

<p style="text-align: center;">PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA AMBIENTAL Consejo Curricular Ordinario ACTA 42</p>
--

FECHA : Octubre 29 de 2014
HORA : 02:00 p.m.
LUGAR : Coordinación Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental

ASISTENTES

NOMBRE	FUNCIÓN	ASISTIÓ	
		SI	NO
NÉSTOR RICARDO	Presidente	X	
BERNAL SUAREZ			
MARTHA ISABEL MEJÍA DE ALBA	Representante componente ciencias básicas	X	
JUAN CARLOS ALARCÓN HICANPIE	Representante componente básicas de ingeniería	X	
EDITH ALAYÓN CASTRO	Representante componente ingeniería aplicada	X	
KATHERINE ALEXANDRA HERRERA HERNANDEZ	Representante Estudiantil		X
ANDRÉS CAMILO ROMERO JIMÉNEZ	Representante Estudiantil	X	

ORDEN DEL DIA

1. Llamado a lista y verificación del quórum.
2. Casos Proyecto Curricular
3. Casos Estudiantes
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 Proyecto Curricular
 - 2.1. El Coordinador del Proyecto Curricular, profesor Néstor Ricardo Bernal Suárez, **PRESENTA** ante el Consejo de Carrera el documento “Acuerdo 031 de 2014 - Análisis desde el punto de vista de los Planes de Trabajo de los Docentes de Planta y Vinculación Especial: TCO, MTO y Hora Cátedra”, que fue realizado con la Asistente, Ing. Angélica María Bustamante Zapata, lo anterior con el propósito de mostrar el potencial de dirección de trabajos de grado en los términos del Acuerdo 031 de 2014 del Consejo Académico. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **MANIFIESTA** su preocupación respecto a la operativización de la asignación de carga académica lectiva para la dirección de proyectos de grado por parte de los docentes de vinculación especial, principalmente Hora Cátedra y Hora Cátedra Honorarios y respecto a la gestión requerida por parte de la Universidad para asignar un presupuesto adicional a la carga lectiva de cada docente interesado en dirigir trabajos de grado en estas condiciones.

 - 2.2. El Coordinador del Proyecto Curricular, profesor Néstor Ricardo Bernal Suárez, **PRESENTA** ante el Consejo de Carrera la “Ruta metodológica para la re-estructuración” de fecha 09 de junio de 2014 (revisión 6). El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DECIDE** enviar el documento en mención a los consejeros para su análisis.

 - 2.3. El Coordinador del Proyecto Curricular, profesor Néstor Ricardo Bernal Suárez, **INFORMA** al Consejo de Carrera que el día 22 de Octubre del año en curso mediante oficio PIA-0217-14, se envió una solicitud de colaboración para el estudio del documento “Análisis de Salidas Académicas del Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental”, elaborado en el Proyecto Curricular por la Comisión que analiza este tema al Representante de Profesores del Consejo Superior Universitario, teniendo en cuenta el déficit presentado para la realización de salidas académicas en el semestre 2014-III, con el fin de elevar la solicitud ante el Consejo Superior Universitario y que las prácticas académicas del semestre en curso sean culminadas con éxito. Adicionalmente, en el oficio mencionado el Coordinador del Proyecto Curricular, **SOLICITA** al Consejo Superior Universitario una adición presupuestal de \$30.000.000 respecto al presupuesto asignado para el año 2014, que corresponde a \$100.000.000, haciendo mención de que este es el presupuesto requerido para el desarrollo normal de las salidas académicas del Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental, conforme a la planeación del año 2015 y 2016.

