

## **ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE FACULTADES DE CIENCIAS – ACOFACIEN**

### **ACTA 029 ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA SEPTIEMBRE 7 AL 11 DE 2016**

#### **CONVOCATORIA**

La XXIX Asamblea General de Miembros de ACOFACIEN fue convocada de acuerdo con la Ley y los Estatutos, para reunirse en la Universidad Del Magdalena, Santa Marta, del 7 al 11 de septiembre de 2016.

#### **JUEVES 8 DE SEPTIEMBRE DE 2016**

#### **ACTO INAUGURAL**

El día 8 de septiembre a las 8 de la mañana se reunieron los decanos de las facultades miembro ACOFACIEN en el Auditorio Julio Otero de la Universidad del Magdalena en Santa Marta, para llevar a cabo la XXIX asamblea ordinaria.

Los actos protocolarios incluyeron los himnos de Colombia, del departamento y de la Universidad . Por delegación del Rector, el profesor Hermes de Jesús Enríquez Algarín, Vicerrector Académico, saluda a los decanos asistentes , su intervención enfatizando la importancia de realizar la asamblea en las instalaciones de la Universidad y que trasciende a los ámbitos de colaboración interinstitucional.

A su vez, el Decano de la Facultad de Ciencias, profesor Javier Rodríguez Barrios, dió una cálida bienvenida a los decanos y los invitó a disfrutar tanto de las discusiones de la asamblea como de la ciudad de Santa Marta.

La profesora Nora E. Restrepo Sánchez, presidenta de ACOFACIEN manifestó la importancia de continuar con el ambiente de cordialidad, colaboración y respeto manifiestos en cada uno de los integrantes y en cada una de las discusiones, propuestas y decisiones tomadas, como corresponde a una asamblea de académicos del país.

#### **SESION DE APERTURA**

En el momento de iniciar la sesión estaban presentes 35 decanos y 6 delegaciones, para un total de 41 asistentes, de manera que se contó en todo momento con quórum deliberatorio y decisorio.

<b>UNIVERSIDAD</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>CONDICION</b>
ACCEFYN	Enrique Forero González	Presidente
AMAZONIA	Hernan García López	Decano
ANTIOQUIA	Nora Eugenia Restrepo Sánchez	Decana
ANTONIO NARIÑO	Pablo Abad Mejía	Decano

ATLANTICO	Alberto Moreno Rossi	Decano
BOSQUE	Clara Santafé Millán	Decana
CARTAGENA	Cesar Herazo Henríquez	Decano
CATOLICA	Fredy Ramón Garay Garay	Decano
CAUCA	Carlos Alberto Rincón López	Delegado
CES	Carlos Adrés Escobar Guerra	Decano
CHOCO	Jhon Alexander Córdoba Arias	Decano
FCO DE PAULA SANT	Sandra Ortega Sierra	Decana
GUAJIRA	Kerry Días Fuenmayor	Decana
IBAGUE	Jorge Villalobos Durán	Decano
ICESI	Zaida Lentini Gil	Decana
JAVERIANA	Concepcion Judith Puerta Bula	Decana
JAVERIANA	Jaime Antonio Aguilar Zambrano	Decano
KONRAD LORENZ	Carlos Díez Fonnegra	Decano
LIBRE	Ema Acosta de Guevara	Decana
LIBRE	María Teresa Rodríguez Lugo	Decana
MAGDALENA	Javier Rodríguez Barrios	Decano
MANUELA BELTRAN	Oscar Javier Paredes Sánchez	Decano
MILITAR NACIONAL - MANIZALES	Carlos Andres Coy Barrera	Decano
NACIONAL - MEDELLIN	Fabián Fernando Serrano Suarez	Decano
NARIÑO	Arley David Zapata Zapata	Decano
NORTE	Hernán Abdón García	Decano
QUINDIO	Joachim Hahn Von-Hessberg	Decano
ROSARIO	Ramiro García Arias	Decano
SANTANDER	Ramón Fayad Naffah	Delegado
SANTIAGO DE CALI	Fabiola Aguilar Galvis	Decana
SERGIO ARBOLEDA	Julieth Orduña Ortega	Decana
SIMON BOLIVAR	Jose Luis Ramírez Ramírez	Delegado
SINU	Pacífico Castro Gil	Decano
SURCOLOMBIANA	Sixta Tulia Argel Miranda	Delegada
TADEO LOZANO	Jaime Polanía Perdomo	Decano
U.D.C.A.	Favio Cala Vitery	Delegado
UIS	Cheyron Eloina Castellanos Sanchez	Decana
UPTC	David Alejandro Miranda Mercado	Decano
UTP	Gabriel Patarroyo Moreno	Decano
VALLE	Hugo Armando Gallego Becerra	Decano
<b>INVITADOS</b>	Esperanza Galarza	Delegada
ACOFACIEN	Carlos Corredor	
ACOFACIEN	Cristina de Corredor	
ACOFACIEN	Jaime Ricardo Cantera Kintz	
CNA	Fernando Cantor Rincón	
EXDECANO	Reinaldo Nuñez	

