



Medellín, 29 de abril de 2015

**CONSEJO DIRECTIVO  
CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL  
REUNIÓN 259**

**ORDEN DEL DIA**

**1. Verificación de Quórum.**

Asistentes:

- Francisco Molina Pérez, Representante del Presidente, Vicerrector de Investigación
- Héctor Iván Estrada Giraldo, Representante de las Facultades
- Diana Peláez Restrepo, Representante de la Vicerrectoría de Extensión
- Francisco Javier Ortega Laguado, Representante de los Estudiantes
- Yolanda Lucía López Arango, Representante profesoral de los Grupos de Investigación

Se excusan:

- Gabriel Ceballos Echeverri, Representante de Entidades Externas, Director Corpourabá.
- Jairo León Zapata Martínez, Director Corporación Académica Ambiental, Secretario

Invitados:

- Paula Andrea Urán Carmona, Coordinadora de Investigación y Docencia
- Andrea Echeverry Zuleta, Coordinadora de Extensión
- Adriana Milena Bermúdez Cardona, Coordinadora Programas Área de Turismo
- Miguel Antonio Ruiz Ariza, Coordinador de Eventos y Capacitaciones

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

Se hace lectura del acta 258. Se aprueba.



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

#### 3.1 Investigación

Proyectos que presentan novedad

Proyecto de Investigación	Investigador Principal	Solicitud
Caracterización de consorcios microbianos por PCR en tiempo real, en tratamiento de aguas residuales con colorantes usando humedales construidos, Rionegro-Antioquia, 2013-2014	Ruth Marina Agudelo	Entrega Informe de avance tercer semestre (Sept 2014-Feb 2015)

El Consejo Directivo **aprueba**.

#### 3.2 Docencia

Evaluadores trabajos de investigación  
Maestría Ciencias Ambientales 4ª cohorte  
Avalado por CdeP Noviembre 2014

	German Ricardo Díaz Aragón Utadeo	Andrés Franco UJTL
	Néstor Aguirre, UdeA	Jaime Lara Borrero, UJaveriana
	Nagore Espinosa CICtourGUNE	Edna Esperanza Rozo, Externado de Colombia
	Gustavo Antonio Peñuela UdeA	Carlos Fernando Cadavid CNPML
	Sandra Turbay Ceballos UdeA	Juan Carlos Jaramillo UdeM
	Iván Darío Soto UdeA	Juan Bautista López UNal, Medellín

El Consejo Directivo **aprueba**.



Aprobaciones avaladas por el Comité de Posgrados  
125 de 29 de abril de 2015

1. Sustentaciones trabajos de investigación

\* Ana Isabel Vidal: análisis del ciclo de vida de la producción de biodiesel a partir de aceite vegetal usado.  
29 de abril de 2015

\* Mónica Jaramillo: optimización del sistema de tratamiento de aguas residuales de cultivos de flores, usando humedales construidos de flujo subsuperficial horizontal, Rionegro-Antioquia  
8 de mayo de 2015, invitación jurado Jaime Lara Borrero (Solicitud de V°B° ante Dirección de Posgrados para apoyo movilidad de jurados)

\* Sandra Aristizábal: uso de heces para la caracterización genética de nutrias.  
Finales de mayo-inicio junio 2015

El Consejo Directivo **aprueba**.

2. Aprobación: carta de recomendación, egresada Helena Pérez para publicar su trabajo titulado: Conflicto entre la declaratoria de áreas protegidas y las áreas rurales dedicadas a la producción agropecuaria – caso corregimientos de San Cristóbal y San Sebastián de Palmitas en el municipio de Medellín-. Graduada 2012, mención de trabajo meritorio, publicación artículo en Opinión Jurídica, actualmente docente de la USB, Medellín.

El Consejo Directivo **aprueba**.

3. Solicitud prórroga/exención pago matrícula

[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	2	Si	Inconveniente en el trabajo de campo por falta de recursos económicos, además de no tener garantías de seguridad en el área escogida, problemas de orden público y por recomendación del consejo comunitario es mejor no hacer campo en los últimos meses.



