



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

## Corporación Académica Ambiental

Medellín, 31 de mayo de 2017

### CONSEJO DIRECTIVO CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL REUNIÓN 292

#### ORDEN DEL DIA

#### 1. Verificación de Quórum

Asistentes:

- Francisco Molina Pérez, Representante Vicerrector de Investigación, Presidente
- Jairo León Zapata Martínez, Director Corporación Académica Ambiental, Secretario
- Juan Camilo Villegas Palacio, Representante de las Facultades
- Juan Gabriel Piñeros Jiménez, Representante de los Grupos de Investigación (aprueba la reunión posteriormente)

Se excusan:

- Víctor Manuel Vélez Bedoya, Representante de Entidades Externas, Área Metropolitana
- Diana María Gutiérrez García, Representante de la Vicerrectoría de Extensión
- Lady Carolina Mendoza Zapata, Representante de los Estudiantes
- David Tobón, Facultad de Ciencias Económicas Representante de las Facultades
- Luz Fernanda Jiménez, Facultad Ciencias Exactas y Naturales Representante de las Facultades

Invitados:

- Paula Andrea Urán Carmona, Coordinadora de Investigación y Docencia
- Paula Andrea Quiceno Cuartas, Coordinadora de Pregrados
- Adriana Milena Bermúdez Cardona, Coordinadora Programas Área de Turismo
- Andrea Echeverry Zuleta, Coordinadora de Extensión
- Deisy Mabel Cardona Chalarca, Contadora Corporación Académica Ambiental

#### 2. Lectura y aprobación de las Actas anteriores

Se hace lectura del acta 291. Se aprueba.



### 3. Informe del Director

- Se asiste a la reunión con Luis Eduardo Tobón Cardona, director de Planeación de la secretaría de Infraestructura Física de Antioquia, Facultad de Ingeniería y Corporación Académica Ambiental: cuyo objeto es la Actualización de estudio realizado en el 2013 por EAFIT y Acua & terra y proponer soluciones para las costas de:

1. Volcán de lodo, Arboletes
2. Rio Hobo, Arboletes
3. Zapata, Necoclí
4. Uveros
5. Damaquiel
6. Sabanillas

Monto aprox. Dos mil millones

Se suman otros 3 ítems de los hablados inicialmente y se dobla el presupuesto

- Reunión Ramsar CREHO. Centro Regional para el Hemisferio Occidental; en la que se plantea traer cursos a través de la Cancillería-Corporación para que el ministerio lo solicite. Los docentes no cobran su participación. Se detalla el contenido de los cursos:

Curso internacional “Planes de manejo de humedales”.

Objetivo: Proveer a profesionales de la región, relacionados con el manejo de humedales, los lineamientos de la Convención Ramsar y otras instancias sobre la elaboración y seguimiento de planes de manejo, incluyendo aspectos relacionados a planificación ante el cambio climático”.

Curso internacional: “Adaptación basada en Ecosistemas (AbE)”

Objetivo: Proporcionar elementos necesarios para conocer las medidas de AbE para ayudar a reducir el riesgo de desastres por eventos naturales en ecosistemas marino-costeros.

- Informe de Gestión y Resultados Sociales 2016, pag 68  
El rector presentó el informe de gestión en el que lideró las subdirecciones y vicerrectorías, con cifras muy grandes. Los resultados 2016 por la Corporación se encuentran en la pag 68 del informe.





# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Corporación Académica Ambiental

## Corporación Académica Ambiental



68 Identidad y resultados sociales 2015

En 2016 la Corporación Ambiental reafirmó su compromiso con el conocimiento generando aportes al desarrollo de las regiones por medio de los procesos de docencia, investigación y extensión, que dan valores agregados a las comunidades de las cuales hacemos parte.

Nuestros logros en el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación se vieron fortalecidos mediante la participación en la II Expedición Científica de Colombia a la "Antártida Le-maire"- Verano Austral y el proyecto Seaflower, iniciativa del gobierno nacional con continuidad este año en Isla Cayo Serrana, que aportó a la caracterización de los ecosistemas costeros del país.

