



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. 3

1 de febrero 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 3 de febrero de 2015, 9:00 p.m.**

**Invitado:** Dr. Enrique Forero, Presidente de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Presidente del Colegio Máximo de las Academias de Colombia.



#### Temas principales:

Agenda prevista para la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales durante 2016.

*Dr. Enrique Forero.*

Emisiones anteriores del programa están disponibles en:

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

## En esta edición

Publicada semblanza del Académico Plutarco Cala Cala	Pág. 1
Premio "Spirit of Abdus Salam" al Dr. Galileo Violini	Pág. 1
En qué están los Académicos	Pág. 2
Nuevas publicaciones	Pág. 2
Los Académicos en los medios de comunicación	Pág. 3
Congresos	Pág. 3
Convocatorias	Pág. 4

Ediciones anteriores del Boletín Electrónico de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales están disponibles en

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

## Reconocimientos

### Publicada semblanza del Académico Plutarco Cala Cala

El Académico **Plutarco Cala Cala** informa sobre la inclusión de una crónica sobre su vida y obra en la serie *Semblanzas Ictiológicas Latinoamericanas*, de la revista ProBiota, Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad de La Plata, Argentina, Serie Técnica y Didáctica No. 24 (19). 2015.

**Lea la semblanza:**

[http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Plutarco\\_Cala\\_Cronica-semblanza.pdf](http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Plutarco_Cala_Cronica-semblanza.pdf)

### Premio "Spirit of Abdus Salam" al Dr. Galileo Violini

El Académico de Número Humberto Rodríguez informa que el Premio "Spirit of Abdus Salam" ha sido otorgado al Dr. Galileo Violini, "who founded and led the growth of the Centro Internacional de Física (CIF) in Colombia in the manner of Abdus Salam's opening of ICTP".

**Lea más:** <http://www.ictp.it/about-ictp/media-centre/news/2016/1/spirit-salam-2016.aspx>



## EN QUÉ ESTÁN LOS ACADÉMICOS

### Formación de la Red Latinoamericana de Acidificación del Océano (LAOCA Network)

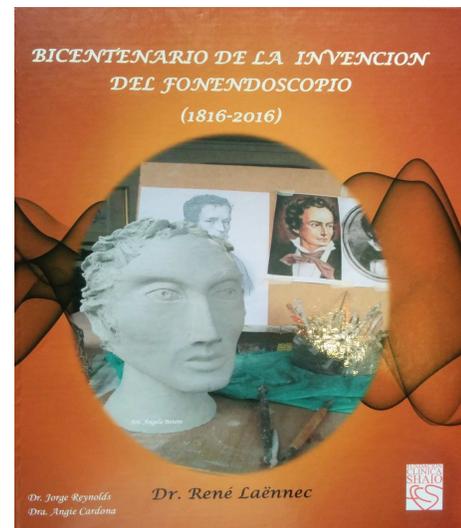
El Académico **Juan Armando Sánchez** informa sobre la formación de la Red Latinoamericana de Acidificación del Océano (LAOCA Network). Para enfrentar la amenaza de la acidificación en los ecosistemas marinos, el 15 de diciembre 2015, en la ciudad de Concepción, Chile, un grupo de 24 científicos de siete países latinoamericanos, incluyendo a Colombia (Dr. Alberto Acosta - Pontificia Universidad Javeriana, Académico Dr. Juan Armando Sánchez - Universidad de los Andes, Luisa Espinosa - INVEMAR), Argentina, Brasil, Ecuador, Perú, México y Chile, se reunieron para establecer oficialmente la *Red Latinoamericana de Acidificación del Océano (Red LAOCA)*.

**Lea más:** [http://www.acefyn.org.co/sp/documents/Formacion\\_Red\\_Latinoamericana\\_Acidificacion\\_Oceano.pdf](http://www.acefyn.org.co/sp/documents/Formacion_Red_Latinoamericana_Acidificacion_Oceano.pdf)

## NUEVAS PUBLICACIONES

### Libro sobre los 200 del Estetoscopio (Fonendoscopio)

“El Comité Organizador de la Celebración de la invención del Estetoscopio (Fonendoscopio), al cumplirse 200 años en el año 2016, ha querido brindar un homenaje al médico francés René Théophile Hyacinthe Laënnec”. Con esta frase se inicia el texto del libro titulado *Bicentenario de la invención del fonendoscopio (1816-2016)*, del que son autores el Académico **Jorge Reynolds** y la Dra. Angie Cardona. Es una publicación de la Fundación Clínica Shaio de Bogotá (diciembre de 2015).



### Publicado libro sobre vínculos entre arte y ciencia

El Profesor Leonardo De Jesús Pineda Serna, Director de Investigación, Creatividad e Innovación de la Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, informa sobre la publicación del libro titulado “Dos enlaces entre arte y ciencia: cubismo y relatividad; fotografía y matemáticas”, cuyos autores son Favio Cala Vitery y Marcela Díaz Osorio. Publicación de la Facultad de Ciencias Naturales e Ingeniería, Departamento de Ciencias Básicas de la Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano.

**Lea más:**

<http://www.utadeo.edu.co/es/publicacion/libro/editorial/235/dos-enlaces-entre-arte-y-ciencia-cubismo-y-relatividad-fotografia-y-matematicas>



## LOS ACADÉMICOS EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

El Académico Jesús Olivero publicó el viernes 29 de enero de 2016 en el diario El Universal (Cartagena) el artículo titulado “Aire de segunda”.

**EL UNIVERSAL**

Véase enlace:

<http://www.eluniversal.com.co/opinion/columna/aire-de-segunda-9994>

## CONGRESOS

### Terametano 2016, Cartagena, Colombia *3 al 10 de abril de 2016, Cartagena*

La International Conference on Terahertz emission, Metamaterials and Nanophotonics (Terametano-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](http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Boletin_32_ALTENCOA7.pdf)





## 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](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](mailto:arturo.mora@iucn.org).

Información recibida de Valeria Chamorro ([Valeria.Chamorro@iucn.org](mailto:Valeria.Chamorro@iucn.org)).

