



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. 3 No. 35
20 de octubre de 2015

Editores:

Enrique Forero
César Moreno
Marcela Macias
Vivian Pérez

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 21 de octubre de 2015, 9:00 p.m.

Invitado: Académico Diógenes Campos.



Temas principales:
Teoría del caos,
antecedentes
históricos, emergencia
a principios del Siglo
XX, auge y
resurgimiento en la
segunda mitad del
Siglo XX.

Dr. Diógenes Campos.

Emissiones anteriores del programa están
disponibles en:

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

Agenda mes de octubre de 2015

Junta Directiva

El **miércoles 21 de octubre de 2015** se realizará la
reunión mensual de la Junta Directiva de la
Academia a partir de la 1 de la tarde.

Conferencia

El mismo **miércoles 21 de octubre de 2015** a partir
de las 5 p.m., como parte de la reunión mensual
ordinaria de la Academia, se dictará la
conferencia: **“Cazadores y recolectores antiguos
en Ubaté”**, a cargo del Académico Dr. Hernando
Dueñas, la Dra. Sonia Archila y el Dr. Carl
Langebaek.

En esta edición

Agenda mes de octubre de 2015	Pág. 1
Los Académicos en los medios de comunicación	Pág. 1
En qué están los Académicos	Pág. 2
Cursos	Pág. 2
Congresos y Simposios	Pág. 3
Becas y Convocatorias	Págs. 4-5

Ediciones anteriores del Boletín Electrónico
están disponibles en

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

Los Académicos en los medios de comunicación

El Académico Moisés Wasserman publicó el
jueves 15 de octubre en **EL TIEMPO**
eltiempo.com y al día siguiente en el diario
El Tiempo el artículo titulado **“Nobel a
enfermedades huérfanas”**

Véase enlace:

<http://www.eltiempo.com/opinion/columnistas/nobel-a-enfermedades-huerfanas-moses-wasserman-columna-el-tiempo/1640425>

El Académico Julio Carrizosa publicó el
viernes 16 de octubre en **EL ESPECTADOR**
elespectador.com y al día siguiente en el
diario El Espectador el artículo titulado
“Alcalde, Concejales y Ambiente”

Véase enlace:

<http://www.elespectador.com/opinion/alcalde-concejales-y-ambiente>

El Académico Julio Carrizosa publicó el
domingo 18 de octubre en **EL ESPECTADOR**
elespectador.com y al día siguiente en el
diario El Espectador el artículo titulado **“Un
error gigantesco”**

Véase enlace:

<http://www.elespectador.com/opinion/un-error-gigantesco>



EN QUÉ ESTÁN LOS ACADÉMICOS

VIII Congreso Internacional de Materiales

28 al 30 de octubre de 2015 / El Académico **Enrique Vera** informa que la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC, a través de su Facultad de Ingeniería Metalúrgica, está invitando al VIII Congreso Internacional de Materiales– CIM 2015, que tendrá lugar del 28 al 30 de octubre en la ciudad de Paipa, Boyacá. http://www.acefyn.org.co/sp/documents/Boletin_23_INCITEMA.pdf

V Escuela Nacional de Historia y Educación Matemática

4 al 6 de noviembre de 2015 / El Académico **Luis Carlos Arboleda** envía información actualizada sobre la V Escuela Nacional en Historia y Educación Matemática que se celebrará entre el 4 y el 6 de noviembre próximo en la Universidad Externado de Bogotá. **Vea video:** http://www.acefyn.org.co/sp/documents/Plegable_v2.pdf
Vea plegable: <http://www.acefyn.org.co/sp/documents/ENHEM%205.wmv>

Primer Seminario Colombiano en Ciencia de Superficies (1er SCCS)

23 a 27 de noviembre de 2015 / El Académico **Fernando Martínez O.** informa sobre la realización del Primer Seminario Colombiano en Ciencia de Superficies (1er SCCS) que tendrá lugar entre el 23 y el 27 de noviembre de 2015 en las inmediaciones del Parque Tecnológico de Guatiguará de la Universidad Industrial de Santander, Piedecuesta, Santander. El seminario está siendo organizado por el grupo de catálisis de la Universidad Industrial de Santander.

