

**PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA AMBIENTAL**  
**Consejo Curricular Ordinario**  
**ACTA 22**

**FECHA** : Julio 25 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. Lectura del Acta anterior.
3. 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. 21 de 2011** del Consejo Curricular, la cual es **APROBADA** en su totalidad.

#### 3. Casos Proyecto Curricular

##### 3.1. Concurso Méritos Abreviados

- Concurso No. 1 Introducción a la Ingeniería Ambiental

##### PERFIL

1	Ingeniero Ambiental	Posgrado en el área ambiental	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AMBIENTAL
---	---------------------	-------------------------------	-------------------------------------------------------	----------------------------------------

##### CANDIDATOS

1. Felipe Santamaría Alzate

CUMPLE PERFIL

- Concurso No. 2 Hidrología e Hidráulica

##### PERFIL

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

No se presentaron candidatos

- Concurso No. 3 Geología y Geomorfología

PERFIL

3	Geólogo, Ingeniero Geólogo	Posgrado en geología y geomorfología o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA
---	----------------------------	-----------------------------------------------	-------------------------------------------------------	--------------------------

No se presentaron candidatos

- Concurso No. 4 Modelación de Sistemas

PERFIL

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
---	-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------

CANDIDATOS

1. Alejandro Duitama Leal

NO CUMPLE PERFIL

- Concurso No. 5 Modelos de Dispersión Atmosférica

PERFIL

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
---	------------------------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------------------------	-----------------------------------

No se presentaron candidatos

- Concurso No. 6 Climatología

PERFIL

6	Ing. Meteorólogo, Ing. Geógrafo, Ing. Forestal e Ing. Agrícola	Posgrado en climatología o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	CLIMATOLOGÍA
---	----------------------------------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------------------------	--------------

No se presentaron candidatos

- Concurso No. 7 Sistemas de Información Geográfica

PERFIL

7	Ingeniero Catastral y Geodesta, Ing. Ambiental, Ing. Forestal	Posgrado en SIG o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	SIG
---	---------------------------------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------------------------	-----

CANDIDATOS

Jhon Jairo Castro Afanador  
Iván Alexander Pérez Carvajal  
Luis Alejandro González Muñoz  
Adriana Fernanda Tarazona Bermúdez

NO CUMPLE PERFIL  
NO CUMPLE PERFIL  
CUMPLE PERFIL  
NO CUMPLE PERFIL

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

- Concurso No. 1 Introducción a la Ingeniería Ambiental al Ingeniero Ambiental y Sanitario, Felipe Santamaría Alzate.
- Concurso No. 7 Sistemas de Información Geográfica al Ingeniero Luis Alejandro González Muñoz.

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

- Concurso No. 4 Modelación de Sistemas

El Consejo Curricular declara **DESIERTOS** los siguientes concursos al no presentarse ningún candidato:

- Concurso No. 2 Hidrología e Hidráulica
- Concurso No. 3 Geología y Geomorfología
- Concurso No. 5 Modelos de Dispersión Atmosférica
- Concurso No. 6 Climatología

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

1	Hidrólogo o Ingeniero Civil, Ing. Agrícola, Ing. Forestal	Posgrado en hidrología, hidráulica o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	HIDROLOGÍA
				HIDRAULICA
2	Geólogo, Ingeniero Geólogo	Posgrado en geología y geomorfología o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA
				ANALISIS DE RIESGOS
3	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
4	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
5	Ing. Meteorólogo, Ing. Geógrafo, Ing. Forestal e Ing. Agrícola	Posgrado en Climatología o afines	Dos años de experiencia profesional o su equivalente.	CLIMATOLOGÍA
6	Matemático	Preferiblemente en el área del concurso.	Dos años de experiencia o su equivalente	ALGEBRA LINEAL
				CALCULO DIFERENCIAL
7	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

Siendo las 1:30 p.m., se da por terminada la sesión, la siguiente reunión se programa para el día 01 de agosto de 2011 a las 2:00 p.m.

Para constancia se firma la presente acta por la presidente del Consejo Curricular Ing. Ambiental Edith Alayón Castro y por los demás miembros de Consejo, a los veinticinco (25) 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 \_\_\_\_\_