



CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Medellín, 16 de diciembre de 2015

**CONSEJO DIRECTIVO
CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL
REUNIÓN 269**

ORDEN DEL DIA

1. Verificación de Quórum

Asistentes:

- Francisco Molina Pérez, Representante del Presidente, Vicerrector de Investigación
- Jairo León Zapata Martínez, Director Corporación Académica Ambiental, Secretario
- Daniel Andrés La Rotta Forero, Representante de la Vicerrectoría de Extensión
- Francisco Javier Ortega Laguado, Representante de los Estudiantes
- Álvaro José Mosquera Suárez, Representante de las Facultades

Se excusan:

- Yolanda Lucía López Arango, Representante profesoral de los Grupos de Investigación
- Gabriel Ceballos Echeverri, Representante de Entidades Externas, Director Corporación

Invitados:

- Paula Andrea Urán Carmona, Coordinadora de Investigación y Docencia
- Paula Andrea Quiceno Cuartas, Coordinadora Programas de Pregrado
- Adriana Milena Bermúdez Cardona, Coordinadora Programas Área de Turismo
- Andrea Echeverry Zuleta, Coordinadora de Extensión

2. Lectura y aprobación de las Actas anteriores

Se hace lectura del acta 268. Se aprueba.

Se presenta la agenda para las reuniones del año 2016

**Agenda de reuniones 2016
Consejo Directivo
Corporación Académica Ambiental**

Mes	Día	Fecha	Hora
Enero	Miércoles	27/01/2016	14:00
Febrero	Miércoles	24/02/2016	14:00
Marzo	Miércoles	30/03/2016	14:00
Abril	Miércoles	27/04/2016	14:00
Mayo	Miércoles	25/05/2016	14:00
Junio	Miércoles	22/06/2016	14:00
Julio	Miércoles	27/07/2016	14:00
Agosto	Miércoles	31/08/2016	14:00
Septiembre	Miércoles	28/09/2016	14:00
Octubre	Miércoles	26/10/2016	14:00
Noviembre	Miércoles	30/11/2016	14:00
Diciembre	Miércoles	14/12/2016	14:00

3. Informe del Director

- Elección del Representante de Entidades Externas

Se remite a la Rectoría la documentación para la delegación del Representante de las Entidades Externas, por parte del Área Metropolitana la doctora Ana Milena Joya Camacho.

- El Director presenta un informe general de la Corporación Académica Ambiental en cuanto a las actividades correspondientes al año 2015:
 - Objetivos, Misión y Visión
 - Docencia, Investigación y Extensión
 - Ingresos
 - Cooperación Interinstitucional
 - Relaciones Internacionales

Ver anexos

- El Director solicita la aprobación de la creación del Comité de Clima Grupal de la Corporación Académica Ambiental. Se **aprueba**.

<p>RESOLUCION DE DIRECCION # 16 de diciembre de 2015</p>
<p>Por medio del cual se acuerda la creación del Comité de clima grupal de la Corporación Académica Ambiental y se definen sus acciones, conformación, funciones y demás aspectos relacionados</p>
<p>EL DIRECTOR DE LA CORPORACIÓN AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, en uso de sus facultades legales y estatutarias, en especial las conferidas en la Resolución Rectoral 39475 del 14 de noviembre de 2014, crea el Comité de Clima Grupal y define sus acciones, conformación, funciones y demás aspectos relacionados, aprobado por EL CONSEJO DIRECTIVO de la Corporación Académica Ambiental en sesión ordinaria y,</p>
<p>CONSIDERANDO:</p>
<ol style="list-style-type: none"> 1. Que los organismos de acreditación, nacionales e internacionales, tienen como estándares de medición el bienestar institucional. 2. Que el Plan de Desarrollo 2006 -2016 de la Universidad de Antioquia, considera fundamental la inclusión de acciones encaminadas a mejorar el bienestar de la comunidad universitaria y la calidad de vida de los agentes comprometidos en el proceso académico. 3. Que en la ruta propuesta por Desarrollo del Talento Humano para gestión del clima grupal en la Universidad se hace la recomendación de crear un comité de Clima Grupal en la Corporación Académica Ambiental para favorecer el ambiente de trabajo y optimizar los procesos.
<p>RESUELVE</p>
<p>ARTÍCULO PRIMERO: Creación del Comité: Crear el Comité de Clima Grupal de la Corporación Académica Ambiental, el cual estará conformado de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El director de la Corporación Académica Ambiental • Un líder del Clima Grupal • Los representantes de los diferentes microclimas, elegidos entre los que se postulan para ello -entiéndase como microclima los espacios laborales -. • El gestor designado para la Corporación Académica Ambiental por Desarrollo del Talento Humano de la Universidad de Antioquia.
<p>ARTÍCULO SEGUNDO: Funciones del Comité de Clima Grupal: este comité tendrá como funciones:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Diseñar el plan de Gestión de Clima Grupal para la Corporación Académica Ambiental, b) Establecer estrategias de seguimiento, cumplimiento y ejecución de las actividades propuestas para cada microclima. c) Generar estrategias para la resolución de conflictos derivados de la convivencia laboral. d) Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por el comité de clima y a las que sean convocados. e) Identificar junto con el gestor los factores que afectan el clima grupal de la dependencia. f) Formular y validar propuestas de intervención de clima. g) Realizar las gestiones necesarias para la ejecución del Proceso de Intervención de Clima. h) Hacer el seguimiento y la medición periódica a la intervención del clima. i) Apoyar a la dirección en la gestión del clima. j) Sistematizar la experiencia de intervención de clima y presentar informes periódicos. k) Mantener bajo confidencialidad la información suministrada por los empleados. l) Darse su propio reglamento.
<p>Dada en Medellín el día 16 de diciembre de 2015.</p>