[Redacted]	2	Si	Inconveniente en el trabajo de campo por falta de recursos económicos, además de no tener garantías de seguridad en el área escogida, problemas de orden público y paros mineros y de transporte y presencia de grupos al margen de la ley en la zona del San Juan es mejor no hacer campo en los últimos meses.
[Redacted]	2	Si	Su proyecto se enmarca en macroproyecto de regalías que tuvo retrasos en el desembolso sumado a problemas de orden público en la zona de trabajo de campo (Tadó e Istmina).
[Redacted]	2	Si	Su proyecto como el del estudiante anterior, se enmarca en macroproyecto de regalías que tuvo retrasos en el desembolso sumado a problemas de orden público en la zona de trabajo de campo (Tadó e Istmina).
[Redacted]	2	Si	En las evaluaciones que se han tardado más de lo deseado, le sugieren ampliar periodos de muestreo para poder recolectar suficiente información la cual debe ser proyectada y analizada para ser incluida en libro y ponencia. Requiere del tiempo adicional para ello.
[Redacted]	2	Si	Retrasos en el desembolso de recursos por parte de la entidad financiadora, problemas de orden público y paros mineros con bloqueo a vías al corregimiento de Jigualito y solo en marzo abril ha mejorado la situación, puede terminar campo en Julio, necesita tiempo adicional para análisis y escritura.
[Redacted]	2	Si	Retrasos en el desembolso de recursos por parte de la entidad financiadora (Regalías), falta de garantías en la zona de estudio que por ser parte del macroproyecto no puede ser reformulado.
[Redacted]	2	Si	Fractura de tibia en salida de campo, junto con retrasos en desembolsos de dinero que subsidia el trabajo de campo.
[Redacted]	2	Si	Retrasos en actividades de campo que requieren concertación con mineros y consejos comunitarios de comunidades negras de Condóto, Alto San Juan, Unión Panamericana. Los recursos provienen del ministerio de ambiente y de Departamento de planeación Nacional quienes solo recientemente giraron los recursos al IIAP, entidad patrocinadora del trabajo.

El Consejo Directivo **aprueba**.



#### 4. Solicitud grados colectivos

Propuesta viernes junio 12 de 2015

#### 4. Informe de la Coordinadora de Programas de Pregrado

##### Solicitud apoyo económico estudiantes de pregrado

Nombre del Estudiante	Evento	Valor
Ulises Orozco Villegas Programa Oceanografía	Congreso Internacional CARICOSTAS 2015 Santiago de Cuba, con ponencia	1 S.M.L.V
Ana Caicedo Rodríguez Programa Oceanografía	VI Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar, COLACMAR y XVI Seminario Nacional de Ciencias y Tecnología del Mar, Santa Marta, con ponencia	0,5 S.M.L.V

Los estudiantes en mención presentaron solicitud escrita ante el Comité de Pregrados y cumplieron con los requisitos establecidos en la Corporación Académica Ambiental.

El Consejo Directivo **aprueba**.

#### 5. Varios

- Se presenta a los consejeros la comunicación recibida desde rectoría “Invitación Diálogos Rector” programada para mayo.

### **DIÁLOGOS DEL RECTOR CON LOS PROFESORES Y LOS INTEGRANTES DE LOS CONSEJOS DE FACULTAD, ESCUELA E INSTITUTO DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA**

Con el ánimo de establecer un contacto directo y cercano con el profesorado y en la perspectiva de fortalecer la comprensión e identidad frente a los retos actuales y futuros de nuestra Alma Mater, la Rectoría tiene prevista una agenda de encuentros con los integrantes de los Consejos de Facultades, Escuelas e Institutos, y con el profesorado de las diferentes unidades académicas del claustro.

El programa para dichos encuentros es el siguiente:

1. La reunión tendrá una duración de dos horas
2. Los primeros 30 minutos serán destinados a una exposición por parte del Rector de la Universidad de Antioquia, doctor Mauricio Alviar Ramírez: **"Los retos del hoy y del futuro"**
3. La interlocución con los profesores tendrá una duración de 40 minutos.
4. Se propone un espacio de 60 minutos restantes para al encuentro con los integrantes de los Consejos de Facultad, Escuela e Instituto.

