

**UNIVERSIDAD DISTRITAL "FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS"**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA DE SISTEMAS**  
**CONSEJO DE CARRERA**

Acta 008  
16 de Junio de 2016

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

**Asistentes:**

Profesora Nancy Yaneth Gélvez García	Presidente del Consejo de Carrera
Profesor Juan Carlos Hurtado	Representante ciencias básicas
Profesor Joaquín Javier Meza	Representante aplicadas de Ingeniería
Profesor Fernando Martínez	Representante básicas de Ingeniería
Profesor Carlos Reina	Representante área de humanidades
Ing. Susana Méndez Salas	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

**4. VARIOS**

- 4.1. Correspondencia

**DESARROLLO**

**1. FORMAL**

- 1.1. **Verificación del quórum**  
Se verificó el quórum.
- 1.2. **Lectura acta anterior**  
Se dio lectura al acta 007 y se aprobó.

**2. ESTUDIANTES**

**2.1. Correspondencia**

**Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Cristian Camilo Rodríguez Rodríguez código: 20092020076, en la que solicita la inscripción de la modalidad de espacios académicos de posgrado 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
----------------	---

O en la Especialización en teleinformática con las siguientes asignaturas

Asignatura	Créditos
Informática I	3
Redes I	3
Telecomunicaciones I	3

R/ El consejo aprueba la solicitud teniendo en cuenta que el estudiante Rodríguez se encuentra matriculado, tiene un promedio de 3.9 y el porcentaje cursado y aprobado es del 93.9 %.

**Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Carlos Miguel Gómez Rojas cód.: 20042020039,** en la que solicita la inscripción de la modalidad de espacios académicos de posgrado en la Especialización en Sistemas de información Geográfica, con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Geo estadística	3
Diseño de bases de datos	2
Sistemas de información Geográfica	3
Laboratorio de SIG	1

R/ El consejo aprueba la solicitud teniendo en cuenta que el estudiante Gómez se encuentra matriculado, tiene un promedio de 3.91 y el porcentaje cursado y aprobado es del 100 %.

**Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Julián Humberto Rodríguez Ramírez cód.: 20081020087,** en la que solicita la asignación de un director para la pasantía titulada "Análisis y modelamiento de una herramienta de traspasos de cuentas corrientes para la mesa de dinero de una entidad financiera".

R/ El consejo decide asignar al profesor José David Álvarez.

**Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes Guillermo Palomino Contreras cód.:20082020069 y Pedro Luis Pineda Acero cód.: 20082020074,** en la que solicitan asignación para jurado del trabajo de grado titulado "Diseño de un prototipo de software para el uso del sistema integrado de transporte público (SITP), en tiempo real en la localidad de chapinero".

R/ El consejo devuelve el documento sin trámite teniendo en cuenta que el señor Pineda Acero no se encuentra como estudiante Activo del Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas.

**Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Sergio Andrés Villagran Martínez cód.: 20111020096,** en la que solicita avala por parte del consejo de carrera para participar en la convocatoria del centro de investigaciones y desarrollo científico, con el fin de participar en el evento 17th International Conference on engineering Applications of Neural Networks que tendrá lugar los días comprendidos del 2 al 5 de Septiembre del presente año en Aberdeen Escocia, Reino Unido.

R/ el consejo avala la solicitud y decide remitirlo a Consejo de facultad.

**Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Christian Rene Castillo Carvajal cód.:20112020130 con visto bueno del profesor Octavio salcedo,** en la que solicita optar por la modalidad de producción académica con el artículo de investigación que tendrá como tema el "Diseño de un dron".

R/ El consejo se da por enterado y decide ratificar como director al profesor Octavio Salcedo.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Gustavo Adolfo Martínez Sanabria** cód.: **20061020052**, en la que solicita la asignación de un director para el anteproyecto de pasantías titulado "Desarrollo Web en el área de Front End dentro de un entorno empresarial internacional en la empresa Absolute Software GMBH" a desarrollarse en Absolute Software GMBH en Hamburgo Alemania.