4. Informe de la Coordinadora de Investigación y Docencia

4.1 Docencia Posgrados

Solicitud aprobación

- Se solicita la aprobación de solicitud de homologación de curso Bioinformática aplicada por Tópico especial I, estudiante Lady Mendoza.
- Aprobación de Mención de trabajo meritorio para la estudiante Katherin Rivera (Maestría en Ciencias Ambientales).
- Aprobación de reporte de nota extemporánea Katherin Rivera ante el CAE.
- Entrega de anteproyectos Estudiantes MCA 6ª cohorte, requisito para matricular 3er semestre.

El Consejo Directivo **aprueba**.

- Solicitud aprobación inscripción SUI

- Título: “Efectos del Cambio Climático Sobre la Distribución Batimétrica de Invertebrados Comparando la Región Tropical y la Antártica”
- Investigador principal Dr. Mario Londoño
- Dra. Mónica Zambrano
- Dra. Lizette Quan

Rubro	Gastos en pesos colombianos/persona	Gastos en Dólares USD/persona
Exámenes médicos	500.000	
Curso Pre-antártico persona	500.000	
Viáticos Curso Pre-antártico	917.000	
Tiquete Curso Pre-antártico (Bogotá)	600.000	
Compra Vestuario	480.000	
Viaje Medellín - Punta Arenas	6.000.000	
Viáticos Punta Arenas 8 días		2000
Viaje Punta Arenas - Estación Julio Escudero (Península antártica)		715
Subtotal por persona	8.997.000	2715
TOTAL	26.991.000	8145
TOTAL 3 INVESTIGADORES	COP 26.991.000 + USD 8145	

LIMNOBASE Y BIOTAMAR (52,855,000)
GISMAC (8.000.000 especie)
CCO (5'000.000)
Rectoría (23'868.066)
FUNDACIÓN U DE A (6,840,000)
INACH (19'902.000)

El Consejo Directivo **aprueba**.

5. Informe de la Coordinadora del Doctorado en Ciencias del Mar

Solicitud: autorizar prórroga de un semestre

La estudiante Tatiana Correa Herrera solicita, con el aval de su Directora de tesis, profesora Luz Fernanda Jiménez, que se le autorice una segunda prórroga de un semestre y adicionalmente solicita exención del pago de matrícula.

Ya se le había autorizado una prórroga con exención del pago de matrícula que se hizo efectiva en el semestre 2015-2. Las razones para autorizar su prórroga en ese momento se basaron en el tiempo dedicado a su embarazo y demoras en el trabajo de laboratorio que le impidieron cumplir con los tiempos que había previsto para terminar todo el análisis de datos y escritura de manuscritos en su cronograma.

En la carta enviada para solicitar esta segunda prórroga, la estudiante expone que necesita el tiempo de prórroga pues sigue atrasada en la escritura de manuscritos gracias a las demoras conocidas en el trabajo de laboratorio, que están relacionadas con la dificultad de identificación de las larvas de peces que son objeto de su tesis. Como razón para la exención de matrícula manifiesta que no cuenta con el dinero para el pago de la misma.



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**
1 8 0 3

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

El Consejo Directivo **aprueba**.

Autorizar semestre de pausa con exención de matrícula

El estudiante Rafael Mauricio Bechara Escudero, solicita con el aval de su Director de Tesis, el profesor Mario Hernán Londoño Mesa, que se le permita hacer una pausa de un semestre, con el fin de:

- prepararse y cumplir con el requisito del certificado de competencia comunicativa en ingles que es necesario para poder matricular el cuarto semestre, que le correspondería en el semestre 2016-1.
- resolver demoras en el proceso de consulta previa que inició con las comunidades del Chocó pero que debido a las clases no ha podido asumir pues debe trasladarse por varias semanas al lugar donde viven las comunidades. Sin la consulta previa no puede hacer sus muestreos. La razón por la cual no pudo realizar estas dos actividades en el semestre actual, es que además de tener dos cursos, su esposa ha estado muy delicada de salud después del parto de su bebé. El estudiante manifiesta poder entregar las evidencias sobre el estado de salud de su esposa. La solicitud incluye que se le autorice exención de matrícula del semestre que esté en pausa, es decir, que cuando regrese en el semestre 2016-2, no tenga que pagar el semestre de pausa que sería el 2016-1.

El Consejo Directivo **aprueba**.

Siendo las 15:00 horas se da por terminada la reunión.


