

PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA AMBIENTAL
Consejo Curricular Ordinario
ACTA 21

FECHA : Julio 18 de 2011
HORA : 9: 30 a.m.
LUGAR : Oficina Coordinación Ingeniería Ambiental

ASISTENTES

NOMBRE	FUNCIÓN	ASISTIÓ	
		SI	NO
EDITH ALAYÓN CASTRO	Presidente	x	
CARLOS ALFONSO ZAFRA MEJÍA	Representante componente ciencias básicas	x	
JUAN CARLOS ALARCÓN	Representante componente básicas de ingeniería	x	
JAIME EDDY USSA GARZÓN	Representante componente ingeniería aplicada	x	
JUAN SEBASTIÁN OSPINA SUÁREZ	Representante Estudiantil	x	

INVITADOS

MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ Profesora de Planta
SARMIENTO
ANGÉLICA MARÍA BUSTAMANTE Z. Asistente del Proyecto Curricular

ORDEN DEL DIA

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

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. Se da lectura al **Acta No. 20 de 2011** del Consejo Curricular, la cual es **APROBADA** en su totalidad.
3. Casos estudiantes

- 3.1. Solicitud aval para realizar la modalidad de grado Formación Avanzada de los estudiantes:

Jennifer Cristina Granados Moya	Especialización en Gerencia de Recursos Naturales
Oscar Eduardo Dussan Salas	Especialización en Gerencia de Recursos Naturales
Luis Andrés Lozano	Especialización en Gerencia de Recursos Naturales
Paola Alexandra Martínez Ariza	Especialización en Gerencia de Recursos Naturales
Irma Milena García Pastor	Especialización en Gerencia de Recursos Naturales
Natalia García Rosas	Especialización en Gerencia de Recursos Naturales
Natalia García Rosas	Especialización en Ambiente y Desarrollo Local
Christian Camilo Aguilar Villareal	Especialización en Ambiente y Desarrollo Local

El Consejo Curricular **DA AVAL** a los estudiantes Oscar Eduardo Dussan Salas, Luis Andrés Lozano, Paola Alexandra Martínez Ariza, Irma Milena García Pastor, Natalia García Rosas y Christian Camilo Aguilar Villareal. El Consejo Curricular **NO DA AVAL** a la estudiante Jennifer Cristina Granados Moya dado que la estudiante ya sustentó su proyecto de grado en modalidad PASANTÍA (Las solicitudes forman parte del Acta).

4. Casos Docentes

- 4.1. El profesor German Antonio Cardoza Sánchez presenta ante el Consejo de Carrera la asignatura "El Territorio y las Problemáticas Socioeconómicas: un análisis a los Conflictos Ambientales" para el estudio y aprobación como electiva o Integración. El Consejo Curricular **APRUEBA** la asignatura en mención y decide ofertarla Integración, dado su carácter socio-humanístico.

No obstante, se le solicita al docente ajustar el syllabus para que cumpla con las características de este tipo de asignaturas y así mismo se le **RECOMIENDA** invitar a actores del sector empresarial que tengan una visión positiva del modelo actual.

5. Casos Proyecto Curricular

5.1. Las integraciones que se ofrecerán en el semestre 2011-III en el proyecto curricular de Ingeniería Ambiental son:

- El Territorio y las Problemáticas Socioeconómicas: un análisis a los Conflictos Ambientales
- Turismo Sostenible
- Prospectiva Territorial
- Territorio, Medio Ambiente y Pensamiento Ancestral
- Gestión de Empresa y Calidad

El Consejo Curricular **INFORMA** que en el semestre 2011-III ofrecerá tres (3) asignaturas de tipo Electiva Extrínseca, las cuales serán elegidas en consejos posteriores.

