

<p style="text-align: center;">PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA AMBIENTAL Consejo Curricular Ordinario ACTA 19</p>
--

FECHA : Mayo 14 de 2013
HORA : 08:00 a.m.
LUGAR : Sala de Juntas Decanatura – Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales

ASISTENTES

NOMBRE	FUNCIÓN	ASISTIÓ	
		SI	NO
NÉSTOR RICARDO BERNAL SÁNCHEZ	Presidente	x	
MARTHA CECILIA GUTIERREZ SARMIENTO	Representante componente ciencias básicas	x	
JUAN CARLOS ALARCÓN HICANPIE	Representante componente básicas de ingeniería	x	
FERNANDO ENRIQUE CALDERÓN MARTÍNEZ	Representante componente ingeniería aplicada	x	
JERSON LEONARDO GONZÁLEZ UMAÑA	Representante Estudiantil		x
RUBEN DARIO GARAVITO CALDERÓN	Representante Estudiantil	x	

ORDEN DEL DIA

1. Llamado a lista y verificación del quórum.
2. Casos Estudiantes
3. Casos Docentes
4. Varios

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

1. Una vez llamado a lista a los diferentes representantes de los componentes se **APRUEBA** la sesión con quórum deliberatorio y decisorio.

2. Casos estudiantes

2.1. Los docentes **JORGE ALBERTO VALERO FANDIÑO** y **OSCAR EDUARDO SERRATO SUÁREZ**, **MANIFIESTAN** el concepto de **VIABILIDAD** del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Determinación de la huella hídrica en el cultivo “Yamerik Flowers S.A.S.” ubicado en el municipio de Toca (Boyacá)”, desarrollado por la estudiante **MONICA LORENA RINCON BAYONA** código estudiantil **20072180064** y dirigido por el docente Fernando Enrique Calderón Martínez. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la ejecución del Anteproyecto.

2.2. Se informa de la programación de la sustentación de trabajos de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental de los siguientes estudiantes:

NOMBRE Y CÓDIGO	TÍTULO	FECHA
JUAN FELIPE SÁENZ CLAVIJO Código estudiantil 20062180062	“Plan de Manejo Técnico Ambiental del proyecto de inversión cultivo de guadua <i>Angustifolia Kunth</i> ”, dirigido por el docente Henry Zúñiga Palma y jurados los docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento y Alberto Figueroa Fernández. Modalidad de PROYECTO DE APLICACIÓN .	Jueves 9 de Mayo de 2013 a las 10:00 a.m. en el Auditorio de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
JUAN DAVID RAMIREZ PIÑEROS Código estudiantil 20062180053		
ISABEL CRISTINA ESPITIA LUIS Código estudiantil 20062180013	“Formulación del plan de manejo ambiental para la industria Cerámicas Granito de Oro LTDA”, dirigido por el docente Cesar Augusto García y jurados los docentes Jaime Ussa Garzón y Oscar Eduardo Serrato. Modalidad de PROYECTO DE APLICACIÓN .	Jueves 9 de Mayo de 2013 a las 12:00 p.m. en el Auditorio de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
ELIANA PATRICIA GARCIA NIÑO Código estudiantil 20061180028		
FRANCY ALEJANDRA GALLEGO APONTE Código estudiantil 20071180019	“Análisis valorativo de la consolidación de uso de suelo para los años 1992, 2000 y 2008 en el Agroparque los Soches, Localidad de Usme, Bogotá D.C.”, dirigido por el docente Jaime Ussa Garzón y jurados los docentes José Miguel Cepeda Rendón y Max Alejandro Triana Gómez. Modalidad de PROYECTO DE INVESTIGACIÓN .	Jueves 14 de Mayo de 2013 a las 10:30 a.m. en el Auditorio de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
MANUEL ESTEBAN ESCOBAR PARRA Código estudiantil 20052180018	“Formulación del plan de manejo ambiental para la Plaza de Mercado de Paloquemao”, dirigido por el docente Cesar Augusto García y jurados los docentes Marta Mojica y Diego Corradine. Modalidad de PROYECTO DE APLICACIÓN	Jueves 9 de Mayo de 2013 a las 03:00 p.m. en el salón 402 de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
JUAN DAVID CAICEDO ROJAS Código estudiantil 20052180007		
HUGO ARMANDO CHINGATE Código estudiantil 20052180011		

