



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. 27
4 de septiembre de
2014

Editores:
Enrique Forero
César Moreno
Vivian Pérez
Marcela Macias

Síganos 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 10 de septiembre de 2014, 9:00 p.m.

Invitado: Académico Luis Fernando Echeverri.

Tema principal: innovación relacionada con
sustancias bioactivas de utilidad en agricultura,
medicina y cosmética.

Emisiones anteriores del programa están
disponibles en:

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

Sesión solemne: miércoles 10 de septiembre de 2014

Posesión del Dr. Gerhard Fischer como
Miembro Correspondiente. Título de
la conferencia: Efecto del estrés por
anegamiento sobre el crecimiento, desarrollo y
sintomatología de plantas de uchuva (*Physalis
peruviana* L.). Presentación a cargo de la
Académica de Número Dra. Margarita Perea
Dallos.

Ecós de la Sesión Solemne Estatutaria

La Sesión Solemne Estatutaria de la Academia
se realizó con éxito el miércoles 20 de agosto
de 2014 en el Paraninfo de la Academia
Colombiana de la Lengua (ver Boletín
Electrónico No. 26).

Lea palabras del Presidente de la Academia:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Palabras_Sesion_Solemne_Estatutaria_agosto_2014.pdf

Lea comunicado de prensa sobre Premio TWAS a joven científico
colombiano:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/TWAS_joven_cientifico_SEMANARIO_72.pdf

Lea el informe de Secretaría:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Informe_de_Secretaria_Agosto2014final.pdf

En esta edición

Ecós de la Sesión Solemne Estatutaria	Pág. 1
La Revista de la Academia "on line"	Pág. 1
Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina	Pág. 1
Simposio/historia de las Matemáticas y la Ingeniería	Pág. 2
Fundación Universitaria Juan de Castellanos	Pág. 2
La Academia y la Comisión Colombiana del Océano	Pág. 2
Cátedra Academia de Ciencias en Barranquilla	Pág. 3
Por las Academias	Pág. 4-5
La Academia y el Medio Ambiente	Pág. 6-7
Los Académicos en los medios de comunicación	Pág. 8
En qué están los Académicos	Pág. 9
Eventos que apoya la Academia	Pág. 10
Información sobre becas internacionales	Pág. 10

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

La Revista de la Academia "on line"

Es muy grato informar a la comunidad que la Revista de la Academia
Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales está siendo
publicada en forma electrónica a partir del Vol. 38, número 146 de
2014. El Vol. 38 No. 147 ya está disponible en línea. Se puede consultar
en el siguiente enlace: <http://www.accefyn.org.co/sp/journal.htm>

**Reiteramos nuestra invitación a la comunidad científica a enviar
sus artículos originales para alimentar esta nueva e importante
etapa de la Revista.**

Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina

La Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina realizó el
miércoles 3 de septiembre de 2014, en el auditorio Profesor Cesar
Augusto Pantoja de la Academia Nacional de Medicina, la sesión
académica en la cual se presentó el libro "Rescatemos la Suba o
Quinoa, excelente alimento y medicina", del Dr. Gustavo Cristo
Saldívia. El comentario de orden estuvo a cargo del Dr. Enrique Forero,
Presidente de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas
y Naturales.

La Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina es presidida por
el Dr. Efraim Otero Ruiz, Miembro Honorario de la Academia
Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

ATENCIÓN - FAVOR TOMAR NOTA:

La Academia ha cambiado sus números telefónicos. Los actuales son: 2683290 y 5550470

La Academia ahora está en Twitter: @cienciasco



Simposio sobre el desarrollo histórico de las Matemáticas y la Ingeniería en Colombia en los siglos XIX y XX

Fecha: Lunes 22 y martes 23 de septiembre de 2014. Hora: 8:00 a.m. – 5:00 p.m. (cada día).

Lugar: Sede de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Carrera 28 A No. 39 A 63, Bogotá, D.C.

Objeto: Divulgar y promover investigaciones en historia de las matemáticas y la ingeniería que contribuyan a esclarecer los procesos de institucionalización y profesionalización de las matemáticas y la ingeniería en el país y sus relaciones con la organización del Estado Republicano.

Conferencistas nacionales e internacionales. Conferencista invitado: Académico Luis Español (España).