La divulgación de los resultados de investigación tuvo lugar en el Día Mundial de los Océanos 2016 "Unos océanos sanos, un planeta sano" y el Seminario científico colombiano: la Antártica y su conexión con Sudamérica, este último organizado por la Comisión Colombiana del Océano en apoyo con la Universidad de Antioquia. Comprometidos con la publicación de los resultados científicos, se mantuvo la iniciativa de la Revista Científica en Ciencias Ambientales y Sostenibilidad, trabajo apalancado entre nuestra dependencia y la Escuela Ambiental de la Facultad de Ingeniería. De la misma forma, nuestros procesos investigativos estuvieron fortalecidos con la suscripción del convenio internacional para la cooperación académica e investigación con el Centro de Investigaciones Pesqueras de La Habana (Cuba) y el memorando de entendimiento con la Asociación de Piscicultura de Antioquia; maestros logros y los de nuestros investigadores se vieron fundamentados en el desarrollo y cierre de proyectos financiados por el Sistema General de Regalías, con un fuerte componente social a las comunidades asentadas en el Golfo de Urabá; y la participación en la Mesa de Turismo y Paz, iniciativa nacional que incluye al turismo como escenario de participación en el posconflicto.

Se puso a disposición de la comunidad científica las publicaciones: Rúa, A.; Liechstein, G.; Molina, R., and Palacio, J., 2016.

### Día Mundial de los Océanos

- 07 de junio (Casa de la música)
- 08 y 09 de junio (Turbo Ant)

### DÍA MUNDIAL DE LOS OCEANOS

Nuestros océanos, nuestro futuro

**CONVERSATORIO CONEXIONES ENTRE LOS OCEANOS Y LAS CIUDADES**

CASA DE LA MÚSICA, SALÓN PRINCIPAL 2 PARQUE DE LOS DESESOS, MEDELLÍN

MIÉRCOLES 7 DE JUNIO DE 2017 6:00 PM. ENTRADA LIBRE SIN PREVIA INSCRIPCIÓN.

RESPONDAMOS JUNTOS LA PREGUNTA: ¿Cómo las ciudades, y en especial Medellín, afectan la estabilidad y funcionamiento de los océanos y cómo los océanos influyen en nuestras ciudades?

**INVITADOS:**

**Rosana Arizmendi Mejía**  
Lídera y docente de la Universidad EAFIT.  
TEMA: Diversidad y cambio climático.

**Juan Jacinto Schmitzer Soto**  
Biólogo e Investigador del Centro de la Pecesera, Su-Área de TEMA: Energía del Turismo y Comersidad.

**Arnoldo Valle Levrison**  
Oceanógrafo e Investigador de la Universidad de Florida. TEMA: Variaciones de nivel del mar y elges freáticos.

**Rochelo Silva Casero**  
Ingeniero civil e docente investigador de la Universidad Nacional Autónoma de México. TEMA: Suelos del medio marino.

**Hernánido Durazo Arvizu**  
Oceanógrafo e Investigador de la Universidad Autónoma de Baja California. TEMA: Circulación y separación climática.





- La Universidad recibe un Derecho de petición por parte de la veeduría de la UdeA (CONTROL y VIGILANCIA) en el que solicitan a todas las dependencias de la universidad información detallada en diferentes campos como:  
Documentos registrados en archivo histórico, archivo central y archivo de gestión hasta mayo 2017 como:  
Actos académico-administrativo, resolución director, coordinadores, contratos vigentes docentes, planes de estudio, de los programas, planes de trabajo y nombramiento de docentes, entre otros documentos.  
Tasa deserción por cohorte, periodo académico, causas y principales determinantes de la deserción. La oficina de Asesoría Jurídica conjuntamente con la de Atención al ciudadano están elaborando los formatos para elaborar las respuestas para cada caso.  
A partir de este Consejo se va a subir las actas del Consejo y de los diferentes comités al portal, se definirá la forma ya que algunos casos se deben manejar con criterio de privacidad.