R/ El consejo decide asignar como director al profesor Joaquín Javier Meza.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Fabian Leonardo Esquivel Ramírez** cód.: **2006102002**, en la que solicita el cambio de director para el proyecto de emprendimiento, que se encuentra realizando en el momento actual, ya que en el director actual es el profesor Abel Navarrete y con quien ha adelantado el trabajo es el profesor Juan Manuel Sánchez.

R/ El consejo decide recomendarle al estudiante que realice la cancelación del proyecto actual y radique nuevamente con el director correspondiente.

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

Código	Nombre	Título	Director	Revisor
20102020111	André y Duvan Sarmiento Sarmiento	Participar en la fase de inicio, elaboración y construcción en el proyecto referente a la solución de software para el apoyo en el proceso de gestión de nómina en la Universidad distrital mediante el proceso de desarrollo OPENUD/OAS en el Rol de ingeniero (IF-P)	Interno: Carlos Enrique Montenegro  Externo: Luis Fernando Torres	Alejandro Daza
20102020116	Julian David Torres Salgado			
20111020012	Juan Camilo Camacho Beltran	Prototipo web para la gestión de métricas como soporte a la metodología de desarrollo TSP (Team Software Process) (AP-G)	Alba Consuelo Nieto	John Francined Herrera
20102020104	Erika Lorena Villamizar Franco	Prototipo de una herramienta de aprendizaje interactivo que implementa el Kinect para estudiantes de cuarto grado de primaria (PG)	Lilian Astrid Bejarano	Carlos Enrique Montenegro
20101020086	Michael Alexander Salazar Ortega			
20081020088	Andrés Felipe Rojas Hernández	Análisis y desarrollo de un modelo para la prevención de la deserción basado en el bajo rendimiento académico en la facultad de Ingeniería de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas (AP-P)	John Freddy Parra Peña	Carlos Enrique Montenegro
20072020073	Carlos Andrés Rico Díaz	Prototipo de cuadro de mando integral con énfasis en gestión de conocimiento en organizaciones sin ánimo de lucro (AP-G)	Lilian Bejarano	Joaquín Javier Meza
20062020004	Luis Fernando Alvarez Avila	Modelo organizacional de la narración oral en el distrito basado en teoría de enjambres y comunicación estigmergica (PG)	Joaquín Javier Meza	Lilian Astrid Bejarano

Código	Nombre	Título	Director	Revisor
20051020096	Camilo Alejandro Valencia Martínez	Definición de un modelo ontológico, que facilite la medición de niveles de usabilidad de herramientas en plataformas LCMS mediante SNA (Social Network Analysis)	Paulo Alonso Gaona	John Freddy Parra
20101020104	Diego Alberto Cruz Triana	Elaboración de un plan de negocios para el desarrollo de aplicaciones con fin de fortalecer el proceso educativo de las personas con discapacidad cognitiva en la Ciudad de Bogotá (AP-E)	Juan Manuel Sánchez	Abel Antonio Navarrete
20101020089	Andrés Camilo Santana Bohórquez			
20022020024	Diego Cabral Poloche	Prototipo web de objeto de aprendizaje para la simulación de condiciones de equilibrio traslacional y/o rotacional (PG)	Julio Barón Velandia	Juan Carlos Hurtado
20041020103	German Alberto Martínez Ardila			
20102020050	Juan David Lara Rodríguez	Desarrollo de componentes en el proceso de generación de una solución de software para la gestión de nómina de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas (PF-P)	Interno John Freddy Parra  Externo: Luis Fernando Torres	Paulo Cesar Coronado
20102020052	William Alfredo Linares Gordillo			
20072020079	Jonathan Rojas Guerrero	Diseño e implementación de un sistema prototipo multiplataforma para la denuncia de delitos ambientales en los cerros orientales de la ciudad de Bogotá (AP-G)	Roberto Ferro Escobar	Nancy Gélvez
20092020401	Paola Andrea Jimenez Guevara			
20102020086	Geiner Alexis Salcedo Salgado	Análisis de requerimientos y diseño de la base de datos para el sistema de gestión de proyectos de grado "POLUX" de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas (AP-P)	Interno: alejandro Paolo Daza Externo: Fausto Puerto	John Freddy Parra
20072020098	Diego Armando Virguez Castañeda	Análisis, diseño y construcción de una aplicación que calcula automáticamente el indicador de densidad de defectos (DEE) en productos de software (IF-P)	Interno: Carlos Montenegro Externo: Fabio Rosero Montenegro	Jhon Francined Herrera
20102020107	Christian Camilo Perilla	Análisis, diseño e implementación de documentos analíticos para acreditación institucional de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en el factor 8. Bienestar institucional (AP-P)	Interno: John Freddy Parra Externo: Jhon Castellanos	Alejandro Paolo Daza