Información: viviana.perez@accefyn.org.co; marcela@accefyn.org.co Teléfonos: 268 3290 – 555 0470

Entrada libre. Cupo limitado. Inscripción previa: <http://goo.gl/AhxtlA>

Ver afiche:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Simposio_historia_Matematicas2014.pdf



Fundación Universitaria Juan de Castellanos

La Fundación Universitaria Juan de Castellanos, de la ciudad de Tunja, celebró el viernes 15 de agosto de 2014 sus primeros 25 años de existencia. Durante la ceremonia de conmemoración, y por invitación del Director General del Instituto de Investigaciones Científicas – *Inicien* - P. Fabio Aldemar Gómez Sierra, el Presidente de la Academia, Dr. Enrique Forero, dictó la conferencia titulada: “La ciencia en Colombia: de dónde venimos y para dónde vamos”.



Fundación Universitaria
Juan D Castellanos
Personería Jurídica RES. 2085 de 1987 MEN

La Academia y la Comisión Colombiana del Océano

El pasado 11 de agosto de 2014 Académico Carlos Alberto Andrade Amaya representó a la Academia en la reunión preparatoria para la excursión a Antártica que se llevará a cabo en este fin de año. La agenda científica ya quedó concertada así como la mayoría de los investigadores que puede llevar el buque. Respecto de los Académicos interesados en el tema, el representante de la Autoridad Nacional para la Pesca informó que ya tomó contacto con el Académico Jaime Cantera, para que analice las muestras ictiológicas que se recolectarán. Por otra parte, quedaron establecidas cinco estaciones donde se tomarán muestras de fondo (núcleos de perforación de alrededor de un metro), de las cuales el Académico Andrade Amaya solicitó una parte para el análisis litológico.



COMISIÓN COLOMBIANA DEL OCEANO



Inauguración de la Cátedra Academia Colombiana de Ciencias en Barranquilla

La Academia creó hace varios años el Capítulo del Caribe con científicos de las Universidades de Cartagena, Barranquilla y Santa Marta; el Capítulo cuenta actualmente con siete académicos. Para incentivar la investigación en ciencias y reconocer a quienes se han distinguido en este esfuerzo, y considerando la importancia de seguir fortaleciendo en la Región Caribe la investigación en ciencias exactas, físicas y naturales que sirva como base para su desarrollo social y económico, la Academia decidió crear en Barranquilla la **Cátedra Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales** con el apoyo de la Universidad Simón Bolívar, bajo la coordinación del Académico de Número Dr. Carlos Corredor.

La sesión inaugural de la Cátedra tuvo lugar el viernes 29 de agosto de 2014, de 10:00 a 12:00 m. en el Museo Bibliográfico Bolivariano, ubicado en calle 68 No. 53-56, Barranquilla.

Luego de un elocuente saludo de bienvenida del señor Rector de la Universidad Simón Bolívar, Dr. José Consuegra, y de las palabras de presentación del Académico de Número Dr. Carlos Corredor, el Dr. Enrique Forero, Presidente de la Academia, disertó sobre **La situación de la ciencia, la tecnología, la innovación y la educación en Colombia**. Terminada la conferencia, el Dr. Rafael Julián González Hernández, profesor y Director del Departamento de Física de la Universidad del Norte (también de Barranquilla), quien recibió el Premio para jóvenes científicos colombianos en el área de la física, otorgado por la Academia de Ciencias para el mundo en desarrollo (TWAS) el pasado 20 de agosto, compartió su experiencia sobre **Cómo se puede hacer ciencia en nuestra región**.



Inauguración de la Cátedra Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales en la Universidad Simón Bolívar de Barranquilla. De izquierda a derecha: Dra. Lourdes Trujol; Dr. José Consuegra, Rector de la Universidad; Dr. Enrique Forero, Presidente de la Academia; Dr. Carlos Corredor, Director de Ciencias Básicas y Miembro de Número de la Academia (Foto: Universidad Simón Bolívar)



El Rector de la Universidad Simón Bolívar, Dr. José Consuegra, presenta el saludo de bienvenida e inaugura la Cátedra. (Foto: Universidad Simón Bolívar)



