

**UNIVERSIDAD DISTRITAL “FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS”**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA DE SISTEMAS**  
**CONSEJO DE CARRERA**  
Acta 004  
08 de Marzo de 2016

**Celebrada en la Coordinación de Ingeniería de Sistemas a las 11:00 a.m.**

**Asistentes:**

Profesora Nancy Yaneth Gélvez  
Profesor Joaquín Javier Meza  
Profesor Fernando Martínez  
Profesor Juan Carlos Hurtado  
Ing. Susana Méndez Salas

Presidente del Consejo de Carrera  
Representante aplicadas de ingeniería  
Representante área básicas de ingeniería  
Representante ciencias básicas  
Secretaria

**ORDEN DEL DÍA**

**1. FORMAL**

- 1.1. Verificación del quórum
- 1.2. Lectura del acta anterior

**2. ESTUDIANTES**

- 2.1. Correspondencia
- 2.2. Asignación Revisores de anteproyectos de grado y Jurados de Proyectos de grado.

**3. PROFESORES**

- 3.1. Correspondencia
- 3.2. Concurso docente

**4. VARIOS**

**DESARROLLO**

**1. FORMAL**

- 1.1. **Verificación del quórum**  
Se verificó el quórum.
- 1.2. **Lectura acta anterior**  
Se dio lectura al acta 003 y se aprobó.

**2. ESTUDIANTES**

- 2.1. **Correspondencia**  
**Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes Jairo Ismael Peñuela Rayes cód.:9722083 y Robinson Nieto Sánchez cód.:9722077, en la que solicita la asignación de un director para el anteproyecto de grado titulado “Diseño de un scorecard en microfinanzas como herramienta para la gestión del riesgo crediticio”.**  
**R/ El consejo decide asignar al profesor Juan Manuel Sánchez**

Se da lectura a las carta remitida por el estudiante Oscar Alonso Beltrán Castro cód: 20101020012, en la que solicita la inscripción de la modalidad de espacios académicos de posgrado en la Maestría en ciencias de la información y las comunicaciones, con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Herramientas matemáticas para el manejo de la información	4
Informática	4

O en la especialización en Teleinformática con las siguientes asignaturas

Asignatura	Créditos
Telecomunicaciones I	3
Redes I	3
Teoría de la información	2

R/ El consejo aprueba la solicitud teniendo en cuenta que el estudiante Beltran se encuentra matriculado, tiene un promedio de 4.04 y el porcentaje cursado y aprobado es del 94.4%.

Se da lectura a las carta remitida por el estudiante Cristian Fabricio Rodríguez Romeo cód: 20101020078, en la que solicita la inscripción de la modalidad de espacios académicos de posgrado en la Maestría en ciencias de la información y las comunicaciones, con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Herramientas matemáticas para el manejo de la información	4
Informática	4

O en la especialización en Ingeniería de software con las siguientes asignaturas

Asignatura	Créditos
Informática I	3
Ingeniería de software I	3
Bases de datos	3

R/ El consejo aprueba la solicitud teniendo en cuenta que el estudiante Rodríguez se encuentra matriculado, tiene un promedio de 3.87 y el porcentaje cursado y aprobado es del 83.9%.

Se da lectura a las carta remitida por el estudiante Sergio Alexander Gutierrez Bustos cód: 20101020039, en la que solicita la inscripción de la modalidad de espacios académicos de posgrado en la Maestría en ciencias de la información y las comunicaciones, con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Herramientas matemáticas para el manejo de la información	4
Informática	4

O en la especialización en Ingeniería de software con las siguientes asignaturas

Asignatura	Créditos
Informática I	3
Ingeniería de software I	3
Bases de datos	3

R/ El consejo aprueba la solicitud teniendo en cuenta que el estudiante Gutierrez se encuentra matriculado, tiene un promedio de 3.85 y el porcentaje cursado y aprobado es del 87.2%.

Se da lectura a las carta remitida por el estudiante José Alejandro Duarte Suárez cód: 20092020120, en la que solicita la inscripción de la modalidad de espacios académicos de posgrado en la Especialización de proyectos informáticos, con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Planeación estratégica de sistemas de información	3
Tecnologías de información en las telecomunicaciones	3
Gestión y diseño de bases de datos	2

O en la especialización en Ingeniería de software con las siguientes asignaturas

Asignatura	Créditos
Informática I	3
Planeación estratégica de sistemas de información	3
Bases de datos	3

R/ El consejo aprueba la solicitud teniendo en cuenta que el estudiante Duarte se encuentra matriculado, tiene un promedio de 3.95 y el porcentaje cursado y aprobado es del 85%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Oscar Alonso Beltrán Castro cód: 20101020012, con visto bueno del profesor Octavio Salcedo, en la que solicita la cancelación del proyecto titulado “Análisis teórico- práctico de protocolo 802.11 ac” en la modalidad de producción académica.