5.2. El Consejo Curricular **DECIDE** hacer una Fe de Erratas sobre el documento de Requisitos mínimos de calidad presentado para renovación de registro calificado en el año 2009 indicando que las asignaturas Metodología de la Investigación y Cambio Climático no son Electivas Extrínsecas sino Electivas Intrínsecas. Además, el Consejo Curricular **DETERMINA** que para que una asignatura sea considerada como Electiva Intrínseca, debe ser avalada por el Consejo Curricular.

5.3. Concurso Méritos Abreviados

Teniendo en cuenta la Primer convocatoria de Concurso de Méritos Abreviados para docentes de hora cátedra, se presentan los perfiles publicados el 08 de julio de 2011:

No.	PERFIL	POSGRADO	EXPERIENCIA	ASIGNATURAS A DESARROLLAR (Nombre y Código)
1	Ingeniero Ambiental	Posgrado	Dos años de experiencia o su equivalente.	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AMBIENTAL

2	Hidrólogo o Ingeniero Civil	Posgrado en el área ambiental	Dos años de experiencia o su equivalente.	HIDROLOGÍA
				CLIMATOLOGÍA
3	Ingeniero Ambiental, Ingeniero Industrial, Administrador Ambiental	Posgrado en el área del concurso.	Dos años de experiencia o su equivalente.	SEGURIDAD EMPRESARIAL
4	Ingeniero Químico, Ambiental y/o Sanitario, Químico	Posgrado en el área ambiental	Dos años de experiencia o su equivalente.	QUIMICA AMBIENTAL APLICADA
				CONTAMINACIÓN AMBIENTAL I
5	Geólogo, Ingeniero Geólogo	Posgrado en el área del concurso	Dos años de experiencia o su equivalente.	GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA
6	Ingeniero Ambiental, Ingeniero Químico, Biólogo, Físico, Estadístico o Matemático	Posgrado en aplicaciones de modelos en el área ambiental	Dos años de experiencia o su equivalente en manejo de software para desarrollar procesos de modelación de fenómenos ambientales	MODELACIÓN DE SISTEMAS
7	Ingeniero Ambiental y/o Sanitario, Ingeniero Químico	Posgrado en el área ambiental	Dos años de experiencia o su equivalente.	MODELOS DE DISPERSIÓN ATMOSFÉRICA
8	Ingeniero Químico, Ingeniero Ambiental y/o Sanitario, Ingeniero Industrial.	Preferiblemente en el área ambiental.	Dos años de experiencia o su equivalente.	TECNOLOGÍAS APROPIADAS I
				TECNOLOGÍAS APROPIADAS II
9	Ingeniero Forestal, Ingeniero Ambiental y/o Sanitario	Posgrado en el área del concurso.	Dos años de experiencia o su equivalente.	EVALUACIÓN AMBIENTAL II

Atendiendo la Convocatoria se presentaron los siguientes candidatos para Hora Cátedra:

- Concurso No. 1 Introducción a la Ingeniería Ambiental

1. Carlos Mauricio Merchán Olaya

NO CUMPLE PERFIL

- Concurso No. 2 Climatología e Hidrología

1. Carlos Mauricio Merchán Olaya NO CUMPLE PERFIL

- Concurso No. 3 Seguridad Empresarial

No fue publicado por corresponder a 4 horas lectivas.

- Concurso No. 4 Química Ambiental Aplicada y Contaminación Ambiental I.

1. Mario Daniel Burgos López NO CUMPLE PERFIL
2. Eliana Mesa R. NO CUMPLE PERFIL
3. Sebastián Gómez Robles NO CUMPLE PERFIL
4. Alvaro J. Bastidas Patiño CUMPLE PERFIL

- Concurso No. 5 Geología y Geomorfología

1. John Alexander León Castillo NO CUMPLE PERFIL

- Concurso No. 6 Modelación de Sistemas

1. Daniel Arbeláez Alvarado NO CUMPLE PERFIL

- Concurso No. 7 Modelos de Dispersión Atmosférica

No se presentaron candidatos para el perfil publicado.