El Dr. Rafael Julián González Hernández, ganador del Premio TWAS para científicos jóvenes colombianos, en el momento de presentar su charla durante la sesión inaugural de la Cátedra. (Foto: Universidad Simón Bolívar)



El Dr. Enrique Forero, Presidente de la Academia, dictando la conferencia inaugural de la Cátedra. (Foto: Universidad Simón Bolívar)



El Dr. Carlos Corredor, Director de Ciencias Básicas y Miembro de Número de la Academia, se dirige a los asistentes. (Foto: Universidad Simón Bolívar)



De izquierda a derecha: Dr. Enrique Forero; Dr. Carlos Corredor, Director de Ciencias Básicas; Tatyana Bolívar Vasilef, Directora del Centro de Servicios Externos y Consultoría; Dr. Joaquim Hahn, Decano de la Facultad de Ciencias de la Universidad del Norte; María de Los Ángeles Pérez, Directora del Centro de Investigaciones y Zuleima Yanez, Docente Investigadora.



Por las Academias

Sesión Solemne de la Sociedad Geográfica de Colombia (Academia de Ciencias Geográficas)

La Sociedad Geográfica de Colombia celebró el lunes 25 de agosto su Sesión Solemne correspondiente al año 2014, en el Paraninfo de la Academia Colombiana de la Lengua. Durante el acto tomó posesión el Consejo Directivo recientemente reelegido, cuyo presidente es el Dr. Eufrasio Bernal Duffo. Tomó el juramento de rigor el Presidente de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Dr. Enrique Forero.



Las Academias y el Ministerio de Educación

Los presidentes de los 10 cuerpos consultivos del Gobierno Nacional, miembros del Colegio Máximo de las Academias, se reunieron el martes 26 de agosto de 2014, en el Ministerio de Educación Nacional, con la señora Viceministra de Educación Superior Dra. Patricia Martínez, con la Dra. Raquel Díaz y varios asesores del Ministerio. El objeto de la visita fue analizar la posibilidad de cambiar la forma como los dineros del Estado son entregados a los cuerpos consultivos. En este momento se hace a través de contratos, y se ha solicitado que la figura que se utilice sea la de convenio. Se espera recibir por escrito el concepto de la oficina jurídica del Ministerio, con el fin de darle respuesta oficial por parte del Colegio Máximo de las Academias. Por el Colegio Máximo asistieron el Dr. Juan Mendoza Vega, Presidente de la Academia Nacional de medicina y también como delegado de la Academia Colombiana de la Lengua; la Ingeniera Diana María Espinosa Bula, Presidenta de la Sociedad Colombiana de Ingenieros; el Dr. Fernando Sarmiento Cifuentes, en representación de la Academia Colombiana de Jurisprudencia; el Dr. Juan Camilo Rodríguez Gómez, Presidente de la Academia Colombiana de Historia; el Dr. Eufrasio Bernal Duffo, Presidente de la Sociedad Geográfica de Colombia (Academia de Ciencias Geográficas); el Dr. Enrique Forero González, Presidente de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales; la Arquitecta Sara Liliana Zamora S., Presidenta de la Sociedad Colombiana de Arquitectos; el Dr. J. David Rubio Rodríguez, presidente del Patronato Colombiano de Artes y Ciencias, y el Dr. Julio Silva Colmenares, Primer Vicepresidente y Presidente (e) de la Academia Colombiana de Ciencias Económicas.





Por las Academias

Las Academias y Colciencias

Los presidentes de los 10 cuerpos consultivos del Gobierno Nacional, miembros del Colegio Máximo de las Academias, se reunieron el miércoles 27 de agosto de 2014 con la nueva Directora del Departamento Administrativo de Ciencia y Tecnología – Colciencias -, Dra. Yaneth Giha y con varios integrantes del cuerpo directivo de esa entidad, con el fin de analizar diferentes aspectos de la situación actual y perspectivas futuras de la ciencia, la tecnología y la innovación en el país. Por el Colegio Máximo asistieron el Dr. Juan Mendoza Vega, Presidente de la Academia Nacional de medicina y también como delegado de la Academia Colombiana de la Lengua; la Ingeniera Diana María Espinosa Bula, Presidenta de la Sociedad Colombiana de Ingenieros; el Dr. Fernando Sarmiento Cifuentes, en representación de la Academia Colombiana de Jurisprudencia; el Dr. Roger Pita, en representación de la Academia Colombiana de Historia; el Dr. Eufrasio Bernal Duffo, Presidente de la Sociedad Geográfica de Colombia (Academia de Ciencias Geográficas); el Dr. Enrique Forero González, Presidente de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales; la Arquitecta Sara Liliana Zamora S., Presidenta de la Sociedad Colombiana de Arquitectos; el Dr. J. David Rubio Rodríguez, presidente del Patronato Colombiano de Artes y Ciencias, y el Dr. Edgar Revéz Roldán, en representación de la Academia Colombiana de Ciencias Económicas.



