

**PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA AMBIENTAL**  
**Consejo Curricular Ordinario**  
**ACTA 25**

**FECHA** : Julio 01 de 2014  
**HORA** : 08:00 a.m.  
**LUGAR** : Sala de Juntas Decanatura

**ASISTENTES**

NOMBRE	FUNCIÓN	ASISTIÓ	
		SI	NO
NÉSTOR RICARDO BERNAL SUAREZ	Presidente		X
MARTHA ISABEL MEJÍA DE ALBA	Representante componente ciencias básicas	X	
JUAN CARLOS ALARCÓN HICANPIE	Representante componente básicas de ingeniería	X	
FERNANDO ENRIQUE CALDERÓN MARTÍNEZ	Representante componente ingeniería aplicada	X	
KATHERINE ALEXANDRA HERRERA HERNANDEZ	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 Estudiantes
4. Varios

## DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

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

El Consejero Fernando Calderón Martínez **INFORMA** al Consejo de Carrera, que el Coordinador del Proyecto Curricular, profesor Néstor Ricardo Bernal Suárez, tuvo que atender una situación de emergencia desde las 7:00 a.m. en la sede Administrativa de la Universidad, respecto a una salida académica y por lo anterior, no podrá preceder la sesión a llevarse a cabo. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad nombra al Consejero Fernando Calderón Martínez como Presidente Ad. Hoc para la sesión actual.

- Casos Proyecto Curricular

- Estudiantes en riesgo de pérdida de calidad de estudiante

CÓDIGO	NOMBRE ESTUDIANTE	ACUERDO PERMANENCIA C.S.U.	RIESGO	AVANCE PROYECTO DE GRADO	RENOVACIONES DE MATRÍCULA PENDIENTES	PROPUESTA PRELIMINAR PARA ABORDAR EL CASO
20062180055	MARIA CAMILA RICO ESTEPA	027 DE 1993		El Anteproyecto del trabajo de grado en modalidad PASANTÍA fue aprobado por el C.C. en el Acta No. 33 del 26 de Septiembre de 2011. La estudiante aún no ha presentado el DOCUMENTO FINAL.	Acuerdo 027 de 1993 del Consejo Superior Universitario y por fuera del tiempo destinado para sustentar su proyecto de grado una vez ha sido aprobado por el Consejo Curricular (2 años y una prórroga de 6 meses, en caso de requerirlo, según lo dispuesto en el Parágrafo del Artículo 2 del Acuerdo 003 de 1998 de la Rectoría de la Universidad Distrital).	Se citará a la estudiante para conocer el avance del documento final.
20041180010	JUAN CARLOS CABALLERO VERGEL	004 DE 2011	ALTO	El estudiante no tiene propuesta de ANTEPROYECTO vigente.	0	El estudiante requiere de un año (a partir de este momento) para realizar alguna modalidad de grado. Se citará al estudiante para conocer sus perspectivas respecto a su situación de riesgo.
20041180029	JONATHAN RIVERA DIAZ	004 DE 2011	ALTO	El Anteproyecto del trabajo de grado en modalidad PROYECTO DE APLICACIÓN fue	0	El estudiante requiere de un plazo máximo de un semestre para graduarse. Hasta