FRANCISCO MOLINA PÉREZ
Presidente


JAIRO LEÓN ZAPATA MARTÍNEZ
Secretario

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Universidad de Antioquia
 Corporación Académica Ambiental
 Reunión No. 269

Medellín, 15 de diciembre de 2015

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación del Quorum
2. Lectura y Aprobación de las Actas Anteriores (268)
3. Informe del Director
4. Informe de la Coordinadora de Posgrados e Investigación
5. Informe de la Coordinadora de Pregrados
6. Informe de la Coordinadora de Extensión y Educación Continua
7. Proposiciones y varios

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Consejo Directivo

- Francisco Molina Pérez, representante Vicerrectoría de Investigación (preside).
- Daniel Andrés La Rotta Forero, representante de la Vicerrectoría de Extensión.
- Álvaro José Mosquera, representante de las Facultades.
- Yolanda Lucía López Arango, representante profesoral de los Grupos de Investigación.
- Gabriel Ceballos Echeverri, representante de Entidades externas, Director CORPOURABA.
- Francisco Javier Ortega Laguado, representante de los estudiantes.
- Jairo León Zapata Martínez, Director Corporación Académica Ambiental, Secretario.

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Representante entidades externas

el Director delegó a la doctora ANA MILENA JOYA CAMACHO



CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Ratificación acta anterior

2. Lectura y Aprobación del acta anterior
 Se hace lectura del Acta 268.

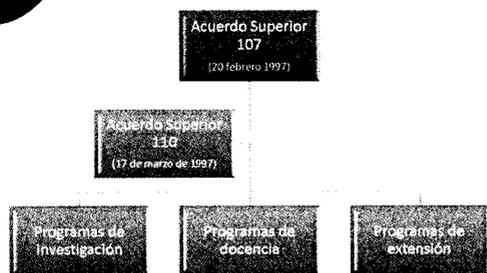
Próxima reunión:
 Miércoles 27 de enero 2016

Mes	Día	Fecha	Hora
Enero	Miércoles	27	14:00
Febrero	Miércoles	24	14:00
Marzo	Miércoles	30	14:00
Abril	Miércoles	27	14:00
Mayo	Miércoles	25	14:00
Junio	Miércoles	22	14:00
Julio	Miércoles	27	14:00
Agosto	Miércoles	31	14:00
Septiembre	Miércoles	28	14:00
Octubre	Miércoles	26	14:00
Noviembre	Miércoles	30	14:00
Diciembre	Miércoles	14	14:00

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Informe del director



CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Objetivos de la Corporación

UNIVERSIDAD DE ANTIQUÍA

Acuerdo Superior 107
20 febrero 1997

Objetos de la presente son aquellos a los que las unidades académicas participantes, por todos los efectos permanentes:

ARTÍCULO 3. Los objetivos de la Corporación son:

- a. Desarrollar y liderar la investigación interdisciplinaria en el rubro ambiental, promoviendo la consolidación de líneas de investigación, programas y proyectos.
- b. Controlar desde la investigación, la docencia y la Extensión la actualización y desarrollo de acciones en el problema ambiental con referencia interdisciplinaria.
- c. Crear y administrar el pago marco en ciencias ambientales con base en la existencia de líneas de investigación permanentes.
- d. Generar las condiciones para que la Universidad realice labores de extensión en el área ambiental, fundamentadas en la actividad investigativa.
- e. Formular y desarrollar líneas de investigación que en el marco de la problemática ambiental no hayan sido aún creadas por la Universidad.
- f. Asesorar a los Grupos de Investigación en la gestión de sus proyectos.
- g. Promover por una relación armónica entre la investigación, la docencia y la extensión en el campo ambiental, ideado por la investigación.
- h. Identificar, caracterizar y promover alternativas para contribuir a solucionar los principales problemas ambientales en los ambientes regional y nacional.
- i. Crear programas de capacitación en el área ambiental para educadores y líderes comunitarios.
- j. Constituirse como centro de opción universitaria en este campo ambiental.

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Consejo Directivo

UNIVERSIDAD DE ANTIQUÍA

Acuerdo Superior 107
20 febrero 1997

ARTÍCULO 6. El Consejo Directivo de la Corporación estará conformado por: el Vicerrector de Investigación o su representante, quien lo presida; un representante de la Vicerrectoría de Extensión; el Director de la Corporación; un representante de las Facultades, Escuelas e Institutos participantes; un representante de los estudiantes; un representante de las entidades externas y un representante estudiantil.

PARÁGRAFO 1. El representante de las Facultades, Escuelas e Institutos será nombrado por los respectivos Decanos y Directores y deberá poseer, por lo menos, el título de Magister.

PARÁGRAFO 2. El representante de los profesores será elegido por quienes tengan proyectos en la Corporación.

PARÁGRAFO 3. El representante de las entidades externas será elegido por el sector sector.

PARÁGRAFO 4. El representante estudiantil será elegido por quienes estén matriculados en uno de los programas de posgrado en ciencias ambientales.

PARÁGRAFO 5. Los miembros del Consejo Directivo serán nombrados por un término de dos años.

PARÁGRAFO 6. El Consejo Directivo hará las veces del Comité de Posgrado en ciencias ambientales.

