



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

## Corporación Académica Ambiental

Medellín, 29 de noviembre de 2017

### CONSEJO DIRECTIVO VIRTUAL CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL REUNIÓN 300

#### 1. Verificación de Quórum

- Francisco José Molina Pérez, Representante del Presidente, Vicerrector de Investigación
- Jairo León Zapata Martínez, Director Corporación Académica Ambiental, Secretario
- Juan Camilo Villegas Palacio, Representante de las Facultades (David Tobón, Facultad de Ciencias Económicas; Luz Fernanda Jiménez, Facultad Ciencias Exactas y Naturales)
- Víctor Manuel Vélez Bedoya, Representante de Entidades Externas, Área Metropolitana
- Juan Gabriel Piñeros Jiménez, Representante de los Grupos de Investigación
- Diana María Gutiérrez García, Representante de la Vicerrectoría de Extensión
- Lady Carolina Mendoza Zapata, Representante de los Estudiantes

Invitados:

- Paula Andrea Urán Carmona, Coordinadora de Investigación y Docencia
- Paula Andrea Quiceno Cuartas, Coordinadora General de Pregrados Ciencias del Mar
- Margarita Melissa Restrepo Villegas, Proyectos de Extensión
- Liliana María Henao Franco, Proyectos de Extensión
- Adriana Milena Bermúdez Cardona, Coordinadora Programas Área de Turismo
- Jenny Leal Flórez, Coordinadora Doctorado en Ciencias del Mar
- Deisy Mabel Cardona Chalarca, Contadora Corporación Académica Ambiental

Se envía correo electrónico a cada uno de los miembros del Consejo, se verifica que hay quórum para deliberar y decidir

Reunión virtual del Consejo Directivo de la Corporación Académica Ambiental  
Fecha: 29 de noviembre de 2017.

Cordial saludo: Señores Consejeros

La reunión del Consejo Directivo programada para hoy no se pudo realizar por falta de quorum, les remito la presentación para los asuntos que requieren aprobación de las áreas respectivas.



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

Se hace lectura del acta 298. (Enviada con antelación y sin modificaciones).

- Ratificación de Acta de Consejo Directivo 299 virtual del 28 de noviembre de 2017. Autorización de incremento y excepción de posgrados diciembre 2017. CTO-269 de 2017 FII

Nombre	Valor	Descripción	Inicio	Fin	Cantidad	Valor	Estado	Porcentaje
Tito Antonio Machado Cartagena	8.259.834	Asesoría y consultoría al componente Biológico de macro invertebrados	01/12/2017	31/12/2017	40	24.901	SI	50%

### 3. Informe del Director

- Se recibe la invitación para el lanzamiento del gran especial del Río Atrato “El Río tiene la palabra”, que se realizará el 4 de diciembre en el hotel Dann Carlton en el marco de la Sentencia T-622 Río Atrato como sujeto de Derecho.
- El director informa que se logró firmar antes del inicio de ley de garantías el proyecto titulado “Aunar esfuerzos administrativos, técnicos y científicos entre EPM y la universidad de Antioquia para la implementación de la gestión integral de la biodiversidad, entendida como el proceso por el cual se planificarán, ejecutarán y monitorearán acciones de conservación en las áreas de interés de generación de energía”.
  - El Aporte EPM: nueve mil doscientos treinta y cuatro millones novecientos treinta y nueve mil setecientos siete pesos m.l. (\$9.234.939.707)
  - Aporte universidad de Antioquia: mil novecientos cincuenta y cinco millones setecientos cincuenta y un mil veinticuatro pesos m.l. (\$1.955.751.024)
  - Plazo: mil noventa y cinco (1.095) días calendario, contados a partir de la fecha de la firma del mismo.
  - Coordinación general: profesora Luz Fernanda Jiménez, grupo GIUA
  - El proyecto abarca los siguientes componentes:



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

## Corporación Académica Ambiental

1. Flora y fauna terrestre (nutria \$1.210.473.022; flora \$1.419.258.017), Líder: Felipe Cardona, Herbario, Instituto de Biología

2. Ictiofauna, hábitat y servicios ecosistémicos (\$3.235.146.615), Líder: Daniel Santamaría - Luz Fernanda Jiménez - Grupo GIUA, Instituto de Biología.