				aprobado por el C.C. en el Acta No. 21 del 28 de Mayo de 2013. El estudiante aún no ha presentado el DOCUMENTO FINAL. El director reportó que el trabajo de grado se encuentra en un avance correspondiente al 90%.		Diciembre de 2014. Se citará al estudiante para conocer el avance del documento final.
20051180003	BAQUERO ERAZO ANDREA XIOMARA	004 DE 2011	ALTO	El Anteproyecto del trabajo de grado en modalidad PROYECTO DE APLICACIÓN fue aprobado por el C.C. en el Acta No. 03 del 22 de Febrero de 2014. La estudiante aún no ha presentado el DOCUMENTO FINAL.	0	La estudiante requiere de un plazo máximo de un semestre para graduarse. Se citará a la estudiante para conocer el avance del documento final.
20051180005	ANDRES BARRIOS FIGUEREDO	004 DE 2011	MEDIO ALTO	El Anteproyecto del trabajo de grado en modalidad PROYECTO DE APLICACIÓN fue aprobado por el C.C. en el Acta No. 42 del 03 de Diciembre de 2013. El estudiante aún no ha presentado el DOCUMENTO FINAL.	1	El estudiante debe graduarse máximo en Diciembre de 2014. Se citará al estudiante para conocer el avance del documento final.
20071180037	PLAZAS VARGAS WALTER ESNEIDER	004 DE 2011	MEDIO ALTO	El Anteproyecto del trabajo de grado en modalidad PROYECTO DE APLICACIÓN fue aprobado por el C.C. en el Acta No. 40 del 19 de Noviembre de 2013. El estudiante aún no ha presentado el DOCUMENTO FINAL.	1	El estudiante debe graduarse máximo en Diciembre de 2014. Se citará al estudiante para conocer el avance del documento final.
20061180057	RAUL DWAWIKO ROBLES IZQUIERDO	004 DE 2011	BAJO	El Anteproyecto del trabajo de grado en modalidad PROYECTO DE APLICACIÓN fue aprobado por el C.C. en el Acta No. 18 del 14 de Mayo de 2014.	3	
20061180058	DIEGO ROBLES MARCUCCI	004 DE 2011	BAJO	SIN ANTEPROYECTO	5	
20062180002	ARIAS MERCHAN ABRAHAM ESTEBAN	004 DE 2011	BAJO	SIN ANTEPROYECTO	4	
20062180023	GOMEZ ANZOLA RUBEN DARIÓ	004 DE 2011	BAJO	SIN ANTEPROYECTO	4	
20062180032	LARRARTE GUZMAN JORGE ALFONSO	004 DE 2011	BAJO	SIN ANTEPROYECTO	4	
20062180046	ORTIZ AGUIRRE JONATHAN	004 DE 2011	BAJO	YA SUSTENTÓ	4	
20062180054	RAMIREZ RONDON IVAN ALEXANDER	004 DE 2011	BAJO	El Anteproyecto del trabajo de grado en modalidad MONOGRAFÍA fue aprobado por el C.C. en el Acta No. 41 del 26 de Noviembre de 2013.	4	

20062180058	RODRIGUEZ DIAZ GIOVANNY ERNESTO	004 DE 2011	BAJO	SIN ANTEPROYECTO	3	
20071180066	RODRIGUEZ LEON JUAN DAVID	004 DE 2011	BAJO	SIN ANTEPROYECTO	4	
20072180003	ALOMIA JENNY CAROLINA	004 DE 2011	BAJO	SIN ANTEPROYECTO	4	

El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** de la situación de riesgo de pérdida de calidad de estudiante, de aquellos estudiantes que se encuentran reglamentados por el Acuerdo 004 de 2011 a nivel de permanencia y cuyo riesgo está relacionado al vencimiento de renovaciones de matrícula, producto del porcentaje de su plan de estudios que habían aprobado al momento de acogerse al Acuerdo en mención, es decir mientras cursaban el semestre 2011-III y por unanimidad **DECIDE** remitir para su conocimiento la situación a la Vicerrectoría Académicas. Así mismo, el Consejo Curricular por unanimidad **DECIDE** citar de manera prioritaria a los 3 estudiantes en riesgo ALTO y a la estudiante que pertenece al Acuerdo 027 de 1993 del C.S.U. Así mismo, **DECIDE** citar a los estudiantes en riesgo MEDIO ALTO posteriormente para advertir de su situación de riesgo para el próximo semestre y **RECOMENDAR** el seguimiento de los estudiantes en riesgo BAJO a su docente Consejero correspondiente a partir del próximo semestre.

### 3. Casos estudiantes

3.1. Los estudiantes **LISBET TATIANA GARNICA GARNICA** código estudiantil **20082180023** y **ANDERSON SUÁREZ GUZMÁN** código estudiantil **20082180072**, **PRESENTAN** el **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. Los estudiantes recomiendan como revisores a los docente Martha Lucía Mojica Hernández y Fernando Enrique Calderón Martínez. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **DESIGNA** como revisores a los docentes Martha Lucía Mojica Hernández, adscrita al Proyecto Curricular de Tecnología en Saneamiento Ambiental y Fernando Enrique Calderón Martínez, adscrito al Proyecto Curricular Ingeniería Ambiental.

3.2. Las estudiantes **PAULA XIMENA RODRÍGUEZ SANABRIA** código estudiantil **20091180058** y **EVELING CAMILA CAPURRO NEVA** código estudiantil **20072180014**, **SOLICITAN** el cambio de título y de modalidad del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero (a) Ambiental inicialmente en modalidad **MONOGRAFÍA** y titulado "APORTES PARA POTENCIAR LA CONSERVACIÓN AMBIENTAL DE LOS PÁRAMOS PAN DE

AZÚCAR Y LA RUSIA EN DUITAMA, BOYACÁ. Una visión crítica de la Estructura Ecológica Principal incluida en los POT”, por la modalidad **PROYECTO DE APLICACIÓN** y el título “**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. La solicitud cuenta con la aprobación de la directora y los dos revisores. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **APRUEBA** la solicitud realizada.

- 3.3. Los docentes Alberto Figueroa Fernández y Helmut Espinosa García **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 “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 y realizado por las estudiantes **PAULA XIMENA RODRÍGUEZ SANABRIA** código estudiantil **20091180058** y **EVELING CAMILA CAPURRO NEVA** código estudiantil **20072180014**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.4. Las docentes Luisa Fernanda González Ramírez y Martha Isabel Mejía de Alba, **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 “Apoyo a la formulación del Sistema Integrado de Gestión, aplicando las normas ISO 14001/2004 y OHSAS 18001/2007, para el Club Campestre Pueblo Viejo en Cota, Cundinamarca”, dirigido por el docente Fernando Calderón Martínez y realizado por la estudiante **EDNA VIVIANA RODRÍGUEZ RÍOS** código estudiantil **20072180071**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.5. Los docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Miguel Ángel Piragauta Aguilar, **MANIFIESTAN** el concepto de **VIABILIDAD** del **ANTEPROYECTO** 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 la docente Lena Carolina Echeverry Prieto y realizado por los estudiantes **EDUARDO RUIZ MOLINA** código estudiantil **20082180063** y **CLAUDIA ESTEFANÍA GARCÍA FLÓREZ** código estudiantil **20091180028**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.6. Las docentes Martha Isabel Mejía de Alba y Beatriz Helena Guzmán Medina, **MANIFIESTAN** el concepto de **VIABILIDAD** del **ANTEPROYECTO** del trabajo de grado para optar a título de Ingeniero(a) Ambiental en modalidad **MONOGRAFÍA**

titulado “Compilación de información científica mediante el desarrollo de una ontología para la consolidación de un estado del conocimiento sobre contaminación por componentes traza en aguas subterráneas”, dirigido por la docente Edith Alayón Castro y realizado por el estudiante **JUAN SEBASTIÁN OSPINA SUÁREZ** código estudiantil **20081180048**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.

- 3.7. Los docentes Carlos Alfonso Zafra Mejía y Carlos Francisco García Olmos, **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 “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 y realizado por las estudiantes **MARILYN AVILA SALGADO** código estudiantil **20071180005** y **SANDRA MARCELA DUARTE LAGOS** código estudiantil **20072180023**. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **AUTORIZA** su ejecución.
- 3.8. Las estudiantes **KAROLL JESSENIA QUIJANO ESCALANTE** código estudiantil **20082180053** y **SANDRA MILENA DÍAZ GÓMEZ** código estudiantil **20082180016**, **SOLICITAN** prórroga para la presentación de la propuesta de **ANTEPROYECTO** en modalidad **PASANTÍA**, debido a que aunque fueron aceptadas como pasantes en Parques Nacionales Naturales ya ha transcurrido más de un mes desde el momento en el que esta entidad las admitió. El Consejo Curricular se da por **ENTERADO** y por unanimidad **OTORGA** la prórroga de un mes para que las estudiantes radiquen la propuesta del **ANTEPROYECTO**. Adicionalmente, el Consejo Curricular **SOLICITA** a las estudiantes definir su situación con la entidad Parques Nacionales Naturales respecto a la dependencia en la cual desarrollarán su pasantía.
- 3.9. La estudiante **NINA JOHANA ROA LOZANO** código estudiantil **20081180062**, **SUSTENTÓ** el trabajo de grado en modalidad **PASANTÍA** titulado “Apoyo en la formulación del estudio de impacto ambiental para la explotación de materiales pétreos en el título minero FI2-121”, dirigido por la docente Martha Isabel Mejía de Alba y como jurados calificadores las docentes Martha Cecilia Gutiérrez Sarmiento y Luz Dari Cervera Bonilla, el día 26 de junio de 2014 a la 1:00 p.m. en la Biblioteca del Edificio Natura.

4. Varios

- 4.1. El Presidente Ad. Hoc **INFORMA** al Consejo de Carrera que el coordinador del Proyecto Curricular **PROGRAMÓ** una reunión el día miércoles 09 de julio de 2014 a las 11:00 a.m. para los docentes de planta del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, la cual contará con la presencia del Decano de la Facultad, profesor José Miguel Orozco Muñoz y que tendrá como fin solucionar el nombramiento del próximo Coordinador.

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

Para constancia se firma el acta por el Presidente Ad. Hoc del Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental, profesor Fernando Calderón Martínez y por los demás miembros del Consejo al primer (01) día del mes de Julio de 2014.

**FERNANDO ENRIQUE CALDERÓN MARTÍNEZ**

Presidente Ad. Hoc

Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental

MARTHA ISABEL MEJÍA DE ALBA

\_\_\_\_\_

JUAN CARLOS ALARCÓN HINCAPIÉ

\_\_\_\_\_

KATHERINE ALEXANDRA HERRERA H.

\_\_\_\_\_