## **ELECCION DE PRESIDENTE Y SECRETARIO PARA LA PRESENTE ASAMBLEA**

Por unanimidad se elige como presidente al decano anfitrión, profesor Javier Rodríguez Barrios, y como secretaria a la profesora Esperanza Galarza de Becerra de la Universidad del Valle.

## **ELECCION DE COMISION PARA REVISION Y APROBACION DEL ACTA DE LA PRESENTE ASAMBLEA.**

Para revisar y aprobar el acta en nombre de la Asamblea, fueron elegidos por unanimidad: Pablo Abad Mejía de la Universidad Antonio Nariño, Alberto Moreno Rossi de la Universidad del Atlántico y Jorge Villalobos Durán de la Universidad de Ibagué.

## **DISCUSION Y APROBACION DE LA AGENDA DE LA PRESENTE ASAMBLEA**

El Director Ejecutivo, profesor Carlos Corredor, sometió a consideración la agenda de trabajo de la XXIX Asamblea de ACOFACIEN, la cual fué aprobada por unanimidad, como aparece a continuación:

<b>MIERCOLES 7 DE SEPTIEMBRE</b>	
Llegada de los Decanos a Santa Marta	
<b>JUEVES 8 DE SEPTIEMBRE</b>	
<b>MAÑANA</b>	
8:00 – 9:00	<b>ACTO INAUGURAL</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Palabras del Vicerrector Académico de la Universidad del Magdalena, Dr. Hermes de Jesús Enríquez.</li><li>• Palabras de la Presidenta de ACOFACIEN, Profesora Nora Restrepo Sánchez</li><li>• Palabras del Decano Anfitrión, Profesor Javier Rodríguez Barrios</li></ul>
9:00 -10:00	<b>SESION DE APERTURA</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificación del quorum</li><li>• Elección del Presidente y Secretario para la presente Asamblea</li><li>• Elección de la comisión para aprobación del acta de la presente asamblea</li><li>• Discusión y aprobación de la agenda de la presente Asamblea</li><li>• Bienvenida y reconocimiento a nuevos decanos</li><li>• Solicitudes de Ingreso</li><li>• Confirmación de la Sede para la Asamblea de Marzo 2017</li><li>• Propuestas de Sede para la Asamblea de Septiembre 2017</li></ul>
10:00-10:15	<b>REFRIGERIO</b>

10:15-11:45	Presentación del Plan Estratégico de Desarrollo de ACOFACIEN 20176-2021 y Plan Operativo 2016-2017 – Presidenta ACOFACIEN.
11:45–12:30	Opinión de los decanos sobre acciones para el Mejoramiento continuo de la formación en ciencias y Preguntas sobre el módulo de Pensamiento Científico de SaberPro – Sala de cómputo
<b>TARDE</b>	
12:30 – 3:00	ALMUERZO
3:00 – 5:00	CONVERSATORIO CON PROFESORES DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA.
5:00	Visita a los laboratorios de la Universidad del Magdalena e interacción con los investigadores.
	CENA OFRECIDA POR LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
<b>VIERNES 9 DE SEPTIEMBRE</b>	
<b>MAÑANA</b>	
CONSTRUCCION COLECTIVA DE DOCUMENTO SOBRE FINANCIACION DE LA INVESTIGACION LIGADA A LA DOCENCIA	
8:00 -9:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Incidencia de la Financiación de la Investigación en Colombia y su Relacion con Procesos de Acreditacion. Fernando Cantor, miembro del CNA.</li> <li>• Guía para la construcción del Documento. Carlos Corredor y Fernando Cantor</li> <li>• El problema de los permisos para el estudio de la biodiversidad. Artículo 252 Ley 1753 de 2015</li> </ul>
9:00 – 12:30	Trabajo por grupos de decanos
12:30 – 3:00	ALMUERZO
<b>TARDE</b>	
3:00 – 4:00	Socialización de las conclusiones de los grupos
5:00 – 6:00	Aprobación Borrador Final
	CENA LIBRE
<b>SABADO 10 DE SEPTIEMBRE</b>	
8:00 a.m.	Visita a laboratorios de la Universidad Jorge Tadeo Lozano y a Mundo Marino
11:00 a.m.	Visita a INVEMAR – Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras
12:30 m.	ALMUERZO
2:30 p.m.	Visita a la Quinta San Pedro Alejandrino
	CENA LIBRE
<b>DOMINGO 11 DE SEPTIEMBRE</b>	
	Regreso de los decanos a sus sedes