3. Vigilancia Salud Pública (\$1.691.667.321), Líder: Claudia González, Facultad Nacional de Salud Pública.

4. Diseño programa manejo fitoplancton y *Melanoides tuberculata* (\$431.476.348), Líder: Jaime Palacio Baena, Grupo GAIA, Facultad de Ingeniería.

5. Educación Ambiental (\$1.246.918.385), Líder: Elkin López Correa, Grupo GDS, Corporación Académica Ambiental.

- Nueva Junta de la Corporación CEMarin.

Se celebró la Asamblea general extraordinaria, de modalidad virtual, donde se escogió la nueva junta directiva, quedando de la siguiente manera:

- Presidencia: Universidad de Antioquia
- Vicepresidencia: Universidad de los Andes
- Secretaría : Justus Liebig Universität Giessen

- Por delegación del señor Rector, hacemos parte del Consejo Profesional Nacional de Ingeniería Naval y profesiones afines – CONINPA- La Universidad de Antioquia hace parte de los seis (6) consejeros.

#### 4. Informe de la Coordinación de Investigación y Docencia –Posgrados-



### 4.1. Coordinación de Investigación

<p>Aunar esfuerzos administrativos, técnicos y científicos entre EPM y la universidad de Antioquia para la implementación de la gestión integral de la biodiversidad, entendida como el proceso por el cual se planificarán, ejecutarán y monitorearán acciones de conservación en las áreas de interés de generación de energía.</p>	<p>IP Gral: Luz Fernanda Jiménez C1: Felipe Cardona C2: Daniel Santamaría (LFJ) C3: Claudia González C4: Jaime Palacio (FM) C5: Elkin López</p>	<p>Inscripción al Sistema Universitario de Investigación a través de la herramienta SIU. Convenio EPM-UdeA Aportes EPM: (\$9.234.939.707) Aportes UdeA: (\$1.955.751.024) Duración 1095 días Inicio 8 de noviembre 2017 Finalización: 6 noviembre 2020</p>
<p>"Es Isla Cayo Serrana Ausente de Polución Marina?"</p>	<p>IP: Ana Judith Giraldo</p>	<p>Aval cumplimiento de los requisitos para cierre del proyecto</p>

### 4.2. Coordinación de Docencia –Posgrados-

Se presentan las siguientes solicitudes avaladas por comité de posgrados acta 150 de 29 de noviembre de 2017

- Reporte de nota extemporáneo para:
  - Ana María Suárez MCA-Medellín: MERCURIO TOTAL EN TEJIDOS DE *Coptodon rendalli* Y *Chaetostoma* sp, ASÍ COMO EN MARCACIONES ODORÍFERAS DE NUTRIA NEOTROPICAL (*Lontra longicaudis*) EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DE LOS EMBALSES PORCE II Y PORCE III, ANTIOQUIA, COLOMBIA.
  - Zulmary Valoyes MCA-Quibdó: EFECTOS DE LA ACTIVIDAD MINERA DE ORO Y PLATINO A CIELO ABIERTO SOBRE LOS BOSQUES DE TERRAZAS Y COLINAS BAJAS EN CONDOTÓ-CHOCÓ.

Solicitud: reporte extemporáneo de nota (aprobado) para las dos estudiantes.



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

## Corporación Académica Ambiental

### 5. Informe de la Coordinadora de Pregrados

#### 5.1. Solicitud de Aprobación de salida de campo semestre 2018-1

Asignatura	Salida de campo	Lugar
Oceanografía	Biología General	Tulenapa, Carepa
	Geología General	Mutató
	Introducción a la Oceanografía	Playas de Turbo
	Fisicoquímica	Laboratorios Udea Medellín
	Oceanografía Geológica	Santa Marta
Ecología de Zonas Costeras	Biología General	Tulenapa, Carepa
	Ecología General	Necoclí
	Zoología de invertebrados	Capurganá
	Ecosistemas Marinos y costeros	El roto, golfo de Urabá
	Geología y Geomorfología	Santa fe de Antioquia
	Evaluación de recursos marinos	Cispatá, Córdoba
	Ecoadministración Turística	Capurganá
Gestión en Ecología y Turismo Oriente	Desarrollo sostenible	Reserva de la sociedad civil, San Carlos
	Patrimonio natural y cultural	Museo universitario UdeA, Medellín
	Ecoturismo	Barichara, Santander
	Manejo de vida Silvestre	Reserva de la sociedad civil, Caldas