#### 4. Informe de la Coordinadora de Investigación y docencia

##### 4.1 Docencia Posgrados

Solicitudes avaladas por Comité de Posgrados acta 144 del 31 de mayo de 2017

##### 4.1.2 Maestría en Ciencias Ambientales

- Reporte extemporáneo de nota (aprobado)

Julián Giraldo Cuartas: sustentó y aprobó el 24 de abril de 2017

Sandra Zuliani Coletti: sustentó y aprobó el 27 de abril de 2017

Fairy Medina Mosquera: sustentó y aprobó el 19 de mayo de 2017

Eric Yair Cuesta: sustentó y aprobó el 26 de mayo de 2017

El Consejo Directivo **aprueba**.

- Distinción meritoria para Fairy Medina

Consideramos que la tesis de maestría presenta los elementos para ser de carácter meritorio por las siguientes razones.

1. Tema novedoso y pertinente en cuanto al manejo de invertebrados para el problema de contaminación minera y se ajusta a la situación nacional y mundial.
2. El esfuerzo en el desarrollo metodológico en cuanto al muestreo e identificación taxonómica de macroinvertebrados.
3. Análisis estadístico se adapta y es pertinente a los objetivos propuestos en la investigación.

Los miembros del Consejo Directivo solicitan que los evaluadores amplíen su solicitud de trabajo meritorio y se discutirá nuevamente en la próxima sesión.



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

## Corporación Académica Ambiental

Adicionalmente se solicita la validación de requisito de grado para la estudiante Fairy Medina quien tiene un artículo titulado “Efecto de la actividad minera sobre la comunidad de macroinvertebrados en cuerpos de agua lóticos en el distrito minero de Istmina – Chocó” que fue aprobado para publicación en la revista Biodiversidad Neotropical de la Universidad Tecnológica del Chocó, Vol. 7 N° 2 de 2017. ISSN 2256-5426 versión electrónica, ISSN 2027-8918 versión impresa.

El Consejo Directivo **aprueba**.

- Validación requisitos de grado Alfaro Asprilla

El estudiante Alfaro Asprilla presenta el certificado de la Revista Biodiversidad Neotropical en el que consta que su “MURCIÉLAGOS (CHIROPTERA) DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ OCCIDENTE COLOMBIANO” fue publicado en el Vol. 6 N° 2 de 2016. e-ISSN 2256-5426, ISSN 2027-8918.

Adicionalmente presenta certificado de Ponencia titulada “Estado del Conocimiento de los Mamíferos Silvestres (Synapsida, Theria) del departamento del Chocó- Colombia”, en modalidad Oral, presentada en el II Congreso Colombiano y III Congreso Latinoamericano de Mastozoología, Bogotá - Colombia del 01 al 05 de Diciembre del 2015. Publicada En: González-Maya J. F., Marín-Carvajal L. A., Jiménez-Alvarado J. S. (Eds.). Memorias y Libro de resúmenes II Congreso Colombiano y III Congreso Latinoamericano de Mastozoología. Bogotá, Colombia. Número especial de: Mammalogy Notes Mastozoológicas. 2: (2). ISSN 2382-3704 (En Línea). 124p.

El Consejo Directivo **aprueba**.

- V°B° del comité de posgrados para solicitud de movilidad jurados  
Próximamente tendremos las sustentaciones públicas de los siguientes estudiantes y solicitamos su aval para pedir al comité central de posgrados apoyo para la movilidad de un jurado por estudiante:

ESTUDIANTE	EVALUADOR	PROCEDENCIA
NELSY BONILLA	Jhon Cesar Neita	IAvH, Bogotá
ZULMARY VALOYES	Harley Quinto Mosquera	UTCh, Quibdó
REMY CASTILLO	Darwin Mena Rentería	UTCh Quibdó, o Bogotá
ALFARO ASPRILLA	Jairo Pérez	Javeriana, Bogotá
	José Fernando González	Pro-CAT Bogotá.
ALEJANDRA HOYOS	Diego Hernández García	Universidad de Manizales
LADY MENDOZA	Grethel León Mejía	U. Simón Bolívar, Barranquilla
ANA ZABALA	Claudia Andramunio	JTL, Bogotá
	Nelson Aranguren	UPTC, Tunja