KAREN ANDREA HINESTROZA CABALLERO Código estudiantil 20071180022	"Aplicación del protocolo GHG (Greenhouse Gas. 2001) Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte, para estimar la huella de Carbono de la Planta Productora de Postobón, Gaseosas Colombianas S.A. Sur, Localidad de Kennedy Bogotá D.C. Colombia, año 2011" dirigido por la docente Claudia María Cardona Londoño y jurados los docentes Max Alejandro Triana y Néstor Ricardo Bernal Suárez Modalidad de PROYECTO DE APLICACIÓN.	Viernes 10 de Mayo de 2013 a las 12:00 p.m. Salón 502 Ed. Natura Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
VIVIANA MEDINA DÍAZ Código estudiantil 20081180038	"Lineamientos de un esquema SISOMA fundamentado en estrategias de Producción Más Limpia y Salud Ocupacional, como base para el reconocimiento de Hospital Verde del Instituto de Ortopedia Infantil Roosevelt". Modalidad de PROYECTO DE APLICACIÓN.	Martes 14 de Mayo de 2013, 9:00 a.m. Sala de audiovisuales 5° Piso - Edificio Natura
DIANA CAROLINA URETE BARRERA Código estudiantil 20081180073		
MONICA LIZETH ARANTXA SANCHEZ ANGARITA Código estudiantil 20072180075	"Análisis de la incidencia del fenómeno de La Niña 2010-2011 en el comportamiento del tiempo y en la ocurrencia de casos de malaria en San José del Guaviare", dirigido por el docente Fernando Calderón Martínez y como jurados los docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento y Juan Carlos Alarcón Hincapié. Modalidad MONOGRAFÍA DESCRIPTIVA.	Martes 14 de Mayo de 2013, 12:00 a.m. Sala múltiple 5° Piso - Edificio Natura
FELIX ANDRES MILLAN CHAUX Código estudiantil 20072180042	"Apoyo en la Estructuración Del Estudio De Impacto Ambiental Para La Línea De Interconexión Eléctrica A 115 Kv El Tigre -Ungüía -Acandí En El Departamento Del Chocó". PROYECTO DE APLICACIÓN	Miércoles 15 de Mayo de 2013 Sala de audiovisuales 5° Piso - Edificio Natura
SERGIO ANDRES MORENO Código estudiantil 20072180046		

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO.**

2.3. Los siguientes estudiantes **PRESENTAN** intención de aspirar a formación avanzada

Especialización en Gerencia de Recursos Naturales

ESTUDIANTE	CÓDIGO	PROMEDIO	OBSERVACIONES
Jeamy Marion Suárez Mesa	20052180072	3,55	AVALA
Hermes Lizandro Useche Galindo	20052180076	3,55	AVALA

Especialización en Ambiente y Desarrollo Local

ESTUDIANTE	CÓDIGO	PROMEDIO	OBSERVACIONES
Hermes Lizandro Useche Galindo	20052180076	3,55	AVALA

Victoria Eugenia Rico Barrera	20072180063	3,76	AVALA
-------------------------------	-------------	------	--------------

Maestría en Manejo, Uso y Conservación del Bosque

ESTUDIANTE	CÓDIGO	PROMEDIO	OBSERVACIONES
Lucía Fernanda Puentes León	20072180059	3,89	AVALA
Victoria Eugenia Rico Barrera	20072180063	3,76	AVALA

Maestría en Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental

ESTUDIANTE	CÓDIGO	PROMEDIO	OBSERVACIONES
Lucía Fernanda Puentes León	20072180059	3,89	AVALA
Victoria Eugenia Rico Barrera	20072180063	3,76	AVALA

Sometido a consideración del Consejo Curricular, por unanimidad se determina **OTORGAR** Aval académico a los estudiantes mencionados anteriormente, debido a que cumple con el requisito de promedio acumulado 3,5 para Especialización y 3,75 para maestría, establecido mediante Acuerdo 001 de 2011, para continuar con el proceso ante el programa de Especialización o Maestría respectivo. Así mismo el Consejero Fernando Calderón Sugiere a los estudiantes aspirantes a la especialización en Ambiente y Desarrollo Local que revisen los procesos de admisiones ya que hasta donde tiene entendido esta especialización se oferta en el mes de Diciembre y en mitad de año se realiza el trámite para la especialización en Gerencia en Recursos Naturales.