Gestión en Ecología y turismo Suroeste	Evaluación de impactos amb.	Aeropuerto José María Córdoba
	Administración de áreas protegidas	PNN Otún Quimbaya, Pereira
	Ecoturismo	Capurgana, Acandí
Gestión en Ecología y turismo Turbo	Manejo de vida Silvestre	Ensenada Rionegro, Necoclí
	Administración de áreas prot	PNN Katios

### 5.2. Aval para el Cambio de códigos de inglés:

La escuela de idiomas va a asumir la docencia de los cursos de inglés ofrecidos en los programas de la Corporación Académica Ambiental, por tal motivo se debe realizar un cambio de códigos de dicha asignatura. Este cambio se solicita de la siguiente forma:

Programa	Niveles	Código Actual	Código Solicitado	Créditos
Ecología de Zonas Costeras	1	1701120	9156601	60
Oceanografía	1	1703111	9156601	61

Los otros niveles quedarán con el código actual y serán asumidos por la Corporación Académica Ambiental.

### 5.3. Presentación del GRUPO DE ESTUDIO DE ECOLOGÍA Y TURISMO “Orientate”

El balance del 2017-2 fue:

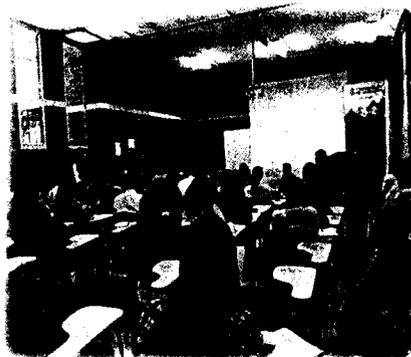
- Participantes: 5 Docentes de catedra y 12 estudiantes de Gestión en Ecología y Turismo (niveles 1, 5 y 6)
- Duración: (9 sesiones): 4 de octubre al 28 de noviembre



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

## Corporación Académica Ambiental

- Cronograma propuesto: Misión, visión, valores, objetivos estratégicos, definición de temáticas de estudio, bases de datos, encuentros con expertos, imagen corporativa.
- Metas cumplidas: se cumplió el cronograma en un 90%.
  - Se destaca el Conversatorio sobre Turismo Sostenible, realizado en el marco de la “II Feria de Turismo del oriente antioqueño”, donde participaron Claudia Murillo como invitada Nacional y Arnubio Roldán, invitado local.



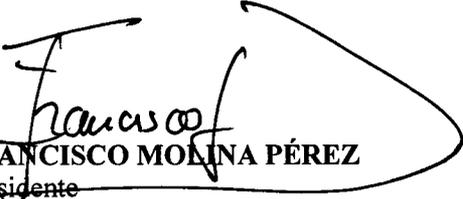


**6. Varios**

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

De acuerdo a la consulta se **aprueban** las solicitudes, se anexan correos electrónicos de aprobación.

Se cierra la sesión el día 29 de noviembre ya que se obtuvo quórum de los miembros del Consejo Directivo de la Corporación Académica Ambiental.

  
**FRANCISCO MOLINA PÉREZ**  
Presidente

  
**JAIRO LEÓN ZAPATA MARTÍNEZ**  
Secretario



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Corporación Académica Ambiental

## SOLICITUD AUTORIZACIÓN DE INCREMENTOS Y EXCEPCIÓN DE POSGRADOS

FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO: Corporación Académica Ambiental: DEPARTAMENTO: Dirección  
FECHA: 29/11/2017 VIGENCIA: 2018-1 CENTRO DE COSTO: 22930001

CTO- 269 DE 2017 FII

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tito Antonio Machado Cartagena	8.259.834	Asesoría y consultoría al componente Biológico de macro invertebrados	01/01/2018	18/02/2018	35	24.901	SI	200%
---	-----------	--	------------	------------	----	--------	----	------