CURSOS

Seminario-Taller sobre organizaciones saludables

23 de octubre de 2015 / Seminario-Taller “Organizaciones saludables-Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo”. Organiza la Corporación para la Educación y el Desarrollo Sostenible con el apoyo de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Intensidad de 8 horas. Para más información e inscripciones: Tels. 2683290, 5550470. **Más información:** http://www.acefyn.org.co/sp/documents/organizaciones_saludables.pdf

Escuela de Física Teórica

26 a 30 de octubre de 2015 / Organizan Universidad del Norte, Universidad del Atlántico y Universidad de los Andes. Tema central: Teoría Cuántica de Campos. Dirigida a estudiantes de física y/o matemáticas de últimos semestres de pregrado y posgrado. Cupo limitado. **Para mayor información:** peycosail.uniatlantico.edu.co; etuiranninorte.edu.co
Lea más: http://www.acefyn.org.co/sp/documents/Escuela_de_fisica_teorica.pdf

IUTOX and the Brazilian Society of Toxicology announce a course on water security

4 al 6 de noviembre de 2015 / IUTOX is collaborating with the Brazilian Society of Toxicology to hold a water security course in Natal, Brazil just ahead of the 9th IUTOX Congress of Toxicology in Developing Countries (CTDC9) also in Natal. This course has been made possible by ICSU for which IUTOX is most grateful. Course details and travel award information can be found in the link below. Donna D. Bresking, Executive Director of IUTOX. (Información suministrada por Angélica Bucio, Communications Officer, ICSU-ROLAC).
Info: <http://iutox.org/wsc.asp>



CONGRESOS Y SIMPOSIOS

XVI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar – COLACMAR y XVI Seminario Nacional de Ciencias y Tecnologías del Mar – SENALMAR

18 al 22 de octubre de 2015, Santa Marta



Está en curso la realización del XVI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar – COLACMAR y XVI Seminario Nacional de Ciencias y Tecnologías del Mar – SENALMAR en la ciudad de Santa Marta, estos eventos son organizados por la Comisión Colombiana del Océano.

Información:

http://www.acefyn.org.co/sp/documents/Boletin_digital_senalmar_colacmar_2015.pdf

Congreso Colombiano de Ingeniería Química *28 a 30 de octubre de 2015, Bogotá*



Se anuncia el XXVIII Congreso Colombiano de Ingeniería Química que tendrá lugar en Bogotá del 28 al 30 de octubre de 2015.

Lea información sobre el Congreso:

<http://congresoIQ.com/>

Lea información sobre inscripciones:

<http://gato-22.net/campaign/2.html?version?AdministratorID=40286&CampaignID=77&StatisticID=72&MemberID=67540&s=54e6bcfcb1449197b268e8b855a0c04356isdemo#>



BECAS Y CONVOCATORIAS

Convocatoria a becas del Consejo Profesional de Biología

El Consejo profesional de Biología invita a participar a todos los Biólogos matriculados, en la primera convocatoria de asignación de becas para el financiamiento parcial o total de trabajo de grado de Maestría y tesis de Doctorado, con el fin de estimular la investigación básica en biología.



Vea información adicional:

http://www.acefyn.org.co/sp/lea_mas/becas_Consejo_Profesional_Biologia.html

Vea el afiche:

http://www.acefyn.org.co/sp/documents/Beca_CPBiol_2015.pdf

Lea las bases de la convocatoria:

<http://www.acefyn.org.co/sp/documents/BasesPrimeraConvocatoriaCPBiol2015.pdf>

Formulario:

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

IAMP (Inter Academy Medical Panel) Call for Proposals



IAMP has announced the 2015 IAMP Call for Proposals from IAMP member academies and observer organizations. The Call and a grant application form can be downloaded from the IAMP website here

(<http://www.iamp-online.org/content/iamp-2015-call-proposals>).

(Prof. Lai Meng Looi & Prof. Detlev Ganten, Co-Chairs, IAMP - the InterAcademy Medical Panel; ICTP Campus, Strada Costiera 11, Trieste 34151, Italy. Tel: +39 040 2240 681 Fax: +39 040 224688; Email: iamp@twas.org
web: www.iamp-online.org)



BECAS Y CONVOCATORIAS (Cont.)

The Rupert Barneby Award of The New York Botanical Garden

The Rupert Barneby Award, named in honor of the late NYBG scientist and renowned legume expert, consists of US\$2000 granted annually to assist researchers to visit The New York Botanical Garden to study the rich herbarium collection of Leguminosae.

Graduate students and early career professionals with research in systematics and/or legume diversity are given special consideration.

Projects that will result in the improved curation of the collection are desirable. Anyone interested in applying for the award should submit their: 1) curriculum vitae; 2) a proposal describing the project for which the award is sought; 3) contact information for two individuals who can vouch for the qualifications of the applicant.

The proposal should address specifically the activities to be performed at NYBG and should consist of: 1) title page with proposal title, applicant's name, address, and e-mail address; 2) body of the proposal of no more than two pages, including justification, objectives, and research plan; 3) literature cited; 4) travel budget.

The application should be addressed to Dr. Benjamin M. Torke, Institute of Systematic Botany, The New York Botanical Garden, 1900 Southern Blvd., Bronx, NY 10458-5126, USA, and **received no later than December 1, 2015.**

Submission by e-mail is preferred (send to: btorke@nybg.org). Announcement of the recipient will be made by January 1. Travel to NYBG should be planned for some period during 2016. Recipients are asked to give a presentation about their research.