2.4. El docente **OSCAR EDUARDO SERRATO SUÁREZ**, **MANIFIESTA** el concepto de **HOMOLOGABLE** a la asignatura Cambio Global de la Universidad de Buenos Aires con la asignatura Cambio Climático del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, dando alcance a la solicitud de movilidad académica realizada por las estudiantes **ANA KATHERINE ROA JIMÉNEZ** código estudiantil **20101180069** y **LUISA FERNANDA ANAYA VALENZUELA** código estudiantil **20101180002**. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO**.

2.5. Las estudiantes **YENIFFER KARINA ANGEL LOPEZ** código estudiantil **20082180084** y **ELIANA YALID TORRES PERALTA** código estudiantil

20082180084 presentan el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN** titulado “Evaluación temporal de las concentraciones de PM10 en las localidades de Puente Aranda, Kennedy y Suba (Bogotá D.C.) a través del desarrollo preliminar de modelos ARIMA”, dirigido por el docente Carlos Alfonso Zafra Mejía. Las estudiantes sugieren como revisores a los docentes Néstor Ricardo Bernal Suárez y José Alejandro Murad Pedraza. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Néstor Ricardo Bernal Suárez adscrito al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental y al docente José Alejandro Murad Pedraza adscrito al Proyecto Curricular de Tecnología en Saneamiento Ambiental.

2.6. Las estudiantes **KAREN ROCIO BARON MELGAREJO** código estudiantil **20072180008** y **JULIETH VIVIANA MARTIN MORA** código estudiantil **20071180025** presentan el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Formulación del Sistema de Gestión Ambiental para la empresa OFFSET GRAFICO EDITORES S.A. bajo los lineamientos del programa de Gestión Ambiental Empresarial implementado con la colaboración de la Secretaría Distrital de Ambiente”, dirigido por la docente Carolina María Lozano Barrero. Las estudiantes recomiendan como revisores a los docentes Martha Lucía Mojica Hernández y Hayder Bautista. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Hayder Bautista adscrito al Proyecto Curricular de Tecnología en Gestión Ambiental y Martha Isabel Mejía de Alba adscrita al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental.

2.7. Las estudiantes **NANCY MILENA ALARCÓN FERNÁNDEZ** código estudiantil **20071180002** y **SANDRA MARCELA AMAYA GÓMEZ** código estudiantil **20071180025** presentan el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Plan de Manejo para el registro de la reserva “Palma de Cera” en La Vega Cundinamarca ante Parques Nacionales Naturales”, dirigido por la docente Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento. Las estudiantes recomiendan como revisores a los docentes Ángela Parrado y Fernando Calderón. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a la docente Ángela Parrado adscrita al Proyecto Curricular de Ingeniería Forestal y **SUGIERE** como segundo revisor al docente Alberto Figueroa adscrito al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental por la naturaleza del proyecto.

2.8. Las estudiantes **CATALINA PARDO MARTÍNEZ** código estudiantil **20081180050** y **LAURA ANDREA GUERRERO** código estudiantil **20052180029** presentan el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Diseño del Plan de Contingencia y Emergencia del Auditorio Municipal, Biblioteca Municipal, Coliseo Cubierto Lucio Amórtegui y Casa de la Cultura, del municipio de Mosquera, Cundinamarca basado en la evaluación de riesgos y la Norma OHSAS 18000 ”, dirigido por el docente Fernando Calderón Martínez. Las estudiantes recomiendan como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Álvaro Martín Gutiérrez. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Álvaro Martín Gutiérrez adscritos al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental.

2.9. Las estudiantes **ELIANA MARCELA BARBOSA MORALES** código estudiantil **20062180004** y **MARIANA GARCÍA PRIETO** código estudiantil **20062180020** presentan el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **MONOGRAFÍA DE COMPILACIÓN** titulado “Estado del conocimiento sobre el impacto de los agrocombustibles en la biodiversidad de Colombia”, dirigido por el docente Oscar Eduardo Serrato Suárez. Las estudiantes recomiendan como revisores a los docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento y Fernando Calderón Martínez. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento y Fernando Calderón Martínez adscritos al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental.

2.10. El estudiante **JORGE ANDRES DELGADO BELTRÁN** código estudiantil **20121180201**, presenta solicitud de aclaración sobre su situación de permanencia académica, teniendo en cuenta que se retiró del Proyecto Curricular sin haber realizado el trámite respectivo ante Consejo de Facultad.