*Aspecto de la reunión.
(Foto: Colciencias)*



*Aspecto de la reunión.
(Foto: Colciencias)*



La Academia y el Medio Ambiente

Red por la justicia ambiental y 4º Congreso Pacto Global

El Académico Ernesto Guhl participó en dos eventos, bien como panelista o bien como conferencista, uno sobre gestión del recurso hídrico organizado por la Red por la justicia ambiental, y el otro denominado 4º Congreso de Pacto Global.

Ver información adicional Red por la justicia ambiental:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Red_por_la_justicia%20ambiental.pdf

Ver información adicional 4º Congreso de Pacto Global:

http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Congreso_pacto_global_4.pdf



Simposio de Investigación en áreas protegidas

El día miércoles 16 de julio de 2014, la Comisión Permanente de Áreas Protegidas de la Academia organizó conjuntamente con Parques Nacionales Naturales el I Simposio sobre la Investigación en Áreas Protegidas, dentro del II Congreso Colombiano de Áreas Protegidas que se realizó en Bogotá entre el 16 y 18 de julio.

En el simposio se presentaron charlas a cargo de dos académicos: Julio Carrizosa quien habló sobre la historia de la declaratoria de los Parques Nacionales en Colombia desde la creación del primer Parque Nacional Natural hasta el más reciente, Bahía Portete en el Departamento de La Guajira; así mismo, J. Orlando Rangel habló sobre el estado del conocimiento de la Biodiversidad en los Parques Nacionales Naturales. Al final se concluyó que es necesario realizar más inventarios de la biodiversidad en las áreas protegidas, que es necesario realizar un trabajo conjunto entre la División de Parques y la Academia en el acompañamiento del rediseño del sistema de monitoreo así como del esquema de investigación en las áreas protegidas.



Visita de la Comisión de Áreas Protegidas a Bahía Portete

Los miembros de la Comisión Permanente de Áreas Protegidas de la Academia, Académicos Ernesto Guhl, Julio Carrizosa, Germán Poveda, Frank G. Stiles, John Lynch y Gonzalo Andrade, en compañía de la Doctora Julia Miranda, Directora de Parques Nacionales Naturales, visitaron entre el 12 y 14 de agosto el área de Bahía Portete. Durante la visita, la Comisión tuvo la oportunidad de mantener reuniones de trabajo con las comunidades de los grupos clánicos de la etnia Wayuu de Puerto Nuevo, Puerto Portete, Yariwanischi, Lian, Youlepa y Kayuswarraalu, así como con sus autoridades tradicionales y con la Empresa Cerrejón para analizar la Declaratoria de Bahía Portete como Parques Nacional Natural. (Ver fotografías en página 7)





La Academia y el Medio Ambiente



Aspecto de Bahía Portete, donde se establecerá el nuevo Parque Nacional Natural. (Foto cortesía del Académico Gonzalo Andrade)

Los miembros de la Comisión Permanente de Áreas Protegidas de la Academia con representantes de las comunidades Wayuu. (Foto cortesía del Académico Ernesto Guhl)

La Academia, aprovechando la visita de la Comisión de Áreas Protegidas a Bahía Portete, Alta Guajira, realizada entre el 12 y 14 de agosto de 2014, donó 80 bolsas de agua a las comunidades de los grupos clánicos de la etnia Wayuu de Puerto Nuevo, Puerto Portete, Yariwanischi, Lian, Youlepa y Kayuswarraalu.



