

<p style="text-align: center;">PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA AMBIENTAL Consejo Curricular Ordinario ACTA 12</p>
--

FECHA : Marzo 18 de 2015
HORA : 02:00 p.m.
LUGAR : Coordinación Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental

ASISTENTES

NOMBRE	FUNCIÓN	ASISTIÓ	
		SI	NO
MARTHA ISABEL MEJÍA DE ALBA	Presidente	X	
MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO	Representante componente ciencias básicas	X	
JUAN CARLOS ALARCÓN HINCAPIÉ	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. Monitorias 2015-I. La Coordinadora del Proyecto Curricular **INFORMA** quienes son los estudiantes que fueron seleccionados como monitores en el semestre lectivo y la convocatoria a la cual resultaron ganadores:

QUÍMICA INORGÁNICA		
	NOMBRE	CÓDIGO
1	ROBERTH ALBERTO HERRERA CULMA	20101180032

QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOQUÍMICA		
	NOMBRE	CÓDIGO
2	ERIKA LISETH VELANDIA BAUTISTA	20082180056

FISICOQUÍMICA Y FISICOQUÍMICA DE FLUIDOS		
	NOMBRE	CÓDIGO
3	SANTIAGO RESTREPO TORRES	20111180050

QUÍMICA AMBIENTAL APLICADA		
	NOMBRE	CÓDIGO
4	ANYI LORENA BURGOS GALINDO	20101085009

BIOLOGÍA GENERAL		
	NOMBRE	CÓDIGO
5	PAOLA ALEXANDRA JIMENEZ RODRIGUEZ	20101180036

BIOLOGÍA COMPARADA		
	NOMBRE	CÓDIGO
6	MAYERLY ALEXANDRA OYUELA LEGUIZAMO	20092180054

CARTOGRAFÍA Y SIG		
	NOMBRE	CÓDIGO
7	RICARDO ALBERTO ARIAS FORERO	20091185004

MANEJO TÉCNICO AMBIENTAL Y TECNOLOGIAS		
---	--	--

APROPIADAS I Y II	
NOMBRE	CÓDIGO
DANIELA HERNANDEZ MAHECHA	20101180031

EVALUACIÓN AMBIENTAL I Y EVALUACIÓN AMBIENTAL II	
NOMBRE	CÓDIGO
ANA MILENA DUQUE ROCHA	20091180023

HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA	
NOMBRE	CÓDIGO
MONICA ZULAY CHOACHI PINZÓN	20091180021

MICROBIOLOGÍA	
NOMBRE	CÓDIGO
LUISA FERNANDA ANAYA VALENZUELA	20101180002

CONTAMINACIÓN AMBIENTAL I Y CONTAMINACIÓN AMBIENTAL II	
NOMBRE	CÓDIGO
YISETH CAROLINA PEÑA	20102180045

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO**.

2.2. Matrículas de honor. La Coordinadora del Proyecto Curricular **INFORMA** al Consejo de Carrera, cuáles fueron los estudiantes que obtuvieron la distinción de matrícula de honor debido a su desempeño académico durante el semestre 2014-III.

NO.	CÓD. ESTUDIANTE	NOMBRE ESTUDIANTE	ESTADO	DESCRIPCIÓN	ESPACIOS INSCRITOS	PROMEDIO PONDERADO	PROMEDIO ACUMULADO
1	20132181048	VARGAS MORA TATIANA ANDREA	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	7	4.61	4.28
2	20132180023	OCHOA GONZALEZ LUISA FERNANDA	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	7	4.59	4.21
3	20101180022	GAMBA SANCHEZ STEFANY	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	6	4.57	4.33
4	20101180068	RIVEROS CORTES OSCAR LEONARDO	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	7	4.54	3.95
5	20091185004	ARIAS FORERO RICARDO ALBERTO	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	6	4.53	4.24
6	20111180033	LAITON HERRERA RICARDO	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	7	4.52	4.00
7	20101180033	HERRERA HERNANDEZ KATHERINE ALEXANDRA	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	6	4.43	4.03
8	20102180046	PEÑA OLARTE GINA ALEXANDRA	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	6	4.38	4.26
9	20132180007	COTACHIRA GUAQUETA VIVIANA ANDREA	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	7	4.38	4.24
10	20111180050	RESTREPO TORRES SANTIAGO	A	ESTUDIANTE MATRICULADO	7	4.37	4.12

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO**.

