

FACULTAD DE INGENIERIA  
PROYECTO DE INGENIERIA DE SISTEMAS  
CONSEJO CURRICULAR

**Acta 028**  
**26 de septiembre de 2005**

Sesión celebrada en la Coordinación de Ingeniería de Sistemas a las 2:05 p.m.

Asistentes:

Profesora Zulima Ortiz	Presidente del Consejo de Carrera
Profesora Deicy Alvarado	Representante del Área Básica de Ingeniería
Profesor Rafael Garzón	Representante Área de Física
Profesor César Suárez	Representante Área de Ingeniería
Profesora Beatriz Jaramillo	Representante Áreas aplicadas de Ingeniería
Profesor Orlando Villanueva	Representante Área de Humanidades
Estudiante Diego Domínguez	Representante estudiantil
Ing. Susana Méndez	Asistente Proyecto Curricular

#### ORDEN DEL DÍA

1. FORMAL
  - 1.1 VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM
  - 1.2 LECTURA ACTA PENDIENTE

2. ESTUDIANTES
3. PROFESORES
4. VARIOS

#### DESARROLLO

1. FORMAL
  - 1.1 Verificación del quórum.  
Se verifico el quórum.

- 1.2 Lectura del acta

1.3 Se hizo lectura del acta 27 de 2005 y se aprobó

## **2. ESTUDIANTES**

### **2.1 Correspondencia**

**Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes Andrés Mauricio Monroy** cód: 20012020085, **Wilson Rodrigo Ortiz Mora** cód: 20001020099, **Edwin Francisco Romero** cód: 20001020130, en la que solicitan la asignación de un tercer revisor para el proyecto de grado “Planeación y diseño de un centro de respuestas a incidentes de seguridad informática para entidades estatales y de educación superior basados en ataques que generan una denegación de servicio”. (Rad. 870)

**R/ El Consejo decide asignar al Prof. Ignacio Castañeda como tercer revisor.**

**Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Juan Carlos Valbuena** cód: 20001020149 en la que solicitan la asignación de un tercer revisor para el proyecto de grado “Planeación y diseño de un centro de respuestas a incidentes de seguridad informáticos para entidades estatales y de educación superior basados en incidentes de código malicioso. (Rad. 26-09-2005)

**R/ El Consejo decide asignar al Prof. Ignacio Castañeda como tercer revisor.**

**Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Duvan Segura Camelo** cód: 20011020047, en la que solicita la asignación de un tercer revisor para el anteproyecto de grado “Diseño, desarrollo e implementación de una consola de efectos digitales para guitarra eléctrica (Contemporánea) mediante software en tiempo real” (Rad. 886).

**R/ El Consejo decide asignar al Prof. Henry Diossa como tercer revisor.**

**Se da lectura a la carta remitida por la estudiante Adriana del Pilar Soche** cód: 9812113, en la que solicita la validación del tiempo en que presto servicio como monitora de la Sala de Bases de datos en el primer periodo de 2005, ya que su cumplimiento no fue emitido. (Rad. 884)

**R/ El consejo determina que su solicitud no es viable, ya que ella no cumplió con la totalidad del tiempo establecido para el desarrollo de su monitoria.**

**Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes José Miguel Sánchez** cód: 9824569, **Robert Darío García** cód: 9413532 y el profesor Joaquín Javier Meza,

en la que solicitan la inclusión del estudiante Robert García al proyecto final de grado titulado “Prototipo del sistema de compensación para las precoperativas de trabajo asociado” (Rad.878)

**R/** El consejo no aprueba la solicitud, y le recomienda a el estudiante que para incluir un nuevo integrante debe cancelar el proyecto en que está trabajando actualmente y radicar el anteproyecto redefinido con el nuevo integrante.

## 2.2 Proyectos y anteproyectos.

<b>Código</b>	<b>Nombre</b>	<b>Título</b>	<b>Director</b>	<b>Jurados</b>
9822054	Diego Andrés Guerrero Jiménez	<b>Desarrollo de un sistema firewall utilizando UML y herramientas de software de código abierto (PG)</b>	Zulima Ortiz	<b>Sandro Bolaños</b>  <b>Julio Barón</b>
20002020025	Jinna Paola Real Vega	<b>Análisis, diseño e implementación de un sistema ERP para la empresa Alianza S.A. (AP-P)</b>	Interno: Abel Antonio Navarrete Externo: Ángela del Pilar García	<b>Mabel Muñoz</b>  <b>Guillermo Buritica</b>
428346	Ángela María Cortes Saavedra	<b>Análisis, diseño y desarrollo de Software multimedial para mejorar la concentración y retención de información de los estudiantes de secundaria de la institución educativa Antonio Ricaurte de Florencia Caquetá (AP-G)</b>	Karen Pacheco	<b>Gloria Neira</b>
9622066 9622089	Fernando Moreno Pinzón Jaime Rodríguez Bernal	<b>Desarrollo de un prototipo de aplicación empresarial en tecnología J2EE con clientes implantados en teléfonos celulares sobre tecnología J2ME</b>	Joaquín Javier Meza	<b>Beatriz Jaramillo</b>  <b>Oswaldo Romero</b>
9912071 9912013	Rolmy Monroy Villanueva Miguel Ángel Bermúdez	<b>Datawarehouse aplicado al manejo de pautas publicitarias para las programadoras de televisión</b>	Octavio Salcedo	<b>Sonia Ordóñez</b> <b>Luz Marina Orjuela</b>
9912037	Paola Andrea Gómez Barreto	<b>Implementación de una herramienta software para el diseño y ejecución de algoritmos genéticos en Hardware evolutivo</b>	Álvaro Betancourt	<b>Ana María Peña</b> <b>Miguel Melgarejo</b>