### 3. PROFESORES

#### 3.1. Correspondencia

**Se da lectura a la carta remitida por el profesor Julio Barón Velandia**, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para presentar la ponencia titulada "Interacción entre niños sordos y oyentes mediante retorno de videojuegos" la cual fue aceptada en el Congreso de Educación y aprendizaje 2013, a realizarse en University British Columbia en Vancouver Canadá, los días comprendidos entre el 13 y el 15 de Julio del presente año.

**R/** El consejo avala la solicitud y decide remitirla a la Decanatura de la Facultad de Ingeniería.

**Se da lectura a la carta remitida por el profesor Octavio Salcedo**, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para participar en calidad de conferencista en la 13th International Conference on cooperative Design, Visualization and Engineering a realizarse los días comprendidos entre el 17 al 20 de Octubre del presente año en Sidney Australia, con la conferencia titulada "Design of an architecture for medical applications in IOT"

**R/** El consejo avala la solicitud y decide remitirla a la Decanatura de la Facultad de Ingeniería.

**Se da lectura a la carta remitida por la profesora Gloria Inés Neira**, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para asistir a la XXX Reunión latinoamericana de matemática educativa RELME que se realizará en el instituto técnico de Monterrey en Monterrey México del 11 al 15 de Julio del presente año.

**R/** El consejo avala la solicitud y decide remitirla a la Decanatura de la Facultad de Ingeniería.

**Se da lectura a la carta remitida por la profesora Gloria Inés Neira**, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para participar como ponente a la ICME-13 13th International congress on Mathematical Education que se realizará en la Universidad de Hamburgo en Alemania del 24 al 31 de Julio del presente año, con la ponencia titulada "Representaciones, lenguajes, símbolos, semiótica, narrativas simbólicas Vs comprensión en matemáticas".

**R/** El consejo avala la solicitud y decide remitirla a la Decanatura de la Facultad de Ingeniería.

**Se da lectura a la carta remitida por la profesora Deicy Alvarado**, en la que solicita la postulación de tres docentes para el trámite del carácter meritario de la tesis titulada "Simulación del modelo de interacción de actores del sistema de Abastecimiento alimentario de Bogotá", presentada por los estudiantes Luis Fernando gomez Muñoz cód.:20021020056 y José Daniel Vélez Gutierrez cód.:20021020114, cuyos directores son el profesor Henry Alberto Diosa y La profesora Mabel Muñoz.

**R/** El consejo decide proponer como posibles jurados a los profesores Sandro Bolaños, Carlos Montenegro y Joaquín Javier Meza.

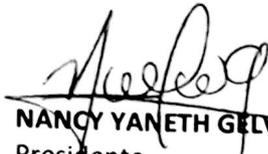
### 4. VARIOS.

#### 4.1. Correspondencia.

**Se da lectura a la carta remitida por la Directora del Centro de Bienestar Institucional Astrid Ximena Parsons**, en la que solicita espacio en el consejo curricular, para socializar el informe sobre los estudiantes que el semestre 2015-III. Incurrieron en prueba académica y los que se encuentran en alto riesgo académico.

R/ El consejo decide invitar a la Doctora Astrid Ximena para el consejo que se realizará el día 21 de Junio a las 9:00 a.m.

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

  
**NANCY YANETH GELVEZ**  
Presidente

  
**SUSANA MÉNDEZ SALAS**  
Secretaria