R/ El consejo aprueba la cancelación de la modalidad de grado.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Cristian Fabricio Rodríguez Romeo cód: 20101020078, con visto bueno del profesor Octavio Salcedo, en la que solicita la cancelación del proyecto titulado “Análisis teórico- práctico de protocolo 802.11 ac” en la modalidad de producción académica.

R/ El consejo aprueba la cancelación de la modalidad de grado.

Se da lectura al recurso de reposición interpuesto por el señor Julio Enrique Sánchez, en la que entrega nuevamente el proyecto de grado y solicita el reintegro como estudiante al proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas.

R/ El consejo decide dar respuesta a la solicitud del señor Sánchez, se anexa al acta dicha respuesta.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante José Julian Sanabria Mejia cód: 20072020083, con visto bueno del profesor Fernando Martínez, en la que solicita la cancelación del proyecto titulado “Prototipo de plataforma colaborativa para interoperabilidad de recursos de conocimiento de sistemas de gestión del conocimiento” en la modalidad de monografía.

R/ El consejo aprueba la cancelación de la modalidad de grado.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Brayan Steven Reyes Daza cód.: 20101020072, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para participar en la Conferencia ICEENG-10, con la contribución del paper titulado “A filter design method base don electrical-Line Grids for single – Phase Topologies using BPL”, que se realizará del 19 al 21 de Abril en la ciudad de Kubbah, Egipto.

R/ El consejo avala la solicitud y decide remitirla a consejo de facultad.

**Se da lectura a la solicitud del estudiante Daniel Fernando Santos Bustos cód.: 20131020016**, en la que solicita aval académico por parte del consejo curricular para realizar movilidad académica a la Universidad Nacional de Colombia con las siguientes asignaturas y su respectiva homologación.

Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital	Código	Créditos	Espacio académico a realizar en la Universidad Nacional	Código	Créditos
Ingeniería económica		2	Ingeniería económica	2015703	3
Inteligencia artificial		2	Sistemas inteligentes	2013314	3
Fundamentos de ingeniería de software		3	Ingeniería de software	2001853	3
Sistemas operativos		3	Sistemas operativos	--	3
Fundamentos de inteligencia artificial		1	Técnicas de inteligencia artificial	2017290	4

**R/** El consejo decide asignar a los siguientes profesores para que verifiquen los contenidos programáticos de las asignaturas a cursar y determinen si son homologables con las asignaturas del pensum actual: Ingeniería económica – Juan Manuel Sánchez, Sistemas inteligentes- Ana María Peña, Ingeniería de software- Julio Barón, Sistemas operativos – Nancy Gélvez y Técnicas de inteligencia artificial- Deicy Alvarado.

**Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes Lorena Andrea Manzano González cód.:20102020054 y Brandon Olivo Torres Sánchez cód.:20102020098**, en la que solicitan aprobación para el cambio de director externo del proyecto de grado titulado “Análisis de la solución de software para apoyar la gestión de nómina en la Universidad Distrital, siguiendo los lineamientos del proceso de desarrollo OPENUP/OAS en sus fases de inicio, elaboración construcción” debido a que la Ingeniera Diana Tinjaca finalizó su contrato con la Oficina Asesora de Sistemas y quedaría en su reemplazo el Ingeniero Carlos Rojas Villamil.

**R/** El consejo aprueba el cambio de director externo y decide informar este cambio a la Oficina de Pasantías.

**Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Sergio David Orjuela Velásquez cód.:2010202065**, en la que solicitan aprobación para el cambio de director externo del proyecto de grado titulado “Análisis y gestión de requerimientos y requisitos de la solución de software para apoyar el proceso de gestión de nómina en la universidad Distrital, siguiendo los lineamientos del proceso de desarrollo OPENUP/OAS en sus fases de inicio, elaboración y construcción” debido a que la Ingeniera Diana Tinjaca finalizó su contrato con la Oficina Asesora de Sistemas y quedaría en su reemplazo el Ingeniero Carlos Rojas Villamil.

**R/** El consejo aprueba el cambio de director externo y decide informar este cambio a la Oficina de Pasantías.

**Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes Maria Fernanda Avendaño Martínez cód.:20102020007 y Diego Fernando Celi Valero cód.:20101020020**, en la que solicitan aprobación para el cambio de director externo del proyecto de grado titulado “Análisis, diseño y desarrollo de un módulo para el sistema de gestión académica de la Universidad Distrital, que apoye los procesos relacionados con la gestión de proyectos de grado, tomando como base el modulo del sistema “UDLEARN” ” debido a que la Ingeniera Yuri Vanessa Nieto finalizó su contrato con la Oficina Asesora de Sistemas y quedaría en su reemplazo el Ingeniero Fausto Alexander Puerto.

R/ El consejo aprueba el cambio de director externo y decide informar este cambio a la Oficina de Pasantías.