3. Casos estudiantes

- 3.1. Los estudiantes **LUISA FERNANDA CASTRO BENAVIDES** código estudiantil **20091180014** y **MANUEL ENRIQUE GUINEME BARACALDO** código estudiantil **20092180029** **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN**, titulado “Evaluación del aislamiento a la transmisión acústica y las propiedades mecánicas de flexión y compresión para bloques de adobe mezclado con granulado de llantas”, dirigido por el docente Wilmar Darío Fernández Gómez. Los estudiantes recomiendan como jurados a los docentes Hugo Alexander Rondón Quintana y Álvaro Martín Gutiérrez. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Hugo Alexander Rondón Quintana y Álvaro Martín Gutiérrez.
- 3.2. Los estudiantes **ESTEFANÍA PALACIO CARDOSO** código estudiantil **20091180055** y **JUAN PABLO LÓPEZ MORALES** código estudiantil **20091180067**, **PRESENTAN** el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA**, titulado “Evaluación de riesgo de introducción de especies, a través de la descarga de agua de lastre en los puertos del Caribe y Pacífico colombianos”, dirigido por la docente Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento. Los estudiantes recomiendan como jurados a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Freddy Leonard Alfonso Moreno. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Carolina María Lozano Barrero y Helmut Espinosa García, adscritos al Proyecto Curricular Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos.
- 3.3. Los estudiantes **JAIME RICARDO PINZÓN ALDANA** código estudiantil **20082180050** y **WILSON ANDRÉS RODRÍGUEZ CALDERÓN** código estudiantil **20082180059**, **PRESENTAN** el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN**, titulado “La operación de líneas de transmisión de energía eléctrica de alta tensión en la sección de servidumbre denominada “Victoria_1 USME”.”, dirigido por el docente Juan Carlos Alarcón Hincapié. Los estudiantes recomiendan como revisores a los docentes Olga Isabel Palacios y Alberto Figueroa. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Olga Isabel Palacios, adscrita al Proyecto Curricular Ingeniería Forestal y Alberto Figueroa, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.4. Los estudiantes **JORGE ALFONSO LARRARTE GUZMÁN** código estudiantil **20062180032** y **RUBEN DARIO GOMEZ ANZOLA** código estudiantil **20062180023**, **PRESENTAN** el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN**, titulado “Propuesta metodológica para la formulación del plan de gestión integral de residuos sólidos en el conjunto residencial portal del Pinar III, localizado en la localidad de

Kennedy de la ciudad de Bogotá”, dirigido por la docente Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento. Los estudiantes recomiendan como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía De alba y Alberto Figueroa. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía De alba y Alberto Figueroa, adscritos al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

- 3.5. La estudiante **MICHELY MARTÍNEZ DIOSA** código estudiantil **20081180037**, **PRESENTA** 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 de la seguridad y la salud en el trabajo y del plan de gestión integral de residuos sólidos para la fundación proyecto Unión-Hogar Santa Rita de Cascia enmarcados en los decretos 1443 de 2014 y 341 de 2014”, dirigido por el docente Fernando Calderón Martínez. El estudiante recomienda como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Martha Lucía Mojica. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Edith Alayón Castro, adscritas al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.6. Las estudiantes **GINA PAOLA CASTILLO FORERO** código estudiantil **20102180070** y **JENNIFER MONGUI BERNAL** código estudiantil **20081180041**, **PRESENTAN** el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **MONOGRAFÍA**, titulado “Formulación del panorama de riesgos ambientales de acuerdo a la Guía NTC 104 EN LA Universidad Distrital Francisco José de Caldas”, dirigido por el docente Juan Pablo Rodríguez Miranda. Las estudiantes recomiendan como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento, adscritas al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.7. El estudiante **JONATHAN ALEXANDER MANRIQUE FLORIÁN** código estudiantil **20092180039**, **PRESENTA** la carta de aceptación como pasante emitida por la organización UNIPALMA DE LOS LLANOS S.A., soporte que hacía falta cuando presentó su anteproyecto en la sesión del pasado 08 de Octubre de 2014, según Acta No. 39 de 2014. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** a la solicitud de trámite al anteproyecto del estudiante.
- 3.8. El estudiante **JONATHAN ALEXANDER MANRIQUE FLORIÁN** código estudiantil **20092180039**, **PRESENTA** el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA**, titulado “Identificación y evaluación de impactos ambientales en el proceso productivo del sector palmero en la empresa UNIPALMA S.A., ubicada en el municipio de Cumaral, Meta”, dirigido por la docente Martha Lucía Mojica Hernández y director externo en la entidad Laura Cristina Vanegas Jara. El estudiante recomienda como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Carlos Valencia. El Consejo Curricular se da por

ENTERADO y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba, adscrita al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental y Carlos Hernán Valencia, adscrito al Proyecto Curricular Tecnología en Saneamiento Ambiental

