be very grateful if you could forward or display the attached flier, which gives a few details about the course and contact information. Información recibida de: Dr Pat Griggs, Science Administrator (Education), Office of the Science Directorate, Royal Botanic Gardens, Kew, Richmond, Surrey, U.K. Tel: 020 8332 5625

Información: http://www.accefyn.org.co/sp/documents/2016_Kew_QMUL_MSc_Programme_Flyer.pdf



Premio Alejandro Ángel Escobar y Becas Colombia Biodiversa

La Fundación Alejandro Ángel Escobar invita a investigadores, directores de ONG, y estudiantes universitarios a participar en las convocatorias por los Premios Nacionales de CIENCIAS y SOLIDARIDAD y las Becas del Fondo COLOMBIA BIODIVERSA abiertas desde el próximo 18 de enero y hasta el 8 de abril del 2016. La Fundación invita a participar y solicita difundir esta información. Información recibida de Esmeralda Triana, Comunicaciones, @InfoFAAE. **Mayor información:** <http://www.faae.org.co>



Nuevos cargos en la Oficina IUCN SUR

La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza anuncia dos nuevos cargos en la Oficina de IUCN SUR. Fecha de cierre de ambas convocatorias: 10 de febrero de 2016:

1. Oficial de Programa - Biodiversidad para la Equidad Social (P1), las personas interesadas en conocer los términos de referencia y presentar documentación pueden hacerlo en este enlace: <https://hrms.iucn.org/iresy/index.cfm?event=vac.show&vacId=1244>
2. Oficial de Programa - Gestión de Biodiversidad (P1), las personas interesadas en conocer los términos de referencia y presentar documentación pueden hacerlo acá: <https://hrms.iucn.org/iresy/index.cfm?event=vac.show&vacId=1245>

Favor tomar en consideración que las personas interesadas deberán enviar una carta indicando las motivaciones para presentarse a la posición y su aspiración salarial en función de su formación y experiencia laboral. Para preguntas aclaratorias favor contactar a Arturo Mora, arturo.mora@iucn.org.

Información recibida de Valeria Chamorro (Valeria.Chamorro@iucn.org).