Un joven de las comunidades Wayuu lleva una de las bolsas de agua donadas por la Academia. (Foto cortesía del Académico Gonzalo Andrade)



Entrega de bolsas de agua a una de las comunidades Wayuu. (Foto cortesía del Académico Gonzalo Andrade)



Las bolsas de agua son transportadas hacia una de las comunidades. (Foto cortesía del Académico Gonzalo Andrade)

□ La Academia da concepto favorable a la creación de nuevo Parque Nacional Natural

El día miércoles 27 de agosto de 2014 se realizó en la sede de la Academia la reunión ordinaria citada especialmente para escuchar el informe de la Comisión de áreas Protegidas en relación con la creación del Parque Nacional Natural de Bahía Portete en el Departamento de la Guajira. Es muy placentero informar que, después de un debate bastante intenso e interesante sobre el área de Bahía Portete, se aprobó por unanimidad el concepto de la comisión. El siguiente paso es la entrega del informe, por parte del Presidente de la Academia, a la División de Parques Nacionales del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.



Los Académicos en los medios de comunicación

Los académicos Enrique Forero y Ángela Camacho fueron entrevistados en el programa UN Análisis, de la emisora UN Radio 98.5, el miércoles 20 de agosto de 2014, con motivo de la realización del Simposio Ciencia Mujer y Educación, co-organizado por la Academia.

Véase vínculo:

<http://www.unradio.unal.edu.co/detalle/cat/un-analisis/cy/2014/cm/8/article/mujer-ciencia-y-educacion.html>

El Presidente de la Academia, Dr. Enrique Forero, fue entrevistado en el noticiero de televisión "Red + Noticias" (8:00 p.m.) el viernes 22 de agosto. El tema fue el avance de la ciencia en los próximos 10 años.



El Académico Orlando Rangel fue columnista invitado en la revista Catorce6, con el artículo titulado "La biodiversidad de Colombia, estado actual del conocimiento y reflexiones sobre su sostenibilidad".

Véase vínculo:

<http://catorce6.com/index.php/component/k2/item/716>

El Académico Moisés Wasserman publicó el jueves 21 de agosto de 2014, en eltiempo.com y al día siguiente en el diario El Tiempo, el artículo titulado "En busca de preocupaciones".

Véase vínculo:

<http://www.eltiempo.com/opinion/columnistas/en-busca-de-preocupaciones/14418958>

El Académico Julio Carrizosa publicó el lunes 18 de agosto de 2014, en elespectador.com y al día siguiente en el diario El Espectador, el artículo "El patrimonio natural colombiano (I)".

Véase vínculo:

<http://www.elespectador.com/opinion/el-patrimonio-natural-colombiano-i-columna-511333>

El Académico Julio Carrizosa publicó el domingo 24 de agosto de 2014, en elespectador.com y al día siguiente en el diario El Espectador, el artículo "La sostenibilidad del patrimonio natural II".

Véase vínculo:

<http://www.elespectador.com/opinion/sostenibilidad-del-patrimonio-natural-ii-columna-512482>

El Académico Julio Carrizosa publicó el domingo 31 de agosto de 2014, en elespectador.com y al día siguiente en el diario El Espectador, el artículo "La sostenibilidad del patrimonio natural (III)".

Véase vínculo:

<http://www.elespectador.com/opinion/sostenibilidad-del-patrimonio-natural-iii-columna-513898>



EN QUÉ ESTÁN LOS ACADÉMICOS

Workshop on Oxide Materials: Novel Multifunctional Properties

La Académica María Elena Gómez anuncia la realización de este evento académico 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 Información: http://www.accefyn.org.co/sp/documents/workshop_oxides_scope_17marzo_def.pdf

Workshop on Statistical Physics

El Académico Gabriel Téllez informa que desde el 22 y hasta el 26 de **septiembre** 2014, se realizará el evento Workshop on Statistical Physics. El evento combina tres días de Minicursos (lunes a miércoles) con dos días de conferencias invitadas y presentaciones de trabajos (jueves y viernes). Los días de minicursos tendrán lugar en la Universidad de los Andes y los días de conferencias en la Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá.

El objetivo de este evento académico es exponer a la comunidad académica temas y métodos de investigación desarrollados en los últimos 25 años que han tenido un fuerte impacto en esta área y brindar a través de conferencias invitadas, contribuciones orales y pósters, un espacio para que la comunidad nacional en mecánica estadística presente sus trabajos y sus temas de investigación, con miras a establecer intercambios y colaboraciones científicas. De esta forma, el Workshop pretende contribuir al desarrollo de la Física Estadística en el país.