## **BIENVENIDA Y RECONOCIMIENTO A NUEVOS DECANOS**

El profesor Carlos Corredor da la bienvenida a los nuevos decanos, saluda de manera particular al exdecano de la Facultad de Ciencias de la Universidad Sergio Arboleda, a los exdecanos de la Facultad de Ciencias de la Universidad

del Magdalena y a los delegados de los decanos de las Facultades de Ciencias así:

<b>UNIVERSIDAD</b>	<b>NUEVO DECANO</b>	<b>DECANO SALIENTE</b>
<b>UNIVERSIDAD</b>	<b>NUEVO DECANO</b>	<b>DECANO SALIENTE</b>
MILITAR	Carlos Alberto Coy Barrera	Juan José Filgeira Duarte
ATLANTICO	Alberto Moreno Rossi	Luis Carlos Gutiérrez Moreno
SERGIO ARBOLEDA	Martha Yaneth Corzo	Reinaldo Nuñez

## **EXDECANOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGADALENA**

EL ACTUAL RECTOR, RUTHBER ESCORSIA CABALLERO, QUIEN FUERA SU SEGUNDO DECANO.

JOSE HENRY ESCOBAR ACOSTA

WILSON VELASQUEZ VASQUEZ

PEDRO ESLAVA ELJAIK

## **NOS ACOMPAÑAN COMO DELEGADOS**

<b>UNIVERSIDAD</b>	<b>DELEGADO</b>	<b>DECANO</b>
CAUCA	Carlos Alberto Rincón López	Luis Guillermo Jaramillo Echeverry
ROSARIO	Ramón Fayad Naffah	Mauricio Linares Porto
SERGIO ARBOLEDA	Jose Luis Ramírez	Marha Yaneth Corzo Gómez
SINU	Sixta Tulia Argel Miranda	Guillermo Mariño
TADEO LOZANO	Fabio Cala Vitery	Isaac Dyner Rezonzew
VALLE	Esperanza Galarza de Becerra	Walter Torrez Hernández

## **CONFIRMACION DE LA SEDE PARA LA ASAMBLEA DE MARZO 2017**

Por unanimidad se confirma la sede para la asamblea de Marzo 2017a la Universidad Santiago de Cali, en Cali, con el siguiente calendario:

Llegada consejo Directivo	martes 7 de marzo
Reunión Consejo Directivo	miércoles 8 de marzo
Llegada de decanos	miércoles 8 de marzo
Sesiones de asamblea	jueves 9 y viernes 10
Visita Académica	sábado 11
Regreso a sedes	domingo 12

## **PROPUESTAS DE SEDE PARA LA ASAMBLEA DE SEPTIEMBRE 2017**

El delegado del decano de la Facultad de Ciencias de la Universidad del Cauca, ofrece su universidad como sede. Para la próxima asamblea presentará la carta del rector con la invitación correspondiente.

## **PRESENTACION DEL PLAN ESTRATEGICO 2017 -2021**

La presidenta, profesora Nora Restrepo presenta EL Plan Estratégico 2017-2021, trabajado y aprobado por el Consejo Directivo en la sesión extraordinaria de Junio 2016. **Anexo No. 1.**

35 de los 40 asistentes a la asamblea respondieron la encuesta sobre su compromiso de participación en la realización del Plan Estratégico, cuyo informe será presentado por la Presidente en la sesión final de la presente asamblea. **Anexo No. 2**

## **OPINION DE LOS DECANOS SOBRE MODULO CIENTIFICO SABERPRO**

De acuerdo con compromiso de nuestro Director Ejecutivo y del decano Carlos Diez con el ICFES, para recabar la opinión de los decanos sobre el módulo pensamiento científico de la prueba SABERPRO, se realiza la encuesta en la sala de cómputo.

El profesor Carlos Diez procesará las respuestas y entregará el informe al Director Ejecutivo, quien se encargara de enviarlo al ICFES.

## **JUEVES 8 EN LA TARDE**

### **CONVERSATORIO CON LOS PROFESORES DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA**

Los Directores de los diferentes laboratorios y proyectos de investigación de la

Facultad de Ciencias de la Universidad del Magdalena, hicieron la presentación de sus actividades y proyectos de investigación, propiciando una rica discusión

académica e intercambio de experiencias exitosas y significativas en el aprendizaje de la ciencia.