## 2.2. Asignación Revisores de anteproyectos de grado y Jurados de Proyectos de grado.

Código	Nombre	Título	Director	Revisor
20061020007	Juan Carlos Carillo Moreno	<b>Sistema Web para la configuración de una central Asterisk desde una aplicación Android (AP-G)</b>	Luis Felipe Wanumen	<b>Alejandro Daza</b>
20062020060	Nelson Javier Pinzón López			
20072020013	Christian Javier Bonilla Herrera	<b>Integración de motores de orquestación de procesos y de gestión de reglas de negocio a un sistema legado basado en componentes. Caso de estudio SOA-FenixSGA (AP-G)</b>	Alba Consuelo Nieto  Co-director: Henry Albero Diosa	<b>Sergio Rojas</b>
20082020037	Miguel Angel Guerrero Forigua			
20072020017	Erick Alexander Carvajal López	<b>Diseño y desarrollo de un prototipo de software que apoye, gestione y agilice los procesos referentes al manejo de los recursos humanos en la empresa Grupo Tx S.A.S. Colombia” (PG)</b>	Alejandro Paolo Daza	<b>Sandro Bolaños</b>
20072020048	Jonatan Alexander Méndez			
20042020104	Gustavo Adolfo Soto Lambraño	<b>Desarrollo de una aplicación de gestión de planes de mejoramiento para las entidades del Distrito Capital empleando el software Open Source de gestión de incidencias Mantis Rug Tracker (PG)</b>	Oswaldo Alberto Romero	<b>Juan Manuel Sanchez</b>
20062020004	Luis Fernando Alvarez Avila	<b>Modelo organizacional de la narración oral en el distrito basado en Teoría de enjambres y comunicación estigmergica (AP-G)</b>	Joaquín Javier Meza	<b>Lilian Astrid Bejarano</b>

## 3. PROFESORES

### 3.1. Correspondencia

**Se da lectura a la carta remitida por el profesor Jhon Francined Herrera**, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para postularse a la convocatoria de comisión de estudios doctorales, a realizarse en el Programa de Doctorado en Ingeniería de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

R/ El consejo avala la solicitud y decide remitirla a Consejo de Facultad.

**Se da lectura a la solicitud de práctica académica presentada por el profesor Abel Antonio Navarrete**, a realizarse los días comprendidos entre el 12 y 16 de Abril, en las instalaciones de Parquesoft Manizales, Pereira, Armenia y Cali con el grupo de Desarrollo del espíritu empresarial.

R/ El consejo avala la solicitud y decide remitirla a Consejo de Facultad.

**Se da lectura a la carta remitida por la profesora Deicy Alvarado**, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para la participación en el Congreso Latinoamericano y centroamericano de semilleros, grupos y líderes de investigación a realizarse en la Habana – Cuba los días comprendidos entre el 28 y 30 de abril del presente año, para la estudiante Leyini Parra Espitia cód.: 20011020128, quien presentará el artículo “Las ciencias de la complejidad, el siguiente paso para la evolución en el diseño de interfaces de usuarios”.

**R/** El consejo avala la solicitud y decide remitirla al Consejo de Facultad.

**Se da lectura a la carta remitida por la profesora Deicy Alvarado**, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para la participación en el 2° Congreso Internacional en ingeniería en Desarrollo sustentable a realizarse en la Toluca - México los días comprendidos entre el 11 y 13 de mayo del presente año, para el estudiante Jairo Andrés Villarraga Morales cód.: 20101020102, quien presentará el artículo “Aplicación de agentes reactivos simples en la simulación de árboles pertenecientes a ecosistemas colombianos”.

**R/** El consejo avala la solicitud y decide remitirla al Consejo de Facultad.

### 3.2. **Concurso docente.**

**La coordinadora del proyecto curricular profesora Nancy Gelvez**, informa al consejo de carrera que debido al nombramiento del profesor Carlos Enrique Montenegro como Jefe de la Oficina Asesora de Sistemas, es necesario abrir convocatoria para un profesor que asuma los cursos que el profesor Carlos Montenegro venia dirigiendo, por lo tanto solicita al consejo de carrera la definición del perfil para la realización de concurso abreviado.

**R/** El consejo de carrera define el siguiente perfil:

#### **Área del Conocimiento: Programación**

Perfil:

Ingeniero de sistemas, con maestría en el área de la convocatoria.

Experiencia docente universitaria mínima de dos (2) años en el área del concurso o su equivalente en experiencia profesional.


Asignaturas a impartir: PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS Y PROGRAMACION BÁSICA

### 4. **VARIOS.**

**Se da lectura a la carta remitida por el Decano de la Facultad de Ingeniería Ingeniero Roberto Ferro**, en la que solicita espacio para realizar una intervención en el próximo consejo de carrera, por parte de la contratista de la facultad Natalia Andrea Galeano López, para que realice la socialización de la misión. Visión y objetivos de la facultad de ingeniería.

**R/** El consejo aprueba la intervención para el consejo que se realizará el próximo 17 de Marzo.

**A las 12:00 m. Se da por terminada la sesión**

  
**NANCY YANETH GELVEZ**  
Presidente

  
**SUSANA MÉNDEZ SALAS**  
Secretaría