PARÁGRAFO 7. El Consejo Directivo será equivalente al Consejo de Facultad para todos los efectos estatutarios y reglamentarios.

PARÁGRAFO 8. El Director hará las veces de Secretario del Consejo Directivo.

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Forma de trabajo de la CA

UNIVERSIDAD DE ANTIQUÍA

Acuerdo Superior 107
20 febrero 1997

ARTÍCULO 8. Los profesores, los recursos físicos y técnicos necesarios para la Corporación, serán aportados por las unidades académicas participantes, al tenor del artículo 6 del Acuerdo Superior 002 de 1995.

PARÁGRAFO 1. Caso que las Corporaciones Académicas funcionen solo a través de proyectos, estos deberán ser presentados a los respectivos Consejos de Facultad, con el objeto de que informe al señor Rector trasládese el personal académico necesario para la atención de los mencionados proyectos.

PARÁGRAFO 2. La Universidad creará un cupo de horas de cátedra para cubrir las necesidades adicionales de docentes en la Corporación, previo estudio y evaluación por parte de la Vicerrectoría de Docencia.

ARTÍCULO 9. Las unidades académicas que participan en la creación recibirán las siguientes beneficios:

- a. Capacitación de profesores.
- b. Concesión de infraestructura para investigación.
- c. Apoyo a proyectos de grado, trabajos de investigación y tesis doctorales.
- d. Realización de cursos especializados.
- e. Administración coordinada del pago marco en ciencias ambientales.
- f. Pago por los servicios prestados: servicios técnicos, de laboratorio, etc.

ARTÍCULO 10. La Universidad, a través de fondos comunes, cubrirá los costos de la planta de carga durante los tres (3) primeros años.

Otros ingresos de la Corporación son:

ARTÍCULO 4. Talentos Humanos.
El Director y los respectivos jefes de Programas o Proyectos, presentarán una sustentación de los mismos ante las facultades a las que están adscritos los docentes e investigadores que trabajarán temporalmente en la Corporación; dichos Consejos remitirán su concepto al señor Rector.
El Rector, previa consulta con las facultades involucradas, trasladará temporalmente los recursos (humanos, físicos y técnicos) a la Corporación, cuidándose de no afectar el funcionamiento de las Unidades Académicas que trasladan los recursos.
Los profesores que laboren en las Corporaciones Académicas podrán hacerlo de tiempo completo, medio tiempo o simplemente por las horas contempladas en el respectivo plan de trabajo.

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Direccinamiento estratégico

UNIVERSIDAD DE ANTIQUÍA

Acuerdo Superior 107
20 febrero 1997

AVANCES 2015

- Revisión y ajuste de la misión y visión de la Corporación.
- Análisis de tendencias de los procesos misionales.
- Elaboración de Directrices Estratégicas.
- Conformación de Comités de Trabajo por área.
- Identificación de puntos críticos dentro de la Corporación.
- Plan de acción 2015-2018 "Una universidad pluralista, transformadora y comprometida con la calidad".

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Visión y misión (2015)

UNIVERSIDAD DE ANTIQUÍA

Acuerdo Superior 107
20 febrero 1997

- *"En el 2025, seremos una unidad académica reconocida nacional e internacionalmente por la generación, difusión, transferencia e innovación del conocimiento en temas ambientales desde la interdiscipliniedad en investigación, docencia y extensión."*
- *"Somos una unidad académica de la Universidad de Antioquia comprometida con la formación integral humana, la generación, difusión y transferencia de conocimiento, a través del trabajo interdisciplinario e interinstitucional para impactar positivamente la relación sociedad-medio ambiente."*

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Direccinamiento estratégico: propuestas

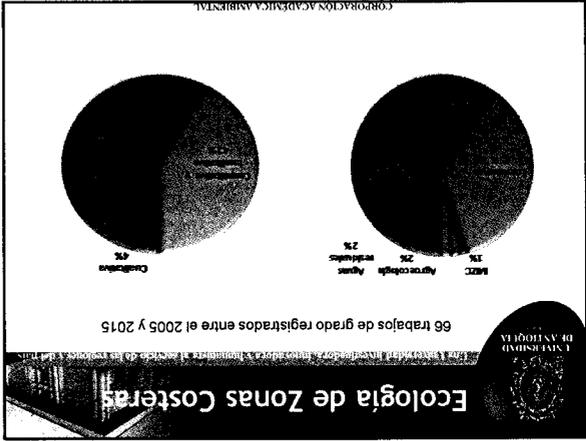
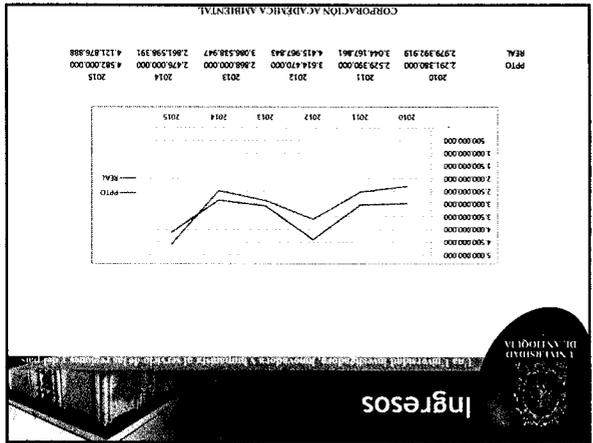
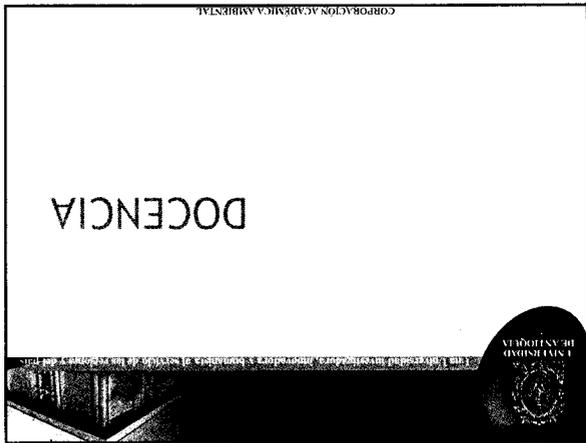
UNIVERSIDAD DE ANTIQUÍA