- 2.3. El Coordinador de la Unidad de Investigación de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, profesor Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría, responde mediante oficio UIFM-029-2015 al Consejo de Carrera del Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental que mediante oficio PIA-0122-15 realizó sugerencias a la propuesta de reglamentación de la modalidad de Producción Académica incluida en el Acuerdo 031 de 2014 del Consejo Académico.

El profesor aclara que "...como resultado final de la asignatura Trabajo de Grado I, se debe contar con la prueba de sometimiento del artículo, no con la aceptación del mismo. La asignatura Trabajo de Grado II, si podrá ser calificada al contar con la prueba de aceptación del artículo; en caso de que al finalizar el semestre no se cuente con dicha aceptación se prevé que "el o los estudiantes deberán solicitar prórroga y la calificación quedará pendiente", esto en concordancia con lo establecido en el reglamento estudiantil, los tiempos deberán ajustarse a lo establecido por dicho reglamento.

Con respecto al tipo de artículo, el Acuerdo 031 de 2014 establece que se trata de artículo en revista indexadas en el Publindex de Colciencias mínimo en Categoría C u homologadas en el último cuartil del JCR, al no aclarar se asume que esta modalidad no define una tipología particular de artículo, que basta con que se publique en las revistas que cumplan con los requisitos definidos".

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO**.

- 2.4. El profesor de Práctica Empresarial, Eladio Rey Gutiérrez pone en evidencia del Proyecto Curricular el caso del estudiante **DAVID ALEJANDRO CEBALLOS GUANEME** código estudiantil **20082180012** e identificado con c.c. 1030571722 y, quien fue despedido de la empresa ARMALCO S.A. en la que estaba vinculado mediante Contrato de Aprendizaje, cursando la signatura Electiva Extrínseca – Práctica Empresarial en la Universidad Distrital, debido a que utilizó papelería exclusiva de la empresa y falsificó una firma en una certificación laboral con destino al Banco BBVA. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DECIDE** abrir proceso disciplinario al estudiante en mención. Así mismo, el Consejo Curricular **DESIGNA** al profesor Carlos Alfonso Zafra Mejía como docente investigador.

3. Casos estudiantes

- 3.1. La estudiante **JESICA TATYANA CHAVEZ TORRES** código estudiantil **20112180076**, **SOLICITA** permiso académico para el día viernes 20 de marzo del presente año, para justificar su inasistencia a clases y las actividades académicas programadas en esa fecha, debido a su participación en la Travesía por el Río Tunjuelo "Travesía 10 como la Primera Vez, un Río de Vida para el SUR", evento

que se llevará a cabo del 20 al 23 de Marzo de 2015 y del cual hace parte activa como ente organizador y miembro del comité de impulso del mismo. La solicitud cuenta con soporte del Colectivo Artístico y Cultural Sikus de Teusaká, Coordinador Travesía por el Río Tunjuelo. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** el permiso académico solicitado por la estudiante.

- 3.2. La estudiante **ALEJANDRA ÁLVAREZ ALFONSO** código estudiantil **20121180259**, **SOLICITA** al Consejo de Carrera autorización para iniciar los trámites de pasantía teniendo actualmente el 76% de su plan de estudios aprobados. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **NIEGA** la solicitud realizada, teniendo en cuenta que el Acuerdo 031 de 2014 del Consejo Académico mediante Artículo 3, Parágrafo Cuarto, estableció que *“...para inscribir la modalidad de grado de pasantía el estudiante debe haber aprobado el 80% de los créditos académicos de su plan de estudios.”*
- 3.3. La estudiante **CAREN JOHANA ARDILA GÓMEZ** código estudiantil **20112180203**, **SOLICITA** al Consejo de Carrera autorización para iniciar los trámites de pasantía teniendo actualmente el 62% de su plan de estudios aprobados. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **NIEGA** la solicitud realizada, teniendo en cuenta que el Acuerdo 031 de 2014 del Consejo Académico mediante Artículo 3, Parágrafo Cuarto, estableció que *“...para inscribir la modalidad de grado de pasantía el estudiante debe haber aprobado el 80% de los créditos académicos de su plan de estudios.”*
- 3.4. La estudiante **CRISTINA SERNA SEPÚLVEDA** código estudiantil **20151180221**, **SOLICITA** al Consejo de Carrera el estudio de homologación de las asignaturas cursadas en el Proyecto Curricular Ingeniería de Sistemas que se presentan a continuación:

ASIGNATURA CURSADA ING. DE SISTEMAS - UD	ASIGNATURA A HOMOLOGAR ING. AMBIENTAL – UD	DECISIÓN
Física I: Mecánica Newtoniana Cód. 003	Física I: Mecánica Newtoniana Cód. 003	HOMOLOGAR
Cátedra Democracia y Ciudadanía Cód. 012	Cátedra Democracia y Ciudadanía Cód. 012	HOMOLOGAR
Electiva Extrínseca I – Dibujo artístico Cód. 187	Electiva Extrínseca I	HOMOLOGAR
Electiva Extrínseca II – Ética y Bioética Cód. 18	Electiva Extrínseca II	HOMOLOGAR
Segunda Lengua I - Alemán Cód. 9907	Segunda Lengua I - Alemán Cód. 9907	HOMOLOGAR
Segunda Lengua II - Alemán Cód. 9908	Segunda Lengua II - Alemán Cód. 9908	HOMOLOGAR
Segunda Lengua III - Alemán Cód. 9909	Segunda Lengua II - Alemán Cód. 9909	HOMOLOGAR
Lógica Cód. 403	Lógica de Programación Cód. 2709	SOLICITAR CONCEPTO DE HOMOLOGACIÓN
Programación Básica Cód. 002		
Programación Orientada a Objetos Cód. 010		

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SOLICITA** a la Coordinación tramitar la solicitud de homologación de la estudiante en el sistema de gestión académica CÓNDROR y **SOLICITAR** el concepto faltante al docente Alberto Figueroa Fernández, titular de la asignatura Lógica de Programación.

- 3.5. La estudiante **MICHELY MARTÍNEZ DIOSA** código estudiantil **20081180037** solicita la aprobación de los créditos que cursará en la Especialización en Avalúos, bajo la modalidad de **ESPACIOS ACADÉMICOS DE POSGRADO** para optar a título de

Ingeniero(a) Ambiental. La estudiante presenta el plan de estudios de la especialización en mención en créditos y una sugerencia de asignaturas. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la sugerencia de asignaturas presentada por la estudiante para que lleve a cabo la modalidad de grado en mención en el semestre lectivo.

- 3.6. Los estudiantes **JEAMY MARION SUAREZ MESA** código estudiantil **20052180072** y **HERMES LIZANDRO USECHE GALINDO** código estudiantil **20052180076**, **PRESENTAN el DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Diagnostico ambiental de las actividades de construcción de equipos petroleros en la empresa Flamingo Oil S.A., aplicando técnicas de Producción Más Limpia”, dirigido por el docente Jaime Eddy Ussa Garzón. Los estudiantes recomiendan como jurados a los docentes Fernando Enrique Calderón Martínez y Martha Isabel Mejía De Alba. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **INFORMA** a los estudiantes que se dará trámite a la solicitud una vez el Consejo de Facultad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales otorgue respuesta a la consulta realizada, teniendo en cuenta que el docente director del trabajo de grado actualmente disfruta del año sabático aprobado por Consejo Académico mediante Resolución No. 201 de 2014.
- 3.7. Las estudiantes **NANCY ALEJANDRA CRUZ CARREÑO** código estudiantil **20072180019** y **MONICA LIZETH MONTAÑO GUATAQUIRA** código estudiantil **20072180044**, **PRESENTAN el DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Formulación del Plan de Manejo Técnico Ambiental para la Granja Nuestra Señora del Valle sede de la Asociación Hogares Luz y Vida en el municipio de Sasaima, Cundinamarca”, dirigido por el docente Jaime Eddy Ussa Garzón. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **INFORMA** a los estudiantes que se dará trámite a la solicitud una vez el Consejo de Facultad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales otorgue respuesta a la consulta realizada, teniendo en cuenta que el docente director del trabajo de grado actualmente disfruta del año sabático aprobado por Consejo Académico mediante Resolución No. 201 de 2014.
- 3.8. La estudiante **VANESSA PAOLA DUARTE MAHECHA** código estudiantil **20081180013**, **PRESENTA el DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Cálculo preliminar de la Huella Hídrica de la ciudad de Bogotá”, dirigido por el docente Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría y la Directora Externa Libia Esperanza Cuervo Páez. La estudiante recomienda como jurados a los docentes Martha Isabel Mejía De Alba y Carlos Alfonso Zafra Mejía. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Martha Isabel Mejía De Alba y Carlos Alfonso Zafra Mejía, adscritos al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