Hicieron sus presentaciones:

- El Coordinador del área de Matemáticas. **Anexo No. 3**
- El líder del Grupo de Investigación en manejo y conservación de flora, fauna y ecosistemas estratégicos neotropicales MIKU. **Anexo No. 4.**
- El líder del Grupo de Investigación en Ecología Neotropical (GIEN). **Anexo No. 5.**
- El líder del Grupo de investigación en Ecología y diversidad de algas marinas y arrecifes coralinos. **Anexo No. 6.**
- El líder del Centro de colecciones Biológicas de la Universidad del Magdalena (CBUMAG). **Anexo No. 7.**
- Grupo de investigación en Biodiversidad y Ecología aplicada GIBEA. **Anexo No. 8.**
- El líder del Grupo de Investigación en evolución Sistémica y Ecología Molecular. **Anexo No. 9.**

Este conversatorio con los profesores nos lleva a reflexionar sobre la importancia de centrar el aprendizaje en el estudiante, y con base en ésta premisa se plantea:

- Promover el aprendizaje por procesos y no solo por resultados.
- Facilitar el acompañamiento a estos procesos de aprendizaje mediante pares estudiantes de últimos semestres con buena disposición de cooperación y aporte a sus compañeros.
- Incluir análisis y discusiones de gráficas y tablas en nuestras actividades de evaluación, así como escritura y lectura de textos con informes bien escritos y consistentes, para lo cual es importante el acompañamiento de estudiantes de las escuelas o facultades de ciencias del lenguaje.
- Implementación de metodologías con aprendizajes activos que involucren simulación, presentación de exposiciones, soluciones a problemas, cursos colegiados
- Incluir en los currículos aspectos de sostenibilidad ambiental y responsabilidad social desde todas y cada una de las disciplinas.
- Propiciar eventos, programas y jornadas en los que participe la sociedad en general haciendo que la ciencia asuma proyección social..

### **VISITA A LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA**

Una vez concluido el conversatorio, los decanos hicieron un recorrido por los laboratorios y centros de investigación, en el que tuvieron la oportunidad de compartir con los investigadores y estudiantes de cada uno de los proyectos.

## **VIERNES 9 DE SEPTIEMBRE**

Al comenzar la reunión y teniendo en cuenta que los temas a tratar afectaban a todas las facultades, se propuso que en vez de trabajos por grupo como se había establecido en la agenda, se trabajara en plenaria para que todos los decanos pudieran participar en la discusión. Esta moción de cambio en la Agenda fue aprobada por unanimidad y se procedió a cumplir con el orden del día.

### **CONSTRUCCION COLECTIVA DE DOCUMENTO SOBRE LA FINANCIACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN LIGADA A LA DOCENCIA**

El profesor Fernando Cantor de la Universidad Militar Nueva Granada hizo su presentación sobre la “Incidencia de la financiación de la investigación en Colombia y su relación con procesos de acreditación” y se entrega a cada asistente un ejemplar del documento escrito por el mismo profesor Cantor y el Ing. Carlos Arroyave, vicerrector de investigaciones de la Universidad Antonio Nariño. **Anexo No. 10.**

El Director Ejecutivo, profesor Carlos Corredor, complementó la presentación aportando el contexto histórico y legal de la propuesta, y añadiendo otras posibles fuentes de financiación.

Después de una amplia discusión sobre las dos presentaciones, se comisionó a los profesores Cantor y Corredor para actualizar el documento base, incluyendo las nuevas propuestas de fuentes de financiación, haciendo énfasis en lo que pueden ser fuentes de financiación nacional e internacional para proyectos o programas específicos y a la dedicación de rentas nacionales y departamentales que de forma permanente alimenten el Fondo Nacional de Financiamiento para la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, Fondo Francisco José de Caldas, creado por la ley 1286 de 2009, con el objeto de asegurar un mecanismo de financiamiento confiable, no sujeto a las coyunturas de la macroeconomía.