Acuerdo Superior 107
20 febrero 1997

PROPUESTAS 2016

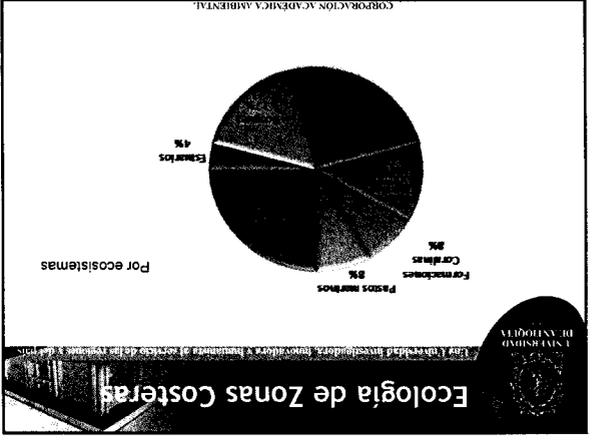
- Fortalecimiento de trabajo en equipo.
- Aumentar la participación de los docentes de la Sede de Ciencias del Mar en los procesos estratégicos.
- Diseñar estrategias de seguimiento a los procesos misionales.
- Visibilizar los productos de la Corporación a públicos externos.
- Aumentar el empoderamiento y liderazgo en los Coordinadores de área.

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL



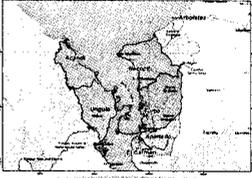
Programa

Programa	Matriculados en 2015	Egresados
Ecología de Zonas Costeras (1999)	40	82
Tecnología en Ecología y Turismo Urbán (2003)	No ofertado	27
T.E.T. Caracas (2006)	No ofertado	37
T.E.T. Sucre (2006)	39	27
T.E.T. Oriente (2008)	No ofertado	47
T.E.T. Sordán (2009)	No ofertado	24
T.E.T. Magdalena Medio (2009)	No ofertado	6
T.E.T. Occidente (2014)	24	18
Gestión en Ecología y Turismo Sostenible (2012)	18	16
G.E.T. Oriente (2011)	51	16
G.E.T. Urbán (2011)	36	6
Oceanografía (2012)	49	0



Resultados convocatoria Extensión-regiones

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país.



Tendencias de la investigación en ecología de zonas costeras en la región de Urabá: herramienta para la participación y apropiación del conocimiento por parte de la comunidad

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Docencia-Posgrados

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país.

Maestría en Ciencias Ambientales (Medellín)	7+7 (9)	22
Maestría en Ciencias Ambientales (Chocó)	9	0
Maestría en Biotecnología	0 (3)	17
Doctorado Ciencias del Mar	4	1

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

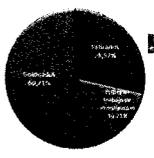
Posgrados

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país.

MAESTRÍA EN CIENCIAS AMBIENTALES



MAESTRÍA EN BIOTECNOLOGÍA



	Maestría en Ciencias Ambientales	Maestría en Biotecnología	TOTAL
Estudiantes Admitidos	54	28	82
Estudiantes	10	8	18
En curso estudios	13	0	13
Entregan trabajo de investigación	9	3	12
Entregados a la fecha	22	17	39
Trabajo honorario	5	4	9

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Convenios académicos que apoyan posgrados

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país.

Doctorado Interdisciplinario en Ciencias del Mar

En convenio con Unillaguasán, Unal de Colombia, Unillalé, Fundación Unillalé, Fundación Unillalé, Universidad de Cauca y apoyo de INEPAL, Consejo Colombiano del Océano (CCO) y el Centro de Estudios en Ciencias Marinas (CECMAR)

Áreas:

- Sociología, Economía y Política
- Aprovechamiento y Valoración de Recursos marinos
- Oceanografía ambiental

Ter semestre: Santa Marta. Del 2º al 6º semestre: en cada universidad

MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL MAR

Maestría en Ciencias del Mar

En convenio con Universidad de Cartagena (U. de C.) y el apoyo académico de Universidad de Cádiz (España). En Turbo y Cartagena.