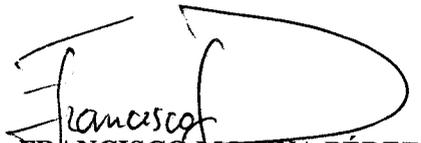
22 de mayo, 7:00 am  
Aula 303, Facultad de Medicina

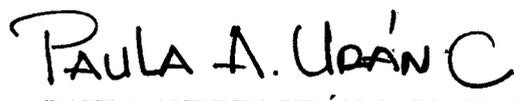
- La profesora Yolanda López recomienda llevar una propuesta desde la Corporación para el encuentro Diálogos con Profesores, invitación que hace el nuevo Rector para los docentes y consejos directivos.
- Diana Peláez hace la invitación para participar en el Comité Universidad Empresa Estado entre mayo-octubre para visibilizar el tema ambiental con los proyectos que desarrollan los grupos de investigación, sus resultados de innovación con otras instituciones y en el sector productivo, para posibles alianzas.



- La profesora Yolanda López habla de las situaciones alrededor de la sede de Ciencias del Mar, buscar posibles soluciones para mejorar las condiciones sanitarias, de acueducto y medio ambiente; articulando los programas que ofrece la Corporación, la facultad de Salud Pública y la facultad de Educación que permitan aplicar metodologías involucrando los estudiantes. Diana Peláez considera que es bienestar el que debe intervenir en este tipo de situaciones de lo contrario se perdería el foco, que no es la labor de las dependencias académicas. Otra opción que presenta la profesora Yolanda es la posibilidad de incluir en las materias electivas por ejemplo salud ambiental.
- En el Consejo Directivo realizado en febrero La profesora Yolanda Lucía propuso un encuentro para los integrantes de la Red de Formación Ambiental para analizar el componente ambiental y su responsabilidad en la universidad, en respuesta el coordinador de Eventos Miguel Ruíz está concertando para el 28 de agosto una reunión donde las dependencias expondrán sus experiencias en la línea ambiental, desde la docencia, la investigación y la extensión.
- Para las contrataciones de cátedra se solicita la autorización de incremento y excepción de posgrado. Ver anexo

Siendo las 15:30 horas se da por terminada la reunión.

  
**FRANCISCO MOLINA PÉREZ**  
Presidente

  
**PAULA ANDREA URÁN CARMONA**  
Secretaria



### SOLICITUD AUTORIZACION DE INCREMENTOS Y EXCEPCION DE POSGRADOS

FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO: Corporación Académica Ambiental: DEPARTAMENTO: Dirección

FECHA: 27 de abril de 2015 VIGENCIA: 2015-1 CENTRO DE COSTO: 22902301

PROYECTO: Proyecto BUPPE - Diploma manejo integral del agua.

NOMBRE PROFESOR	DOCUMENTOS DE IDENTIDAD	ACTIVIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACIÓN	TOTAL HORAS	VALOR HORAS	EXCEPCION DE POSGRADO	INCREMENTO
Juan Camilo González Gallo	3.414.097	Ciclo hidrológico	04/05/2015	03/06/2015	24	26.995	No requiere	46%
Miguel Antonio Ruiz Ariza	19.376.862	Gestión de recursos y formulación de proyectos	03/06/2015	24/06/2015	32	\$30.842	No requiere	28%



**PROYECTO:** Proyecto BUPPE –Residuos sólidos tóxicos

NOMBRE PROFESOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	ACTIVIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACIÓN	TOTAL HORAS	VALOR HORAS	EXCEPCIÓN DE RESERVA	INCRUMENTO
Juan David Osorio Escalante	1.027.883.507	Asesoría y consultaría	04/05/2015	03/06/2015	77	15.852	Si requiere	No
María Cristina Osorio Escalante	1.027.880.834	Asesoría y consultaría	04/05/2015	03/06/2015	120	15.852	Si requiere	39%

**PROYECTO:** Recursos propios GAIA

NOMBRE PROFESOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	ACTIVIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACIÓN	TOTAL HORAS	VALOR HORAS	EXCEPCIÓN DE RESERVA	INCRUMENTO
Jhon Fredy Narváz Valderrama	15.518.234	Asesoría y consultaría	04/05/2015	03/08/2015	100	18.093	Si requiere	31%

El Consejo Directivo **aprueba**.