- Concurso No. 8 Tecnologías Apropriadas I y Tecnologías Apropriadas II

1. Mario Daniel Burgos López CUMPLE PERFIL

- Concurso No. 9 Evaluación Ambiental II

No fue publicado por corresponder a 6 horas lectivas.

El Consejo Curricular **APRUEBA** dar como ganadores:

- Concurso No. 4 Química Ambiental Aplicada y Contaminación Ambiental I al Ingeniero Alvaro J. Bastidas Patiño
- Concurso No. 8 Tecnologías Apropriadas I y Tecnologías Apropriadas II al Ingeniero Mario Daniel Burgos López

El Consejo Curricular declara **DESIERTOS** los siguientes concursos al no presentarse algún candidato que cumpliera el perfil solicitado:

- Concurso No. 1 Introducción a la Ingeniería Ambiental
- Concurso No. 2 Climatología e Hidrología
- Concurso No. 5 Geología y Geomorfología
- Concurso No. 6 Modelación de Sistemas

El Consejo Curricular declara **DESIERTO** el siguiente concurso al no presentarse ningún candidato:

- Concurso No. 7 Modelos de Dispersión Atmosférica

No se publicaron los siguientes concursos por no tener el mínimo de horas para contratación:

- Concurso No. 3 Seguridad Empresarial
- Concurso No. 9 Evaluación Ambiental II

De acuerdo a las necesidades del proyecto curricular, el Consejo Curricular **DECIDE** publicar concursos para los siguientes perfiles:

1	Ingeniero Ambiental	Posgrado en el área ambiental	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AMBIENTAL
2	Hidrólogo o Ingeniero Civil, Ing. Agrícola, Ing. Forestal	Posgrado en hidrología, hidráulica o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	HIDROLOGÍA
				HIDRAULICA

3	Geólogo, Ingeniero Geólogo	Posgrado en geología y geomorfología o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA
4	Ingeniero Ambiental, Ingeniero Químico, Biólogo, Físico, Estadístico o Matemático	Posgrado en aplicaciones de modelos en el área ambiental	Dos años de experiencia en aplicación de modelos o su equivalente en manejo de software para desarrollar procesos de modelación de fenómenos ambientales	MODELACIÓN DE SISTEMAS
5	Ingeniero Ambiental y/o Sanitario, Ingeniero Químico	Posgrado en el área del concurso.	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	MODELOS DE DISPERSIÓN ATMOSFÉRICA
6	Ing. Meteorólogo, Ing. Geógrafo, Ing. Forestal e Ing. Agrícola	Posgrado en climatología o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	CLIMATOLOGÍA
7	Ingeniero Catastral y Geodesta, Ing. Ambiental, Ing. Forestal	Posgrado en SIG o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	SIG

5. Varios

- 5.1. Por inquietudes verbales de los estudiantes a la asistente de Coordinación de Ingeniería Ambiental, esta última solicita al Consejo de Carrera una reunión informativa a los estudiantes de últimos semestres y aquellos que hayan terminado su plan de estudios, con la intención de explicar y aclarar las dudas correspondientes a las modalidades de grado vigentes según el Acuerdo 001 de 2011. El Consejo Curricular APRUEBA la petición y estudiará la fecha de programación de la reunión.

Siendo las 2:30 p.m., se da por terminada la sesión, la siguiente reunión se programa para el día 25 de julio de 2011 a las 8:30 a.m.

Para constancia se firma la presente acta por la presidente del Consejo Curricular Ing. Ambiental Edith Alayón Castro y por los demás miembros del Consejo, a los dieciocho (18) días del mes de julio de 2011.

EDITH ALAYÓN CASTRO

Presidente Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental

JUAN CARLOS ALARCÓN

CARLOS ALFONSO ZAFRA MEJÍA.

JAIME EDDY USSA GARZÓN

JUÁN SEBASTIÁN OSPINA SUÁREZ