Áreas:

- Ecología Marina (U. de A. y UNICADIZ)
- Interacción de Costas y Manejo del Litoral (U. de C. y UNICADIZ)
- Manejo Integrado Costero (U. de A., U. de C. y UNICADIZ)

ICCA

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Académico-administrativo

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país.

- Autoevaluación Maestría en Ciencias Ambientales.
- Autoevaluación Maestría en Biotecnología.
- Documento maestro Doctorado en Ciencias Ambientales (conversaciones Universidad de Concepción-Chile).
- Documento maestro Especialización Políticas públicas del agua (INER -CAA).
- Documento maestro Maestría en Gestión integrada de destinos turísticos (Convenio Colegio Mayor).

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Docentes en la investigación y Extensión

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país.

Docente	Nº de proyectos de investigación	Nº de proyectos de Extensión - BUPE	Movilidad Internacional
Jenny Leal	LOPEGU- regalías		
Juan Diego Correa	1 (CORPOURABA)	2	
Alfredo Jaramillo		1	
Jairo Rivera	1 DASDA		
Luis Fernando Vásquez	1	1	
Mónica Zambrano	1		Cuba-Doctorado
Fernando Parra	1 (CORPOURABA)		
Paula Quiceno	3 (CDDI-CORPOURABA-Sea Flower)	1	Francia y Alemania - Polos de competitividad
Adriana Bermúdez		4	España - Proyecto Erica
Jader Montero		1	

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Sistema General de Regalías

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

GOBIERNO DE ANTIQUIA

CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN No. 400000663
DELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE ANTIQUIA - SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIQUIA
NIT 158.980.548-8

PARTE ASOOCIADAS	Departamento de Antioquia - Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural y la Universidad de Antioquia
OBJETO	Incrementar la productividad y competitividad del sector acuicultura y pesquera en el Departamento de Antioquia mediante la investigación, generación de conocimiento y transferencia de tecnología.
VALOR DEL CONVENIO	SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MILLONES CINCO TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS COLOMBIANOS MIL (\$6.348.132.549)
VALOR Aporte Departamento de Antioquia-Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS MIL (\$4.369.344.879) provenientes de los recursos asignados al Departamento de Antioquia para la vigencia 2012-2015 a través del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías.
OTROS APORTES	LA UNIVERSIDAD se compromete a aportar el monto de un millón de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS COLOMBIANOS MIL (\$1.978.787.670)

Sistema General de Regalías

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

GOBIERNO DE ANTIQUIA

CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN No. 400000663
DELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE ANTIQUIA - SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIQUIA
NIT 158.980.548-8

PROYECTOS PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR PESQUERO DEL GOLFO

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Sistema General de Regalías

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

GOBIERNO DE ANTIQUIA

Para compilar información biológica que permitirá definir el estado de los recursos y su relación con el medio ambiente:

- Evaluación de la productividad biológica, pesquera y socio-económica de los principales caladeros de pesca en el Golfo de Urabá. **Jenny Leal, Juan F. Bisco, Apoyos: Julian Ojeda, Nairo Guerrero, Claudia Castellano, Jacqueline Carrasquilla, Luis Mendi.**
- Valoración funcional del manglar (*Rhizophora mangle*) en el delta del río Atrato como fuente de materia orgánica para el soporte de la pesca en el golfo de Urabá. **Juan Felipe Blanco, Jenny Leal. Apoyos: Rosalyn Hoyos, Edgar Andres Estrada, John Jairo Ramirez**

Para compilar información que permitirá conocer el valor nutricional de los recursos pesqueros como valor agregado:

- Caracterización del perfil de ácidos grasos de algunos recursos pesqueros, de la zona Delta del río Atrato, Golfo de Urabá, Caribe Colombiano. **Bertha López, Claudia Velázquez. Apoyo: Alejandro Oviedo**
- Contenido de metales pesados en algunos recursos pesqueros del delta del río Atrato (Golfo de Urabá: Caribe colombiano). **Claudia Velázquez. Apoyos: Sara Gallego y Julian Zuluaga**

Para definir propuestas de alternativas viables para el sostenimiento de los peszadores:

- Sistemas de producción de biomasa microalgal para su aplicación en piscicultura en el Urabá Antioqueño. Fase 1. **Alejandro Acosta, Richard Zapata. Apoyo: Yvelin Guayanora**
- Crecimiento experimental del pargo rojo o colorado (*Lutjanus purpurus*) a diferentes salinidades y con aporte de suplemento proteínico en un sistema cerrado de recirculación de agua. **Fabio Castaño, Jenny Leal. Apoyo: Yvelin Guayanora**

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Sistema General de Regalías

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

GOBIERNO DE ANTIQUIA

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Investigación para el Fortalecimiento de la actividad pesquera en la cuenca del río Atrato.

Acta de sexta reunión del Comité técnico.

Objeto: *Analizar la detección de recursos para realizar los procedimientos asociados con la consulta previa.*

Fecha: 28 de mayo de 2014
Hora: 7:30-8:00
Lugar: Gobernación de Antioquia (Sede Alpujarra).

