

<p style="text-align: center;">PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA AMBIENTAL Consejo Curricular Ordinario ACTA 41</p>
--

FECHA : Noviembre 26 de 2013
HORA : 08:00 a.m.
LUGAR : Sala de Juntas de Decanatura

ASISTENTES

NOMBRE	FUNCIÓN	ASISTIÓ	
		SI	NO
NÉSTOR RICARDO BERNAL SUAREZ	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

INVITADOS

Angélica María Bustamante Zapata

Asistente Proyecto Curricular

ORDEN DEL DIA

1. Llamado a lista y verificación del quórum.
2. Casos Proyecto Curricular
3. Casos Docentes
4. Casos Estudiantes
5. 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 de Ingeniería Ambiental y Presidente del Consejo de Carrera, profesor **NÉSTOR RICARDO BERNAL SUÁREZ**, pone a consideración de los consejeros los siguientes temas:

- **Planeación para el semestre 2014 – I, cursos a ofertar incluye asignaturas obligatorias, electivos extrínsecas y electivas intrínsecas.**

La Asistente del Proyecto Curricular **ANGELICA MARÍA BUSTAMANTE PRESENTA** ante los Consejeros las asignaturas obligatorias, electivas intrínsecas y extrínsecas a ofertar en el semestre 2014 – I y los posibles ajustes a realizar. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **SOLICITA** al Coordinador verificar los planes de trabajo con los docentes de planta, TCO y MTO para la posible asignación de cargas y definición de necesidades del Proyecto Curricular.

- **Definición del lugar para desarrollar el Mogambo Ingeniería Ambiental. Se presentan las cotizaciones entregadas por el comité organizativo del Mogambo de Ingeniería Ambiental.**

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la cotización presentada por el Club Lagosol de Compensar para desarrollar el Mogambo de Ingeniería Ambiental los días 09 y 10 de Diciembre.

- **Rubros de capacitación docente disponibles a hoy.**

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DECIDE** posponer el cierre de la destinación de rubros, para que los docentes interesados en presentar eventos realicen los tramites.

- **Propuesta de fecha de evaluación docente**

- a) Diciembre 03 en horario de 08:00 – 10:00 am
Continúa Diciembre 05 en horario de 10:00 – 01:00 pm
- b) Diciembre 04 en horario de 06:00 – 12:00 pm

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **PROGRAMA** para el día martes 03 de diciembre de 2013 en horario de 06:00 am a 11:00 am el Consejo de Carrera destinado a evaluación docente.

- 2.2. El Consejo de Facultad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales mediante acta 031 de sesión extraordinaria desarrollada el día 07 de Noviembre de 2013 **DETERMINO** que una vez leído el oficio presentado por el Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental **RATIFICA** su decisión sobre la solicitud (Caso docente MTO como director) e invita a dar cumplimiento a la normatividad actual de trabajos de grado. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **RATIFICA** su posición sobre este caso, así mismo **INFORMA** que se presentó solicitud para que el docente en cuestión ingrese al Proyecto Curricular como docente TCO y respecto al caso de las estudiantes el Consejo de Carrera **INFORMA** que se siguen adelantando los trámites respectivos con el trabajo de grado para la obtención del reconocimiento.
- 2.3. Se retoma el caso de la estudiante **ELIANA BAQUERO LÓPEZ**, código estudiantil **20051085002** sobre la asignatura **MODELOS DE DISPERSIÓN ATMOSFÉRICA**. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y teniendo en cuenta el avance del semestre en curso y la eventualidad ocurrida con la estudiante, así como la corresponsabilidad del Proyecto Curricular en el caso, **DECIDE** inactivar la asignatura al finalizar el semestre, por lo cual delega la responsabilidad a la Coordinación del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental para que realice los tramites respectivos.
- 2.4. La profesora **NIRIA BONZA PÉREZ**, coordinadora de autoevaluación y acreditación de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales **REMITE** oficio de la Coordinadora General de autoevaluación y acreditación **MARTHA BONILLA ESTÉVEZ** donde se informa que está pendiente realizar el proceso de modificaciones al Registro Calificado ante

el Ministerio de Educación Nacional, además solicita se informe la fecha en la cual se tiene previsto enviar la información pertinente a esta dependencia. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** al Coordinador del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental **NÉSTOR RICARDO BERNAL** y las docentes **LENA CAROLINA ECHEVERRY** y **MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ** para realizar la revisión de los procesos adelantados en cuanto a lo solicitado desde la oficina de autoevaluación y acreditación.

3. Casos Docentes

3.1. El docente **FERNANDO ENRIQUE CALDERÓN MARTÍNEZ**, **SOLICITA** apoyo económico utilizando el rubro de capacitación docente por **\$700.000** para inscripción al taller “Determinación de alcohol metílico y etílico unidades del componente de toxicología industrial de la asignatura de Salud Ambiental” a realizarse el día sábado 07 de Diciembre de 2013. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la solicitud del docente correspondiente a \$700.000 del rubro de capacitación docente para la inscripción al evento, así mismo le **SOLICITA** adjuntar los soportes respectivos.