20001020034	Jimmy Cifuentes	Diseño de un sistema	Zulima Ortiz	Luis Gabriel
20001020038	Emir Cortés	criptográfico de clave		Figueredo
20001020101	Edison Ortiz	simétrica basado en		Octavio
		autómatas celulares y		Salcedo
		prototipo software para su		
		validación		

### 3. PROFESORES

**Se da lectura a la carta remitida por el profesor Octavio Salcedo**, en la que da respuesta a la solicitud hecha por Consejo de Carrera de definir si el proyecto de los estudiantes Andrés Mauricio Monroy cód: 20012020085, Wilson Rodrigo Ortiz Mora cód: 20001020099, Edwin Francisco Romero cód: 20001020130 es viable o no, en la que aclara que el proyecto no amerita la participación de tres estudiantes y que estos no han hecho las modificaciones solicitadas por él.

**R/** El Consejo decide solicitar al profesor diligenciar el formato con el concepto de viable o no viable según el lo considere

**Se da lectura a la carta remitida por el profesor Octavio Salcedo**, en la que da respuesta a la solicitud hecha por Consejo de Carrera de definir si el proyecto de el estudiante Juan Carlos Valbuena es viable o no, en la que manifiesta que el estudiante no ha desarrollado las correcciones sugeridas por él.

**R/** El Consejo decide solicitar al profesor diligenciar el formato con el concepto de viable o no viable según el lo considere

**Se da lectura a la propuesta remitida por el profesor Jorge Villamil**, para la conformación del grupo de trabajo titulado "Complejidad".

**R/** El consejo determina asignar a la Profesora Mabel Muñoz para que determine la pertinencia de la propuesta para el proyecto curricular.

**Se da lectura a la carta remitida por la profesora Beatriz Jaramillo**, en la que solicita aval para apoyo económico e institucional en la realización del Doctorado en la universidad de Salamanca.

**R/** El consejo considera que la realización de este doctorado es pertinente para el Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas y decide darle tramite hacia Consejo de Facultad.

**Se da lectura a la carta remitida por el profesor Oswaldo Romero,** en la que solicita aval para apoyo económico e institucional en la realización del Doctorado en la universidad de Salamanca.

**R/** El consejo considera que la realización de este doctorado es pertinente para el Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas y decide darle tramite hacia Consejo de Facultad.

**Se da lectura a la carta remitida por el profesor Abel Antonio Navarrete,** en la que solicita aval para apoyo económico e institucional en la realización del Doctorado en la universidad de Salamanca.

**R/** El consejo considera que la realización de este doctorado es pertinente para el Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas y decide darle tramite hacia Consejo de Facultad.

#### **4. VARIOS**

**Se da lectura a la carta remitida por el secretario académico Orlando Ríos,** en la que responde la aclaración solicitada por consejo de carrera sobre la asignación de plazas para el Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas. (Rad. 15-09-2005)

**R/** El Consejo determina que se debe aclarar al Consejo de Facultad que las plazas que se están exigiendo para el proyecto son aquellas que quedaron libres y que ya pertenecían al proyecto con anterioridad, y no las nuevas plazas asignadas para la facultad de Ingeniería.

**Se da lectura a la carta remitida por el secretario académico Orlando Ríos,** en la que informa que los grupos de trabajo propuestos por la profesora Luz Marina Orjuela (UMOVIL)y Eduard Alexis Larrañaga (Información cuántica) fueron aprobados. (Rad. 21-09-05).

**R/** El consejo se da por enterado

**La coordinadora pone a consideración del consejo,** el nuevo formato para evaluación de anteproyectos y proyectos de grado, con el fin de que se hagan observaciones acerca de este, para este fin se entrega copia del formato a cada uno de los consejeros

**El profesor Rafael Garzón solicita información**, acerca del concepto emitido por el profesor Oswaldo Romero del grupo de trabajo propuesto por el y la profesora Isabel Amaya.

**R/** La coordinadora se compromete a averiguar el estado de esta propuesta.

**La coordinadora propone**, modificar el plan de estudios actual en el séptimo semestre, cambiando el contenido de la asignatura matemática, control y comunicación ya que su contenido coincide en un 80% con el de matemáticas especiales y el tema que hace falta en está, que es el correspondiente a transformada Z, se aborda en el curso de Cibernética III.

**Siendo las 3:30 p.m. se da por terminada la sesión**

**ZULIMA ORTIZ BAYONA**

**Presidente**