El evento está dirigido a profesores e investigadores en las áreas de la física estadística y de la química teórica, así como a estudiantes de postgrado y de últimos semestres de pregrados en física con conocimientos básicos en mecánica estadística.

Inscripciones e información adicional: <http://www.ciencias.unal.edu.co/workshopstatisticalphysics/>

World Conference on Marine Biodiversity

El Académico Santiago Gaviria informa sobre la realización de la World Conference on Marine Biodiversity que se realizará en Qingdao, China, entre el 13 y el 15 de **octubre** de 2014. El Académico Gaviria asistirá como conferencista. Es también una oportunidad para los editores del "Registro mundial de especies marinas (y de aguas continentales) WoRMS (World Register of Marine Species)" de tener una reunión presencial. El Dr. Gaviria es editor asociado de la interface "World of Copepods" (www.marinespecies.org/copepoda/), producida por el Smithsonian Institution de Washington (que está conectada con WoRMS), en la que está encargado de 2 familias de copépodos, con 1.250 especies.

Lea circular: http://www.accefyn.org.co/sp/documents/World_Conf_Marine_Biodiversity_Circular_Gaviria.pdf

Lea aceptación presentación oral: http://www.accefyn.org.co/sp/documents/World_Conference_Marine_Biodiversity_2104_Gaviria.pdf

Red Iberoamericana de Aprovechamiento de Residuos Orgánicos en Producción de Energía- Bioenergía

El Académico de Número José María Rincón coordina la Red Bioenergía y ha presentado un informe sobre las actividades de la misma.

La próxima reunión de la Red Bioenergía tendrá lugar en el Brasil en diciembre de 2014.

Ver informe:

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

16th International Conference on the Physics of Light Matter Coupling in Nanostructures, 3-8 february 2015

The 16th International Conference on the Physics of Light Matter Coupling in Nanostructures will take place in Medellín (Colombia) from the 3rd to the 8th of **February** of 2015. This conference continues the series of PLMCN conferences which are organized on a yearly basis and bring together the experts and young researchers in fundamental effects and applications linked to the physics of lightmatter coupling. The PLMCN conferences are famous for the combination of high level science and high level entertainment, including the best wines, delicious food, attractive social program.

For all details, submission of abstracts and registration please refer to the conference web-site

<http://www.mifp.eu/SCHOOLS/PLMCN-2015/>

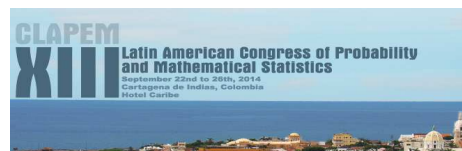
Alexey Kavokin, Program Chairman; Carlos Duque, Conference Chairman; Anton Nalitov, Scientific Secretary; Evgenia Cherotchenko, Organizing Committee secretary. (Información del Dr. Carlos Duque Echeverry).



EVENTOS QUE APOYAMOS

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>



Beca del New York Botanical Garden

El Dr. Benjamin Torke, Assistant Curator, Institute of Systematic Botany, The New York Botanical Garden, Bronx, NY 10458-5126, USA, ha informado sobre la Beca Rupert Barneby (The Rupert Barneby Award of The New York Botanical Garden) para el año 2015.

Lea el anuncio:

<http://www.accefyn.org.co/sp/documents/BarnebyAnnouncement2014.pdf>



Anuncio de Becas para estudiar en Brasil

La Coordinación de Perfeccionamiento de Personal de Nivel Superior (**Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES**) del Brasil, publicó recientemente la convocatoria para la selección de candidatos al Programa Estudiantes – Convenio de Posgrado (Programa Estudiantes-Convênio de Pós-Graduação - PEC-PG).

La información fue suministrada por el Dr. Vidal Mansano en nombre del programa de posgrado de la Escuela Nacional de Botánica Tropical (ENBT), del Jardín Botánico de Rio de Janeiro.

Lea la convocatoria (en portugués):

[http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Edital_047_2014_PEC-PG\).pdf](http://www.accefyn.org.co/sp/documents/Edital_047_2014_PEC-PG).pdf)