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **REMITE** el caso a Secretaria Académica, adicionalmente **SUGIERE** iniciar los trámites de ingreso a la Universidad como estudiante nuevo.

2.11. Los estudiantes **MARVIN CARABALI LASSO** código estudiantil **20061180040**, y **MARTHA LILIANA LOTE VELOZA** código estudiantil **20061180040**, **SOLICITAN** al Consejo de Carrera autorización para nombrar un director ad. Hoc de su trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN** titulado “Evaluación de los

parámetros cinéticos de un reactor de lodos activados a escala para el tratamiento biológico de aguas con metanol”, dirigido por la docente Lena Carolina Echeverry Prieto, quien dada su condición de licencia de maternidad no puede asistir a la sustentación. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SUGIERE** a la profesora Martha Gutiérrez como directora ad. Hoc.

3. Casos docentes

- 3.1. El profesor **JAIME USSA** solicita **PERMISO ACADÉMICO** para asistir como **REPRESENTANTE** del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental y de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas al **IX CONGRESO INTERNACIONAL DE MINERÍA Y PETRÓLEO** a realizarse en la ciudad de Cartagena.

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** e inicia los trámites para que se otorgue el solicitado permiso académico desde la Decanatura.

4. Varios

- 4.1. Por motivos del viaje el docente **FERNANDO CALDERÓN MARTINEZ** **INFORMA** que pospone la sustentación del trabajo de grado para optar a título de Ingenieras Ambientales de las estudiantes: **ELIANA BARBOSA Y MARIANA GARCÍA** para el día lunes 27 de mayo. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO**.

- 4.2. EL docente **MIGUEL ÁNGEL PIRAGAUTA AGUILAR** y las estudiantes **SOLICITAN** cambio de la docente Gloria Stella como jurado del trabajo de grado. La docente Gloria no está de acuerdo.

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SUGIERE** que el director de respuesta a los requerimientos del revisor y se establezca una comunicación con el docente revisor para una conciliación. La decisión del Consejo de Carrera es que **NO** es posible llevar a cabo el cambio de revisor.

- 4.3. El Consejo de Carrera **SUGIERE** que el documento final de los trabajos de grado deben ser más compactos y las sustentaciones respectivas más breves.

- 4.4. El Consejo de Carrera por unanimidad **DECIDE** escuchar la presentación de la estudiante **KAREN HINESTROZA** correspondiente al trabajo de grado en el próximo Consejo de Carrera puesto que los docentes Max Alejandro Triana y Néstor Ricardo Bernal Suárez **CONSIDERAN** que puede obtener mención meritoria.
- 4.5. El Consejo de Carrera por unanimidad **CONSIDERA** el perfil y las necesidades que deben tener los próximos docentes de planta para el Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental.
- 4.6. Teniendo en cuenta la posibilidad de realizar el Seminario de actualización en esquema SISOMA y HSEQ, el caso de presentación del ANTEPROYECTO del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental de la estudiante **MADelyn BEJARANO** código estudiantil **20042180007**, queda pendiente debido a la necesidad de consultar la obligatoriedad del mismo para la estudiante en mención, quien hace aproximadamente cuatro años culminó las asignaturas de su plan de estudios.
- 4.7. El Consejo de Carrera por unanimidad **INFORMA** que está aprobado los cursos intersemestrales de Políticas y Legislación Ambiental y Formulación y Evaluación de Proyectos. Está pendiente los trámites para la aprobación de los cursos intersemestrales de Economía Ambiental y Ecuaciones Diferenciales.

Siendo las 10:00 a.m. se da por terminada la sesión.

Para constancia se firma la presente acta por el presidente del Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental Néstor Ricardo Bernal Suarez y por los demás miembros del Consejo a los Catorce (14) días del mes de Mayo de 2013.

ORIGINAL FIRMADO
NÉSTOR RICARDO BERNAL SUAREZ
Presidente Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental

MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ

ORIGINAL FIRMADO

JUAN CARLOS ALARCÓN HINCAPIÉ ~~ORIGINAL FIRMADO~~ _____

FERNANDO CALDERÓN MARTÍNEZ ~~ORIGINAL FIRMADO~~ _____

RUBEN DARIO GARAVITO ~~ORIGINAL FIRMADO~~ _____