3.2. La docente **MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO**, **SOLICITA** apoyo económico utilizando el rubro de capacitación docente para la inscripción, el transporte y los viáticos requeridos para asistir al “Curso Vivencial de Compostaje y Lombricultivo aplicado a Residuos Urbanos y Agroindustriales” a realizarse los días 03 y 04 de Diciembre de 2013 en el ITM – Ciudadela de Robledo, ciudad de Medellín. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la solicitud de la docente que corresponde a los siguientes gastos:

RUBRO	VALOR
Tiquetes	\$450.000
Inscripción	\$150.000 + 16% IVA = 174.000
Viáticos *1.5 días (Viático día = \$189.778)	\$284.667 = \$285.000
TOTAL	\$909.000

4. Casos estudiantes

- 4.1. La estudiante **ANYI LORENA BURGOS GALINDO** código estudiantil **20101085009**, **PRESENTA** solicitud de **HOMOLOGACIÓN** de las asignaturas cursadas en el centro de gestión industrial del SENA. Las asignaturas solicitadas para el estudio de homologación son:

Universidad Origen				Universidad Destino		
Centro de Gestión Industrial SENA				Universidad Distrital		
No.	Asignatura	Intensidad Horaria	Calificación	Asignatura	Código	Créditos
1	Tecnología básica transversal (TBT) o ética	330 90	4,5 4,5	Electiva extrínseca		
2	Salud Ocupacional	88	4,5	Seguridad Empresarial		
3	Costos de producción	44	4,5	Gestión de empresa y calidad		
4	Control y gestión de calidad	88	4,5			
5	Industrias y control de procesos	88	4,5	Electiva intrínseca		

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DECIDE**

- Enviar las asignaturas a los docentes titulares para que realicen las respectivas homologaciones.
 - Designar a la Coordinación del Proyecto Curricular para que realice un estudio de factibilidad de la propuesta presentada por la estudiante en cuanto a electivas extrínsecas e intrínsecas, para determinar si deben ser remitidos a los docentes que realicen el posterior estudio de homologación.
- 4.2. La estudiante **ASTRID PAOLA GONZÁLEZ HERRERA** código estudiantil **20052180027**, **SOLICITA** aval académico para presentarse a la modalidad de formación avanzada para obtener el título de ingeniero (a) ambiental en la **ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL**.

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y una vez revisados los requisitos para presentarse a esta modalidad por unanimidad **APRUEBA** la solicitud de la estudiante para continuar con los trámites respectivos ante las instancias pertinentes.

- 4.3. Los docentes **ALVARO MEDINA TORRES** y **JAIRO MIGUEL MARTÍNEZ ABELLO**, **PRESENTAN** nota final de validación de la asignatura **GEOGRAFIA ECONÓMICA**, código **18005003** (pensum 1) del estudiante **DANIEL ANDREY GUZMÁN** código estudiantil **20062081038** en la cual obtuvo:

Nota	Porcentaje (%)	Total
1,0	50	1,25
1,5	50	

El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** las calificaciones entregadas por los docentes y así mismo **SOLICITA** informar la nota al estudiante y **REMITIR** la nota a la Coordinación para que realice los tramites en el sistema.

- 4.4. Los estudiantes **YADIRA RODRÍGUEZ SABOGAL** código estudiantil **20052180065** y **JOSÉ AGUSTÍN TRONCOSO CRUZ** código estudiantil **20061180069** **SOLICITAN** cambio de título del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN** de “Análisis multitemporal del cambio en las coberturas de la tierra e identificación de sus posibles efectos sobre la biodiversidad en las áreas de influencia directa de tres zonas de cultivos para la producción de agrocombustibles, en el departamento del Meta, Colombia” a “Análisis multitemporal del cambio en las coberturas de la tierra y sus posibles efectos sobre la biodiversidad, en tres paisajes fisiográficos con cultivos para la producción de agrocombustibles, en la región natural de la Orinoquía, Colombia”, el director y los revisores han revisado y aprobado el cambio. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** el cambio de título del trabajo de grado.
- 4.5. Los docentes **LUZ DARI CERVERA BONILLA** y **MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO**, **MANIFIESTAN** concepto de viabilidad del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PASANTÍA** titulado “Apoyo a la formulación del estudio de Impacto Ambiental para la explotación de materiales pétreos en el título minero F12-121, Municipio de Pereira, Risaralda” dirigido por la docente Martha Isabel Mejía de Alba y desarrollado por la estudiante **NINA JOHANNA ROA LOZANO** código estudiantil **20081180062**.

- 4.6. Los docentes **CLAUDIA MARÍA CARDONA LONDOÑO** y **ALVARO MARTÍN GUTIÉRREZ MALAXECHEBARRÍA, MANIFIESTAN** concepto de viabilidad del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Formulación de estrategias de mitigación y/o compensación de la huella de carbono de la empresa Pelikan Colombia S.A.S. a partir de la identificación y cálculo de sus emisiones de GEI, por medio de la adaptación metodológica del protocolo GHG” dirigido por la docente Martha Isabel Mejía de Alba y desarrollado por la estudiante **DIANA PATRICIA MANJARES LÓPEZ** código estudiantil **20081180036**.
- 4.7. Los docentes **HELMUT ESPINOSA GARCÍA** y **JUAN CARLOS ALARCÓN, MANIFIESTAN** concepto de viabilidad del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Apoyo técnico en la formulación del Plan Municipal para la gestión del riesgo de desastres en el Municipio de Vergara, Cundinamarca” dirigido por la docente Olga Isabel Palacios Palacios y desarrollado por las estudiantes **VANESSA CAMACHO MORA** código estudiantil **20082180009**, **JOHANNA IMBRETCH FLORÍAN**, código estudiantil **20082180033** y **LUISA MONTAÑO LEAL**, código estudiantil **20082180042**.
- 4.8. Los docentes **MARTHA LUCIA MOJICA HERNÁNDEZ** y **ALBERTO FIGUEROA FERNÁNDEZ, MANIFIESTAN** concepto de viabilidad del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **MONOGRAFIA** titulado “Efectos tóxicos, ambientales y ocupacionales de los pesticidas más utilizados en Colombia en los últimos 10 años” dirigido por el docente Fernando Calderón Martínez y desarrollado por los estudiantes **IVÁN ALEXANDER RAMÍREZ RONDÓN** código estudiantil **20062180054** y **JAVIER ORLANDO PALACIOS OCHOA** código estudiantil **20062180047**.
- 4.9. La estudiante **ANDREA XIOMARA BAQUERO ERAZO** código estudiantil **20051180003**, presentan **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 para la empresa Alambres y Mallas S.A. planta Venecia Bogotá D.C.”, dirigido por el docente Jaime Eddy Ussa Garzón. La estudiante recomienda como revisores a los docentes Alberto Figueroa Fernández y Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por

unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Alberto Figueroa Fernández y Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento, adscritos al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental. Adicionalmente el Consejo de Carrera **SOLICITA** aclarar la situación de la estudiante, debido a que hace dos (2) años finalizo su plan de estudios.

- 4.10. Las estudiantes **LAURA ESTEFANY LÓPEZ** código estudiantil **20082180035** y **PAULA NATALIA RODRÍGUEZ** código estudiantil **20082180060**, presentan **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental en modalidad **INVESTIGACIÓN** titulado “Evaluación del programa promoción de sistemas de gestión ambiental de la estrategia fomento de autogestión, en el marco de la política de producción sostenible para el Distrito Capital – Bogotá D.C.”, dirigido por la docente Martha Isabel Mejía de Alba. Las estudiantes recomiendan como revisores a los docentes Oscar Eduardo Serrato Suarez y Jairo Miguel Martínez Abello. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Oscar Eduardo Serrato Suarez, adscrito al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental y Jairo Miguel Martínez Abello, adscrito al Proyecto Curricular de Tecnología en Saneamiento Ambiental.
- 4.11. Los estudiantes **JEAMY MARION SUAREZ MESA** código estudiantil **20052180072** y **HERMES LIZANDRO USECHE GALINDO** código estudiantil **20052180076**, presentan **ANTEPROYECTO** 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 revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Fernando Enrique Calderón Martínez. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Fernando Enrique Calderón Martínez, adscritos al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental.
- 4.12. Las estudiantes **ÁNGELA JURANY AMAYA GONZÁLEZ** código estudiantil **20052180002** y **HELLLEN MIREYA SÁNCHEZ GIL**, presentan **DOCUMENTO FINAL** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental e Ingeniero(a) Forestal respectivamente en modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** titulado “Plan de Manejo Técnico Ambiental

del predio Villa Marcela, Municipio Villa Marcela, Municipio de Guaduas, Cundinamarca.”, dirigido por el docente Henry Zúñiga Palma. Las estudiantes recomiendan como jurados a los docentes Oscar Eduardo Serrato Suarez y Niría Pastora Bonza. El Consejo de Carrera se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como jurados a los docentes Oscar Eduardo Serrato Suarez, adscrito al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental y Niría Pastora Bonza, adscrita al Proyecto Curricular de Ingeniería Forestal.

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

Para constancia se firma la presente acta por el Presidente del Consejo de Carrera de Ingeniería Ambiental Néstor Ricardo Bernal Suárez y por los demás miembros del Consejo a los veintiséis (26) días del mes de Noviembre de 2013.

NÉSTOR RICARDO BERNAL SUÁREZ
Presidente Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental

JERSON LEONARDO GONZÁLEZ U. _____

MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ S. _____

JUAN CARLOS ALARCÓN HINCAPIÉ _____

FERNANDO E. CALDERÓN MARTÍNEZ _____