- 3.9. La estudiante **MICHELY MARTÍNEZ DIOSA** código estudiantil **20081180037**, **SOLICITA** al Consejo de Carrera la homologación de la asignatura Consultorías e Interventorías Ambientales del Proyecto Curricular Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos como una asignatura de Integración (con carácter sociohumanístico) del plan de estudios No. 1. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SOLICITA** muy amablemente al docente Pier Paolo Zúñiga Vargas otorgar el concepto de homologación correspondiente.
- 3.10. La estudiante **TATIANA MARCELA MEDINA MESA** Código estudiantil **20081180039**, **SOLICITA** al Consejo de Carrera el cambio de modalidad del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental inicialmente en modalidad **PASANTÍA** titulado “Formulación del Plan Institucional de Gestión Ambiental –PIGA- de la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar”, dirigido por la docente Martha Isabel Mejía de Alba y Directora Externa Liliana Milena Hernández Rojas , por la modalidad de **PROYECTO DE APLICACIÓN**. La solicitud cuenta con el Visto Bueno de la directora del proyecto de grado y de las docentes revisoras. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la solicitud realizada.
- 3.11. Las estudiantes **LUISA PALOMINO MORERA** código estudiantil **20091180049** e **IVONNE LÓPEZ RINCÓN** código estudiantil **20091180074** y la docente Claudia María Cardona Londoño, **SOLICITAN** al Consejo de Carrera el cambio de uno de los revisores del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Estimación de la huella de carbono a través del análisis de indicadores de seguimiento en las cadenas de tiendas de café en Colombia durante el periodo 2013-2014”, dirigido por la docente Claudia María Cardona Londoño y Directora Externa Marcela Ayala Fierra en la empresa PROCAFECOL S.A. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **NIEGA** la solicitud de cambio de revisor realizada dado que en fecha anterior a la sesión actual fue radicado en la Coordinación del Proyecto Curricular el concepto del docente revisor de quien solicitaron cambio.
- 3.12. Los docentes Luisa Fernanda González Ramírez y Martha Lucía Mojica Hernández, **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 “Formulación del Sistema Integrado de Gestión en medio ambiente, seguridad y salud ocupacional con base en las normas ISO 14001:2004 y OHSAS 18001:2007 para la empresa Capital Networks Ltda., ubicada en Bogotá D.C.”, dirigido por la docente Martha Isabel Mejía de Alba y realizado por los estudiantes **LISBET TATIANA GARNICA GARNICA** código estudiantil **20082180023** y **ANDERSON SUÁREZ GUZMÁN** código estudiantil **20082180072**.

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.

- 3.13. Los docentes Astrid Ximena Parsons Delgado y Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento, **MANIFIESTAN** el concepto de **VIABILIDAD** del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN** titulado “Conectividad hídrica en humedales interiores de Colombia aplicada a Santa María del Lago y Córdoba, Bogotá D.C.”, dirigido por la docente Claudia María Cardona Londoño y realizado por los estudiantes **LEIDY JAZMÍN ORDOÑEZ NEIRA** código estudiantil **20091180044** y **RENZZO WLADIMIR GONZÁLEZ SÁNCHEZ** código estudiantil **20082180029**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.14. Los docentes Oscar Eduardo Serrato Suárez y Alberto Figueroa Fernández, **MANIFIESTAN** el concepto de **VIABILIDAD** del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Propuesta para el Plan de Manejo Ambiental del Nudo Biodiversidad Las Mercedes ubicado en la localidad de Suba, Bogotá”, dirigido por el docente Jaime Eddy Ussa Garzón y Directora Externa Claudia Alexandra Pinzón Osorio y realizado por las estudiantes **MAGDA LORENA FORERO PEÑA** código estudiantil **20092180022** y **SONIA YANETH PÉREZ CASTELLANOS** código estudiantil **20092180062**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.15. Los docentes Loyda Enith Plazas Patiño y Alberto Figueroa Fernandez, **MANIFIESTAN** el concepto de **VIABILIDAD** del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Cartografía para acciones jurídicas en la titulación predial en el Nudo de Paramillo”, dirigido por el docente Juan Carlos Alarcón Hincapié y Director Externo en la entidad Víctor A. Naranjo C y realizado por la estudiante **ANGELA MARÍA ARANGO BLANQUISET** código estudiantil **20072180005**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.16. Los estudiantes **RUTH DAMARIS LÓPEZ TORRES** código estudiantil **20092180038**, **CARLOS ARTURO LEÓN** código estudiantil **20092180036** y **WILSON JAVIER ORTIZ CABALLERO** código estudiantil **20092180056**, **SOLICITAN** al Consejo de Carrera colaboración para dar solución a la situación presentada con la asignatura Compostaje y Lombricultura (Electiva Extrínseca) cursada en el semestre 2010-III y ofertada por el Proyecto Curricular Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos, cuya nota no ha sido registrada en el sistema. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SOLICITA** al Proyecto Curricular Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos colaboración para esclarecer la nota de los estudiantes.