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Valor proyectos administrados por centro CAA

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

GOBIERNO DE ANTIQUIA

Presupuesto (en COP) que ingresa al centro por Año

Año	Presupuesto (en COP)
2010	312.803.967
2011	374.130.191
2012	334.672.159
2013	296.078.158
2014	334.672.159
2015	296.078.158
Total	\$11.879.994.650

\$11.879.994.650

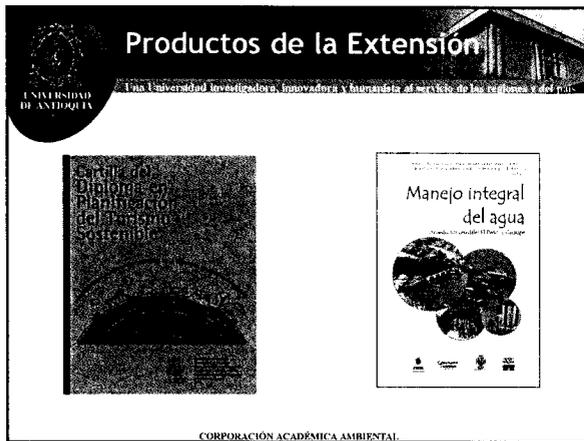
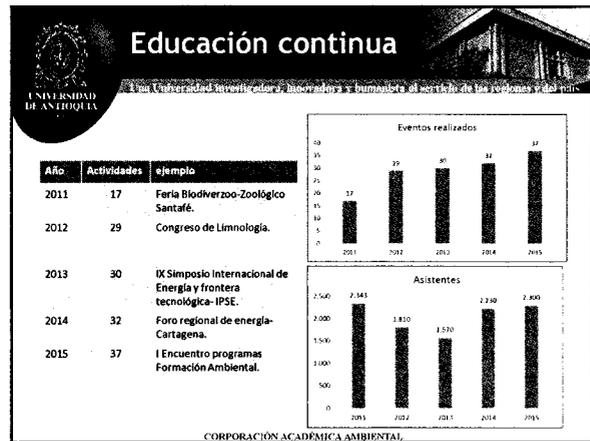
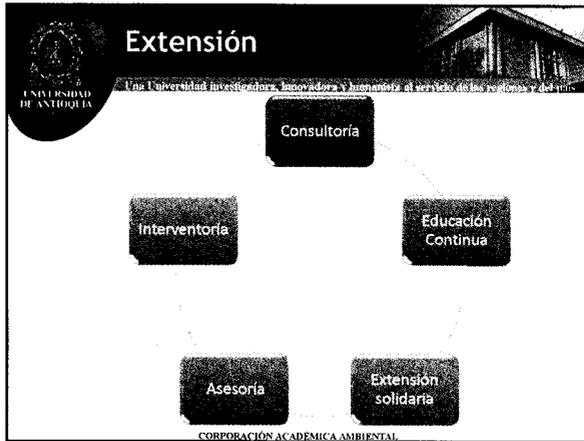
CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

EXTENSIÓN

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

GOBIERNO DE ANTIQUIA

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL



Estrategias de Comunicación

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

- **Boletín virtual externo 2015**
 Envío de 6 Boletines con periodicidad quincenal a más de 18.000 contactos.
- **Periódico Alma Mater**,
 4 artículos publicados en 2015

Para la UdeA el mar también existe. La maestría en Ciencias del Mar es una realidad.
 ¿Especies invasoras son ahora domesticadas?
 Nuestros mares son más ricos.

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Estrategias de comunicación (2)

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

- **Micrositio Corporación Académica Ambiental**
 Actualización de información de la CAA
 Publicación de 45 artículos de docencia, investigación y extensión
- **Portal UdeA**
 Artículos destacados en Portal UdeA
 UdeA Noticias: 4 artículos
 UdeA Eventos: 21 eventos

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Estrategias de comunicación (3)

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

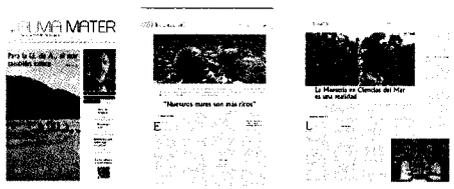
- Redes sociales**
 Facebook: 1683 seguidores
 Twitter: 3302 seguidores
 Canal de Youtube: 5 videos subidos en 2015
 Souncloud: 12 entrevistas (audio)
- Revista Frutos – Vicerrectoria de Extensión**



CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Estrategias de comunicación (4)

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país



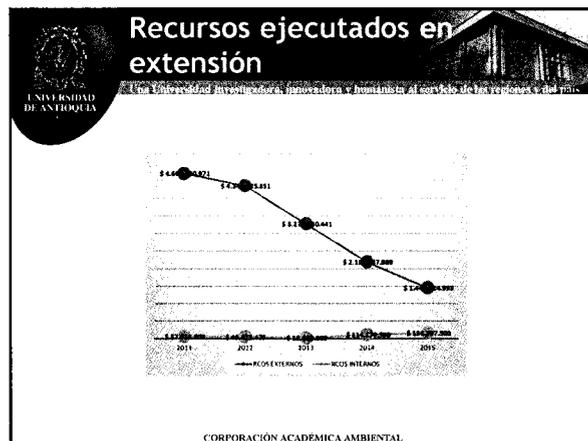
CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Recursos ejecutados en Extensión