- 3.9. El estudiante **DIEGO FERNANDO SACRISTÁN REY** código estudiantil **20041180037**, **PRESENTA** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Programa de ahorro y uso eficiente del agua en las empresas “Cementos Andino Dominicanos S.A.” e “Ideal Dominicana S.A.”, ubicadas en el sector minero de Cabo Rojo, Provincia de Pedernales, República Dominicana”, dirigido por la docente Claudia María Cardona Londoño y Director Externo en la entidad Henry Valcárcel. El estudiante recomienda como jurados a los docentes Carlos Francisco García Olmos y Edison Uribe. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Carlos Francisco García Olmos, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Forestal y Jorge Alberto Valero Fandiño, adscrito al Proyecto Curricular Tecnología en Saneamiento Ambiental.
- 3.10. Los estudiantes **ESTEFANÍA PALACIO CARDOSO** código estudiantil **20091180055** y **JUAN PABLO LÓPEZ MORALES** código estudiantil **20091180067**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** 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 y director externo en la entidad DIMAR Mary Luz Cañón Páez. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Carolina María Lozano Barrero y Helmut Espinosa García, adscritos al Proyecto Curricular Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos.
- 3.11. Los estudiantes **ANA MILENA DUQUE ROCHA** código estudiantil **20091180023** y **DIEGO MAURICIO ROBLES MARCUCCI** código estudiantil **20061180058**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Plan de Acción para la Prevención y Control de la introducción de retamo espinoso *Ulex europaeus L.* en el Parque Nacional Natural Chingaza (PNNCH)”, dirigido por el docente Cesar Augusto García Valbuena. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DECIDE** consultar a la Secretaría Académica si es posible que habiendo aprobado la inclusión del estudiante Diego Robles según Acta No. 10 de 2015 del pasado 06 de marzo del presente año, implique que deban radicar Documento Final hasta el siguiente semestre.
- 3.12. Las estudiantes **PAULA XIMENA RODRÍGUEZ SANABRIA** código estudiantil **20091180058** y **EVELING CAMILA CAPURRO NEVA** código estudiantil **20072180014**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Diagnóstico integral del estado actual de los páramos de Pan de Azúcar y La Rusia en Duitama, Boyacá y recomendaciones para su conservación”, dirigido por la docente Ruth Miriam Moreno Aguilar. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Helmut Espinosa García, adscrito al Proyecto Curricular Tecnología en

Gestión Ambiental y Servicios Públicos y Alberto Figueroa Fernández, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

- 3.13. La estudiante **PAOLA ANDREA VELASCO URUEÑA** código estudiantil **20081180075**, **PRESENTA** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Formulación del Plan de Gestión Integral para el Manejo de Residuos peligrosos generados en los laboratorios de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas dentro del marco del Plan Institucional de Gestión Ambiental”, dirigido por la docente Martha Isabel Mejía de Alba. La estudiante recomienda como jurados a los docentes Edith Alayón Castro y Juan Pablo Rodríguez Miranda. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Edith Alayón Castro, adscrita al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental y Juan Pablo Rodríguez Miranda, adscrito al Proyecto Curricular Tecnología en Saneamiento Ambiental.
- 3.14. Los estudiantes **LAURA NATALIA CHAPARRO CAMPOS** código estudiantil **20092180010** y **JORGE ELIECER MOLINA ATEHORTÚA** código estudiantil **20092180050**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN** titulado “Enfermedades y perjuicios generados por la exposición a minerales extraídos en el municipio de Tausa, Cundinamarca, fundamentado en la alteración al medio ambiente y la Geología Médica”, dirigido por el docente Fernando Calderón Martínez. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Martha Lucía Mojica Hernández, adscrita al Proyecto Curricular Tecnología en Saneamiento Ambiental y Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento, adscrita al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.15. La estudiante **TATIANA MARCELA MEDINA MESA** código estudiantil **20081180039**, **PRESENTA** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** 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. La estudiante recomienda como jurados a los docentes Martha Lucía Mojica Hernández y Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Martha Lucía Mojica Hernández, adscrita al Proyecto Curricular Tecnología en Saneamiento Ambiental y Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento, adscrita al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.16. Los estudiantes **DIANA PAOLA OJEDA ESPITIA** código estudiantil **20092180053** y **MATEO ANDRÉS CRISTANCHO** código estudiantil **20092180046**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Construcción de una metodología para el seguimiento a la gestión fiscal y evaluación de resultados en el manejo sostenible de los Parques Ecológicos Distritales de Humedal”, dirigido por la docente Claudia

María Cardona Londoño y Director Externo en la Contraloría de Bogotá D.C., el Ing. Jorge Alberto Solano Ruiz. Los estudiantes recomiendan como jurados a las docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento y Maribel Pinilla. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento, adscrita al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental y Maribel Pinilla, adscrita al Proyecto Curricular Administración Ambiental.

- 3.17. Las estudiantes **MARILYN AVILA SALGADO** código estudiantil **20071180005** y **SANDRA MARCELA DUARTE LAGOS** código estudiantil **20072180023**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Diseño y aplicación de una guía de procedimientos para la realización del diagnóstico técnico-ambiental del sistema de alcantarillado de aguas residuales y pluviales en el corregimiento de Salónica en el municipio de Río Frío en el departamento del Valle del Cauca”, dirigido por la docente Yolima del Carmen Agualimpia. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Carlos Alfonso Zafra Mejía, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental y Carlos Francisco García Olmos, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Forestal.
- 3.18. Los estudiantes **ARIADNA MARÍA BARRIOS** código estudiantil **20081180005** e **IVÁN DARÍO LONDOÑO** código estudiantil **20082180086**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Formulación del Plan de Manejo Técnico Ambiental de los predios Córcega, Dinamarca, San Pedro y Santa Bárbara, ubicados en el área rural del Municipio de El Colegio, Departamento de Cundinamarca”, dirigido por el docente Henry Zúñiga Palma. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Cesar Augusto García Valbuena y Oscar Eduardo Serrato Suárez, adscritos al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.19. Los estudiantes **EDUARDO RUIZ MOLINA** código estudiantil **20082180063** y **CLAUDIA ESTEFANÍA GARCÍA FLÓREZ** código estudiantil **20091180028**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN** titulado “Evaluación preliminar de una alternativa microbiana para el tratamiento de neumáticos en desuso”, dirigido por el docente Miguel Ángel Piragauta Aguilar. Los estudiantes recomiendan como jurados a los docentes Martha Isabel Mejía De Alba y Nadenka Beatriz Melo Brito. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Martha Isabel Mejía De Alba y Nadenka Beatriz Melo Brito.
- 3.20. Las estudiantes **JENNY CAROLINA ALOMÍA GONZALES** código estudiantil **20072180003** y **ÁNGELA PATRICIA SUAREZ DUBOIS** código estudiantil **20072180076**, **INFORMAN** que como resultado de las correcciones sugeridas por los profesores Jaime Eddy Ussa Garzón y Luisa Fernanda González Ramírez

durante el proceso de revisión del anteproyecto de grado titulado “Proyecto Plaza. Estudio detallado de la cadena productiva con base en la soberanía alimentaria: desarrollo sostenible débil-restauración de las tierras productivas, en la ciudad de Bogotá D.C. para la plaza de mercado de Paloquemao”, dirigido por la docente Claudia María Cardona Londoño, se procedió a cambiar tanto el título como el objeto del mismo. El nuevo título del proyecto sería **“Primera Aproximación al Manejo del Sector Agroindustrial Panelero a través de las Buenas Prácticas – Estudio de caso – Plaza de Mercado de Paloquemao, Bogotá D.C.”**. La solicitud cuenta con el aval de los revisores. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la solicitud realizada.