### 4.1.3. Posgrados en Ciencias del Mar

#### 4.1.3.1. Maestría en Ciencias del Mar

La coordinadora de los programas de posgrados en ciencias del mar presenta

- Borrador de Acuerdo de Consejo Directivo donde se presenta para aprobación el plan de estudios para la maestría en Ciencias del Mar.
- Borrador de Resolución Rectoral donde se establece la tarifa y el cobro de derechos de matrícula para esta maestría.

El Consejo Directivo **aprueba**.

#### 4.1.4. Solicitud de ceremonia de grados colectiva para la CAA Jueves 22 de junio, 2:00 p.m., Medellín.

El Consejo Directivo **aprueba**.

## 5. Informe de la Coordinadora de Pregrados

- Se solicita aval para la contratación por 650 horas para el semestre 2017-2 de:  
Adriana Bermúdez Cardona (Coordinación Pregrado del área de turismo)  
Luis Jader Montero Castro (Apoyo Coordinación de los pregrados)
- Se solicita exención de posgrados para los siguientes docentes que dictarán cursos en el pregrado Gestión en Ecología y Turismo 2017-2
- Jaury Alonso Lujan (Bajo Cauca)
- Juan Manuel Osorio (Suroeste)
- Miledys López (Oriente)
- Oscar Leiva (Urabá)
- Se solicita aprobación de ceremonia de grados colectiva para dos estudiantes de Tecnología en Ecología y Turismo (Suroeste y Occidente) el 22 de junio a las 2:00 p.m.

El Consejo Directivo **aprueba**.

## 6. Informe de la Coordinadora de Extensión

La coordinadora informa de los contratos de consultoría gestionados en el periodo:



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

## Corporación Académica Ambiental

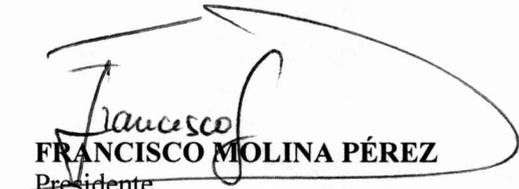
CONTRATANTE / FINANCIADOR	PROYECTO	PRESUPUESTO	PLAZO
Consortio Mulatos	Servicios de análisis de laboratorio toma de muestras para el monitoreo de la calidad del agua del proyecto Mulatos II	\$31.805.537	15 días Inicio: 24 mayo 2017
Municipio Gómez Plata	Prestar servicio de seguimiento a la estabilización y monitoreo al sistema de tratamiento de aguas residuales del municipio de Gómez Plata	\$17.047.380	3 Meses Inicio: 1 junio 2017

### 7. Varios

Para las contrataciones de cátedra se solicita la autorización de excepción de posgrado. (Ver anexo).

El Consejo Directivo **aprueba**.

Siendo las 17:00 horas se da por terminada la reunión.

  
**FRANCISCO MOLINA PÉREZ**  
Presidente

  
**JAIRO LEÓN ZAPATA MARTÍNEZ**  
Secretario



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Corporación Académica Ambiental

FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO: Corporación Académica Ambiental; DEPARTAMENTO: Dirección  
FECHA: 30/05/2017 VIGENCIA: 2017-1 CENTRO DE COSTO: 22930001

**Proyecto:** Socialización de las áreas y figuras de conservación que integran el sistema local de áreas protegidas (SILAP) del Municipio de Jardín Antioquia.

NOMBRE PROFESOR	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ACTIVIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACIÓN	TOTAL HORAS	VALOR HORA	EXCEPCION DE POSGRADO	INCREMENTO
MÓNICA JANETH JARAMILLO RÍOS	1.037.322.822	ASESORIA Y CONSULTORIA	05/05/2017	03/09/2017	55	\$28.534	SI	NO

El Consejo Directivo **aprueba**.