### **EL PROBLEMA DE LOS PERMISOS PARA EL ESTUDIO DE LA BIODIVERSIDAD**

La expresidente de ACOFACIEN y profesora de la Universidad Javeriana, Ingrid Schuler, presentó a los decanos los problemas a los que está abocada la universidad debido a los decretos sobre colecta de especímenes para estudios de nuestra diversidad y la proximidad del término de la amnistía para declarar ante el Ministerio del Ambiente y Desarrollo sostenible las colecciones botánicas, zoológicas y de microorganismos que poseen la universidades colectadas durante años con objetivos docentes e investigativos. Se incluyó un

análisis de la Universidad de Antioquia al respecto. A continuación los decanos conformaron dos grupos de trabajo, cada uno de los cuales abocó la problemática presentada para su estudio y discusión. **Anexo No. 11.**

El grupo de trabajo que estudió los decretos del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible, se centró en el estudio de la presentación de la profesora Schuler y en el recién expedido decreto de caza de fauna silvestre en el que no se discrimina si la extracción se hace con fines científicos, académicos o comerciales y se fija una cuota que puede ser de unos doce mil pesos por individuo, independientemente si se trata de una danta o un oso, o una hormiga.

Se decidió escribir una carta al Sr. Presidente de la República argumentando cómo estos decretos van en contravía con la políticas oficiales de estudio de la biodiversidad, redactado en forma que no se presenten quejas, sino hechos concretos que demuestren por qué estos decretos son lesivos para el país y se proponga su modificación. Se comisionó a los profesores Corredor, Fayad y Forero de su redacción. Las profesoras Clara Santafe y Nora Restrepo, con el apoyo de Ingrid Schuller, se encargarán de generar el documento que será enviado al Ministro de Ministerio del Medio Ambiente y Diversidad (MAD). Igualmente se acuerda enviar comunicación al Consejo Profesional de Biología, alertando sobre la situación que afecta el ejercicio profesional de los biólogos.

Una vez concluida la discusión anterior, los decanos pasaron a considerar algunos puntos de importancia.

- 1- Se presentó a la Asamblea el malestar ocasionado por el cambio de estatutos que redujo a cuatro miembros la participación de los miembros fundadores de las universidades fundadoras al Consejo Directivo a través de una elección de los siete representantes. El profesor Ramon Fayad, quien presentó la propuesta, argumento que esta situación amenaza seriamente la continuidad en la Asociación de algunos de los miembros fundadores, razón por la cual se propone que se reconsidere el asunto y se presente a la próxima asamblea una nueva modificación del artículo que define la constitución del Consejo Directivo. Esta propuesta fue aprobada por unanimidad.
- 2- Se sugiere que se implemente un boletín como mecanismo de difusión de las actividades de la asociación.
- 3- Se discute la inconveniencia de que Colciencias se haya convertido en una entidad de financiación de estudios doctorales, puesto que esto no se corresponde con su fin. Aunque es poco lo que se puede hacer al respecto, se sugiere que apoyemos los esfuerzos de la comunidad científica para conseguir una mejor financiación para Colciencias, que le permita financiar un mayor número de proyectos de investigación.
- 4- La Directora Administrativa informa que ya se registraron los nuevos estatutos en la Cámara de Comercio.
- 5- Se aprobó el Plan Estratégico y el Plan de Acción 2017 y se encargó al director ejecutivo y a la directora administrativa, con el apoyo de algunos

miembros de consejo directivo, para asignar presupuesto al Plan de Acción 2017.

- 6- Se presentó el resultado de la encuesta realizada sobre la intención de participación de las diferentes facultades en las actividades previstas en el plan estratégico. **Anexo No. 12.**
- 7- Se propone conformar una comisión permanente para discusiones temáticas, estructurales y coyunturales, sobre CTI.

## **SABADO 11 DE SEPTIEMBRE**

### **VISITAS A MUNDO MARINO, UNIVERSIDAD TADEO LOZANO E INVEMAR**

El sábado 10, los decanos asistentes a la asamblea visitaron los laboratorios de investigación de la Universidad Jorge Tadeo Lozano, el acuario Mundo Marino y el INVEMAR lo que les permitió enterarse de primera mano de los programas y proyectos de investigación que tratan de develar los fenómenos naturales de nuestro mar Caribe concluyendo el día con una visita a la Quinta de San Pedro Alejandrino, en donde un guía especializado puso en el contexto histórico y político, los últimos 11 días de la vida del libertador, Simón Bolívar.

## **DOMINGO 12 DE SEPTIEMBRE**

Después de tomar el desayuno en grupo, se da por terminada la XXVIII asamblea ordinaria de ACOFACIEN.

JAVIER RODRIGUEZ BARRIOS  
Presidente

ESPERANZA GALARZA DE BECERRA  
Secretaria

LOS SUSCRITOS CERTIFICAMOS QUE HEMOS LEIDO Y APROBADO EL ACTA No.29 DE ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA, REALIZADA EN SANTA MARTA LOS DIAS 9 AL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2016.

PABLO ABAD MEJIA

ALBERTO MORENO ROSSI

JORGE VILLALOBOS DURAN