- 3.21 Las estudiantes **JENNY CAROLINA ALOMÍA GONZALES** código estudiantil **20072180003** y **ÁNGELA PATRICIA SUAREZ DUBOIS** código estudiantil **20072180076**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Primera Aproximación al Manejo del Sector Agroindustrial Panelero a través de las Buenas Prácticas – Estudio de caso – Plaza de Mercado de Paloquemao, Bogotá D.C.”, dirigido por la docente Claudia María Cardona Londoño. Las estudiantes recomiendan como jurados a las docentes Luisa Fernanda González Ramírez y Aura Yolanda Díaz. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Aura Yolanda Díaz, adscrita al Proyecto Curricular Administración Ambiental y Henry Zúñiga Palma, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Forestal.
- 3.22. Las estudiantes **MONICA ZULAY CHOACHÍ PINZÓN** código estudiantil **20091180021** y **SARA ALEJANDRA MENDOZA URREA** código estudiantil **20091180037**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Diseño de un sistema de tratamiento de vertimientos industriales, aplicado a la Industria Textil Fatelca S.A.S. en Bogotá – Colombia”, dirigido por el docente Freddy Leonard Alfonso Moreno. Las estudiantes recomiendan como jurados a las docentes Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría y Pier Paolo Zúñiga Vargas. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría y Pier Paolo Zúñiga Vargas, adscritos al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.23. La estudiante **JHENNYFFER ALEXANDRA ECHEVERRY MORA** código estudiantil **20092180018**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Aplicación de los Sistemas Urbanos de Drenaje Sostenible en el proyecto de renovación urbana del Centro Administrativo Nacional (CAN) como alternativa para la gestión del recurso hídrico en la sostenibilidad Ambiental”, dirigido por el docente Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría y como director externo el Ing. Civil Diego Fernando Bello Pachón, en la empresa Green Loop Ltda.. La estudiante recomienda como revisores a los docentes Danny Orlando Naranjo Lasso y Carlos Alfonso Zafra

Mejía. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Danny Orlando Naranjo Lasso, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Topografía y Carlos Alfonso Zafra Mejía, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

- 3.24. El estudiante **ANDRÉS MATÍAS MEDINA ÁLVAREZ** código estudiantil **20091180036**, **PRESENTA** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Modelo de Gestión Integrada del Recurso Hídrico para la Truchifactoría Tamayo Polanco”, dirigido por el docente Helmut Espinosa García. El estudiante recomienda como revisores a los docentes Luz Dari Cervera Bonilla y Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Luz Dari Cervera Bonilla, adscrita al Proyecto Curricular Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos y Carlos Alfonso Zafra Mejía, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.25. Los estudiantes **DAVID ALEJANDRO CEBALLOS GUANEME** código estudiantil **20082180012** y **FREDDY ESTEBAN GARZÓN GUAYACÁN** código estudiantil **20082180024**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Documentación del Sistema de Gestión Ambiental basado en la Norma Técnica Colombiana NTC-ISO 14001:2004 en la empresa Croydon Colombia S.A.”, dirigido por el docente Fernando Calderón Martínez. Los estudiantes recomiendan como jurados a los docentes Martha Lucía Mojica Hernández y Martha Isabel Mejía de Alba. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Martha Lucía Mojica Hernández, adscrita al Proyecto Curricular Tecnología en Saneamiento Ambiental y Martha Isabel Mejía de Alba, adscrita al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

Así mismo, el Consejo Curricular **DECIDE** consultar con la Secretaría Académica, sobre la situación del estudiante al que se le abrió proceso disciplinario en la sesión en curso y que corresponde a uno de los estudiante que desarrolló el trabajo de grado anteriormente mencionado.

- 3.26. El estudiante **FREDY ANDRES CRISTANCHO AGUIRRE** Código estudiantil **20091180017**, **PRESENTA** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Diseño de Sistema de Tratamiento de las aguas del proceso de desmucilagínación de café con extractos vegetales para la coagulación y posterior reutilización del agua en el predio “La Pedregosa” municipio de Anolaima – Cundinamarca”, dirigido por el docente Freddy Leonard Alfonso Moreno. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Carlos Francisco García Olmos, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería

Forestal y Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

- 3.27. Los estudiantes **JUAN DAVID ORJUELA MARTÍNEZ** código estudiantil **20082180046** y **JEFFERSON STIVEN TRIANA PARDO** código estudiantil **20082180080**, **PRESENTAN** el **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Elaboración del Plan de Manejo Ambiental para las áreas de actual operación dentro de la Fundación Hospital de la Misericordia HOMI y la construcción del Nuevo Centro de Diagnóstico y Apoyo Terapéutico”, dirigido por la docente Martha Isabel Mejía de Alba y Directora Externa en la entidad Cindy Julieth Amaya González. Los estudiantes recomiendan como jurados a los docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento y Alfonso Pazos Álvarez. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento, adscrita al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental y Alfonso Pazos Álvarez, adscrito al Proyecto Curricular Administración Ambiental.
- 3.28. Los estudiantes **MICHAEL OSWALDO SANDOVAL SALINAS** código estudiantil **20101180078** y **JOAN CAMILO LLANOS TENJO** código estudiantil **20081180033**, **PRESENTAN** nuevamente el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Propuesta de zonificación ambiental para la disposición adecuada y manejo de escombros en la zona rural de Bogotá, jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR”, dirigido por el docente Cesar Augusto García Valbuena. Los estudiantes hacen mención de que el objetivo del proyecto es la zonificación ambiental y no el manejo o tratamiento de escombros en la zona rural de Bogotá, por lo que solicitan de manera respetuosa sean asignados nuevamente los revisores, esperando presenten una mayor afinidad hacia la finalidad del proyecto. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Edith Alayón Castro y Carlos Alfonso Zafra Mejía, adscritos al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 3.29. La estudiante **LADY JOHANA SUÁREZ PEÑA** código estudiantil **20101180080**, **PRESENTA** nuevamente el **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Propuesta de Alternativas para la ubicación de Escombreras en el municipio de La Calera, jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca, mediante la Zonificación Ambiental”, dirigido por el docente Cesar Augusto García Valbuena. La estudiante hace mención de que el objetivo del proyecto es la zonificación ambiental y no el manejo o tratamiento de escombros en la zona rural de Bogotá, por lo que solicita de manera respetuosa sean asignados nuevamente los revisores, esperando presenten una mayor afinidad hacia la finalidad del proyecto. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Edith Alayón Castro y Carlos Alfonso Zafra Mejía, adscritos al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

- 3.30. Los estudiantes **JAIME RICARDO PINZÓN ALDANA** código estudiantil **20082180050** y **WILSON ANDRÉS RODRÍGUEZ CALDERÓN** código estudiantil **20082180059**, **SOLICITAN** al Consejo de Carrera el cambio de título y de los objetivos del proyecto del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN**, titulado “Modelo Espacial de Análisis de Riesgo asociado a 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 por el título “Modelo Espacial de Análisis de Amenazas asociado a la operación de líneas de transmisión de energía eléctrica de alta tensión en la sección de servidumbre denominada “Victoria_1 USME”.”. La solicitud cuenta con el visto bueno de los revisores del anteproyecto. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la solicitud realizada.
- 3.31. Los docentes **VILMA HERNÁNDEZ** y **FREDDY LEONARD ALFONSO MORENO**, **MANIFIESTAN** el concepto de **VIABILIDAD**, como revisores del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN**, titulado “Evaluación de la capacidad de bioadsorción de Pb (II) y Cd (II) presentes en soluciones sintéticas independientes empleando retamo espinoso (*Ulex europaeus*) como adsorbente”, dirigido por el docente Jayerth Guerra Rodríguez y realizado por las estudiantes **CAROL BRIGITTE HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ** código estudiantil **20091180033** y **LAURA MARCELA TRIVIÑO CLAVIJO** código estudiantil **20091180079**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.32. Los docentes **MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO** y **ALBERTO FIGUEROA FERNÁNDEZ**, **MANIFIESTAN** el concepto de **VIABILIDAD**, como revisores del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** (Acuerdo 001 de 2011 del Consejo de Facultad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales), titulado “Análisis del estado de los valores objeto de conservación de filtro grueso (Biomás) en las áreas continentales de Parques Nacionales Naturales de Colombia (periodos 2002 – 2007 – 2012)”, dirigido por el docente Juan Carlos Alarcón Hincapié y director externo la Ing. Forestal Luisa Patricia Corredor Gil en la entidad Parques Nacionales Naturales de Colombia y realizado por la estudiante **KAROLL JESSENIA QUIJANO ESCALANTE** código estudiantil **20082180053**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.33. Se informa al Consejo de Carrera del Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental que el docente Carlos Enrique Medina del Proyecto Curricular Ingeniería Topográfica se encuentra pensionado desde el año pasado, por lo anterior no fue posible entregar el **ANTEPROYECTO** para el cual fue designado como revisor en sesión del 11 de Marzo de 2015, según Acta No. 11 de 2015, que corresponde al **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** (Acuerdo 001 de 2011 del Consejo de Facultad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales) titulado “Elaboración de un Plan de Ordenamiento

Predial Agroambiental en la finca San Isidro, ubicada en la localidad de Usme, Bogotá D.C.”, dirigido por el docente César Augusto García Valbuena y Director Externo Franz Esteban Rodríguez Franky, en la Fundación INNOVAR COLOMBIA y realizado por la estudiante **NANCY CAROLINA POVEDA HUERTAS** código estudiantil **20092180065**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como nuevo revisor al docente Juan Carlos Alarcón Hincapié, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

4. Varios

- 4.1. Se retoma el caso de los estudiantes **PEDRO HERNANDO BRICEÑO BERDUGO** código estudiantil **20082180007** y **JONATHAN GALLEGO SIERRA** código **20082180022**, quienes **SOLICITAN** al Consejo de Carrera el cambio del docente René López Camacho como revisor del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN**, titulado “Formulación del Plan de Manejo Ambiental de la producción de setas comestibles en la empresa Ecorellanas ubicada en la vereda Funza, municipio de Tinjacá Boyacá”, dirigido por el docente César Augusto García Valbuena, debido a que los estudiantes manifiestan diferencias respecto al contexto del trabajo propuesto con el docente revisor. La solicitud cuenta con el visto bueno del docente director. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como nuevo revisor al docente Alberto Figueroa Fernández, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.
- 4.2. La Coordinadora del Proyecto Curricular, profesora Martha Isabel Mejía De Alba, **PRESENTA** una propuesta académica para los estudiantes del Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental relacionada al Programa Académico de Grado, de acuerdo a lo estipulado en el Acuerdo 007 de 2014 del Consejo Superior Universitario y el Consejo de Carrera por unanimidad **AJUSTA** la propuesta incluyendo un módulo SISOMA (Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Medio Ambiente) y **APRUEBA** la propuesta presentada. Así mismo, el Consejo de Carrera por unanimidad **DECIDE** remitir la propuesta ajustada al Consejo de Facultad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales para su estudio.

Siendo las 4:10 pm., se da por terminada la sesión. Se informa a los Consejeros que se realizará una sesión extraordinaria para tratar los casos que quedaron pendientes de resolver.

Para constancia se firma la primera sesión del acta por la Presidente del Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental, profesora Martha Isabel Mejía De Alba y por los demás miembros del Consejo a los dieciocho (18) días del mes de marzo de 2015.

~~ORIGINAL FIRMADO~~
MARTHA ISABEL MEJÍA DE ALBA
Presidente Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental

MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO ~~ORIGINAL FIRMADO~~

EDITH ALAYÓN CASTRO ~~ORIGINAL FIRMADO~~

JUAN CARLOS ALARCÓN HINCAPIÉ ~~ORIGINAL FIRMADO~~

KATHERINE ALEXANDRA HERRERA HERNANDEZ ~~ORIGINAL FIRMADO~~

ANDRÉS CAMILO ROMERO JIMÉNEZ ~~ORIGINAL FIRMADO~~