- 3.17. Se da lectura al oficio **SFMA-1440-14**, en el cual el Consejo de Facultad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales **REMITE** el caso de la estudiante **MONICA BEATRIZ CUADROS RUBIO** código estudiantil **20082110009**, para que sea tenido en cuenta su caso, para su desempeño académico. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DECIDE** comunicarse con el docente Fernando Calderón Martínez, Director de la Oficina de Bienestar Institucional y tratar el caso en una próxima sesión de Consejo Curricular.
- 3.18. La estudiante **ERIKA JANNETTE SOTO FLORIDO** código estudiantil **20121180257**, **SOLICITA** aval académico para cursar la modalidad de trabajo de grado **ESPACIOS ACADÉMICOS DE POSGRADO** en la Especialización en Higiene y Salud Ocupacional. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **INFORMA** que durante el semestre 2014-III está siendo reglamentado el Acuerdo 031 de 2014 y por esa razón aún no puede dar trámite a la solicitud presentada. Adicionalmente, el Consejo Curricular **VERIFICÓ** que actualmente la estudiante no cuenta con el porcentaje de créditos mínimo aprobados para optar por la modalidad solicitada.
- 3.19. La estudiante **DIANA MARCELA QUITIAN NARANJO** código estudiantil **20081180058**, **SOLICITA** aval académico para realizar para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental bajo la modalidad **ESPACIOS ACADÉMICOS DE POSGRADO** (según Acuerdo 031 de 2014 del Consejo Académico), en la **Especialización en Derecho del Medio Ambiente** de la **Universidad Externado de Colombia**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DECIDE** consultar ante el Centro de Relaciones Interinstitucionales y la Universidad Externado de Colombia el procedimiento a llevar a cabo para poder dar trámite a la solicitud de la estudiante.
- 3.20. Estudiantes del Proyecto Curricular **SOLICITAN** la apertura del espacio académico de tipo Electivo Intrínseco **Monitoreo Técnico Ambiental** Cód. **2707** para el semestre 2015-I. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SOLICITA** a la Coordinación del Proyecto Curricular considerar la programación del espacio académico en la planificación para el semestre 2015-I.
- 3.21. La estudiante **CAREN JOHANA ARDILA GÓMEZ** código estudiantil **20112180203**, presenta la aclaración de asignaturas de las solicitudes de movilidad realizadas. De acuerdo a la solicitud realizada por el Consejo Curricular en sesión del 08 de Octubre de 2014, según Acta No. 39 de 2014. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SOLICITA** a la Coordinación del Proyecto Curricular entregar el oficio correspondiente a cada docente de acuerdo a la solicitud actualizada.

3.22. Se informa sobre la programación de las sustentaciones de los trabajos de grado del Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental:

NOMBRE	MODALIDAD	TITULO	LUGAR, FECHA Y HORA
JUAN FELIPE OSPINA GÓMEZ Código 20072180056	PROYECTO DE APLICACIÓN	“AMPLIACIÓN DEL ALCANCE Y APOYO EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN (SIG) DE CEPOLSA A LAS ACTIVIDADES DE PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS”	30 de Octubre 2014 11:30 A.M. SALÓN 401 – ED. NATURA
CLAUDIA VANESSA TENJO LÓPEZ Código 20082180073 JENNY PAOLA TRUJILLO ORTIGOZA Código 20082180081	PROYECTO DE APLICACIÓN	“DIAGNÓSTICO DE CONSUMO ENERGÉTICO Y ANÁLISIS DE FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA [FNCE], COMO BASE PARA DEFINIR UNA PROPUESTA DE SUSTITUCIÓN ENERGÉTICA, PARA LA PLANTA PASTEURIZADORA SANTO DOMINGO S.A.”	27 de Octubre 2014 02:30 P.M. SALÓN 501 – ED. NATURA
LIZETH NATHALY VANEGAS PORRAS Código 20071180052	INVESTIGACIÓN	“DIAGNÓSTICO DE LOS PROGRAMAS EDUCACIÓN EN CONSUMO SOSTENIBLE Y MERCADOS VERDES DE LA POLÍTICA DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DEL DISTRITO CAPITAL”	22 de Octubre 2014 09:00 A.M. SALÓN 104 – ED. NATURA
CAMILO KEVIN CHAPARRO CHAPARRO Código 20091180020	PROYECTO DE APLICACIÓN	“FORMULACIÓN DE LOS REQUISITOS AMBIENTALES ESTABLECIDOS EN LA GUÍA DEL SISTEMA DE SEGURIDAD SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE VERSIÓN 2014 DEL CONSEJO COLOMBIANO DE SEGURIDAD, PARA LA EMPRESA IRON MOUNTAIN COLOMBIA”	28 de Octubre 2014 02:00 P.M. AUDITORIO PABLO MONTES BURITICÁ

4. Varios

Siendo las 04:00 p.m., se da por terminada la sesión.

Para constancia se firma el acta por el Presidente del Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental Néstor Ricardo Bernal Suárez y por los demás miembros del Consejo a los veintinueve (29) días del mes de Octubre de 2014.

NÉSTOR RICARDO BERNAL SUÁREZ
Presidente Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental

MARTHA ISABEL MEJÍA DE ALBA

EDITH ALAYÓN CASTRO

JUAN CARLOS ALARCÓN HICANPIE

ANDRÉS CAMILO ROMERO JIMÉNEZ