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

AÑO	INTERIROS		EXTERIROS		TOTAL	
	No.	\$MMLV	No.	\$MMLV	No.	\$MMLV
2011	2	106	19	8.767	21	8.873
2012	3	88	13	7.674	16	7.762
2013	1	33	11	5.554	12	5.587
2014	5	147	5	3.557	10	3.704
2015	6	243	7	2.250	13	2.493
Total	17	617	55	27.802	72	28.419

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL



Relaciones con los externos

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país



CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL

Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Delegaciones rectorales

Corporación Centro de Excelencia en Ciencias Marinas

Estatutos aprobados 10 marzo 2014

Miembros Fundadores

- Universidad de Antioquia
- Universidad Nacional de Colombia
- Universidad de los Andes
- Universidad del Valle
- Universidad Jorge Tadeo Lozano
- Justus-Liebig Universität Gießen

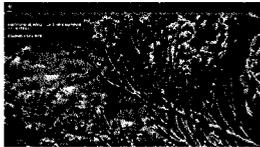


CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Asambleas y Juntas

- Asamblea y Junta Directiva Invermar

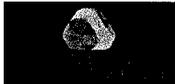
Asamblea delegataria IIAP




CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Asambleas y juntas (2)

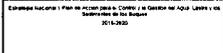
- Asamblea y Junta directiva del Instituto Alexander von Humboldt
- Asamblea y Junta directiva del Centro Nacional de Producción mas limpia

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Otros...

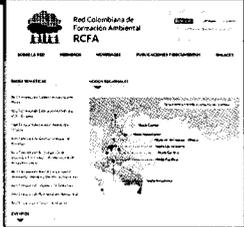
- Grupo de Tarea Nacional en Gestión de Aguas de Lastre - GTNGAL
- Comité Técnico Interinstitucional de Pesca del Caribe
- Mesa de playas y litorales seguros para la región de Urabá



CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Redes

Red Colombiana de Formación Ambiental RCFA



Nodo Patrimonio y Memoria

Red Colombiana de Formación Ambiental

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Redes (2)

Ibermar

Red Iberoamericana Colombia

Red de pensamiento estratégico




CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIIOQUIA
 Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

RELACIONES INTERNACIONALES

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIIOQUIA
 Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

Investigadores y asesores (2015)

Johan Leesdemaken 14 feb a 10 mayo 2015.

- Lucas Joseph van Hoof y Hendrika Johanna Hulsman, comisión IMARES del 26 abril al 2 mayo.
- Alejandro Yañez Arancibia, del 11 al 16 de junio, Turbo y Medellín, día de los océanos.
- Javier Alcántara, sustentación estudiante DICM.
- Yara Schaefer-Novelli, del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Sao Paulo, manglares Urabá.

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIIOQUIA
 Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

CICtourGUNE

- Proyecto ERICA
- Estudio de Turismo para Urabá-Suroeste
- Maestría en Gestión de Destinos Turísticos



CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIIOQUIA
 Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

Proyecto Erica




CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIIOQUIA
 Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

Proyecto Erica

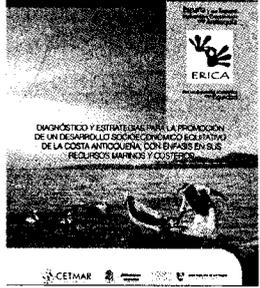
- Universidad de Antioquia
- Gobernación de Antioquia
- Fundación CETMAR (España)

Colaboración:

- Universidad Nacional de Colombia sede Medellín
- Universidad EAFIT
- Corpourabá

Participación:

- Entidades e Instituciones
- Gremios
- Comunidades



CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

UNIVERSIDAD DE ANTIIOQUIA
 Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país

Convenios interinstitucionales

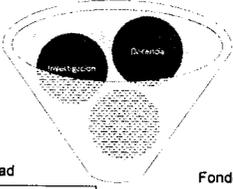
Convenios de cooperación

- Universidad de Giesse, Alemania
- Universidad Católica del Norte, Chile
- Universidad de Cádiz, España
- Universidad de Sao Paulo

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

Grupo de trabajo CAA

UNIVERSIDAD EL ANTIOQUIA
Una Universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de las regiones y del país



Por la Universidad

- 1 empleado de carrera administrativa
- 1 provisional
- 4 ocasionales tiempo completo (rectoría)
- 2 ocasionales tiempo completo (regionalización)
- 2 empleado no docente
- 1 docente vinculado en comisión de servicio

Fondos especiales

- 2 temporales
- 5 empleados por la CIS
- 1 cátedra tiempo completo
- 5 prestaciones de servicios

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL

¡Feliz y próspero año 2016!

*Si llevas el paraíso en la mente,
lo ves en la gente, los pajaros, las fuentes,
los arboles y las piedras del camino.
¡Fraternidad viviente!
Gonzalo Arango*

CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL