

UNIVERSIDAD DISTRITAL "FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS"
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERÍA DE SISTEMAS
CONSEJO DE CARRERA
Acta 021
04 de Noviembre de 2014

Celebrada en la Coordinación de Ingeniería de Sistemas a las 10:30 a.m.

Asistentes:

Profesor Oswaldo Romero	Presidente del Consejo de Carrera
Profesor Fernando Martínez	Representante básicas de Ingeniería
Profesor Carlos Reina	Representante área de Humanidades
Estudiante Neider Duan Barbosa	Representante estudiantil
Estudiante Hildebrando Gómez	Representante estudiantil
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. BARIOS

DESARROLLO

1. FORMAL

- 1.1. **Verificación del quórum**
Se verificó el quórum.
- 1.2. **Lectura acta anterior**
Se dio lectura al acta 020 y se aprobó.

2. ESTUDIANTES

- 2.1. **Correspondencia**
Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Alvaro García Zambrano cód.: 20071020027, en la que solicita acogerse al acuerdo 031 de 2014 con el fin de tener un único revisor del proyecto de grado.
R/ El consejo aprueba la solicitud

Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes Héctor Javier Ariza Villamil cód.:20091020006, Juan Sebastian Sánchez cód.:20091020087 y Yeison David Sánchez cód.:20091020088, con visto bueno del profesor John Parra, en la que solicitan la cancelación del anteproyecto de grado titulado "Prototipo de herramienta ICase para el análisis y diseño de bases de datos".
 R/ El consejo aprueba la cancelación.

Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes Héctor Camilo Pineda cód.:20032020108 y Luis Fernando Diaz Avendaño cód.:20052020023, en la que solicita acogerse al acuerdo 031 de 2014, con el fin de que solo les sea asignado un jurado para la revisión del proyecto de grado titulado "Análisis, diseño y desarrollo del módulo de administración de dispositivos del software de iluminación inteligente para la empresa Lighgen Ingeniería Ltda."
 R/ El consejo aprueba la solicitud.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Héctor Leonardo López cód.:20081020051, con visto bueno del profesor Abel Antonio Navamete en la que solicita la cancelación del anteproyecto de grado titulado "Diseño de un sistema de gestión de seguridad de la información basado en la NTC-ISO/IEC 27001 en la E.S.E San Cristóbal"
 R/ El consejo aprueba la cancelación.

Se da lectura a la carta remitida por los estudiantes Andrés Alexis Salazar cód.:20071020092 y Javier Mauricio García cód.:20072020029, con visto bueno del profesor Jose Ignacio Palacios, en la que solicita el cambio de nombre del anteproyecto "Desarrollo de un prototipo de software para el banco de objetos de aprendizaje e informativos de la Universidad Distrital implementando las directrices planteadas en la estructura nacional de recursos educativos digitales abiertos (REDA) del Ministerio de Educación Nacional (MEN)" por el de "Desarrollo de un módulo de software para evaluar la calidad de objetos de aprendizaje basado en un modelo por capas sobre un repositorio de código abierto".
 R/ El consejo aprueba la solicitud.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Yeison David Sánchez Legarda cód.:20091020088, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación avanzada, en la especialización en **Ingeniería de Software**, con las asignaturas:

Asignatura	Creditos
Informática II	3
Ingeniería de Software II	3
Bases de datos	3
O en la especialización en Teleinformática con las asignaturas	
Asignatura	Creditos
Redes II	3
Informática II	3
Telecomunicaciones II	3

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.97 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Héctor Javier Ariza Villamil cód.:20091020006, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación avanzada, en la especialización en **Teleinformática**, con las asignaturas:

Asignatura	Créditos
Redes I	3
Informática I	3
Telecomunicaciones I	3

O en la especialización en **Telecomunicaciones móviles** con las asignaturas

Asignatura	Créditos
Fundamentos de Telecomunicaciones	3
Sistemas de telecomunicaciones móviles	3
Antenas y propagación	3

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.93 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Juan Sebastian Sánchez Hernández cód.:20091020087, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especializada en **Ingeniería de Software**, con las asignaturas:

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

O en la especialización en **Teleinformática** con las asignaturas

Asignatura	Créditos
Redes I	3
Informática I	3
Telecomunicaciones I	3

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.81 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 96.2%.

Se da lectura a la carta remitida por la estudiante Constanza Janeth Velasco cód.:9712129, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especializada en **Sistemas de información geográfica**, con las asignaturas:

Asignatura	Créditos
Lenguaje de marcado	2
Diseño de bases de datos	2
Geoestadística	3
Proyecto de grado	2

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.76 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **David Andrés Cruz Hernández** **cód.:9822032**, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especialización en **Gestión de proyectos de Ingeniería**, con las asignaturas:

Asignatura	Créditos
Identificación y formulación de proyectos	3
Sistemas integrados de gestión	3
Innovación y gestión tecnológica	2

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.65 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **José David Lima Charry** **cód.:20041020106**, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especialización en **Informática y automática industrial**, con las asignaturas:

Asignatura	Créditos
Gestión financiera empresarial	2
Instrumentación industrial	2
Programación de PLC	2
Redes industriales	3

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 4.04 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Iván Darío González Vera** **cód.:20091020037**, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especialización en **Teleinformática**, con las asignaturas:

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

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.81 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 98%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Miguel Octavio Torres Cubillos** **cód.:20031020148**, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especialización en **Gestión de Proyectos informáticos**, con las asignaturas:

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

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.63 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante William Dario Palacios Guerrero cód.:20032020100, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especialización en **Gestión de Proyectos informáticos**, con las asignaturas:

Asignatura	Créditos
Planeación estratégica de sistemas de información	3
Gestión y diseño de bases de datos	2
Auditoría e interventoría de Proyectos Informáticos	3

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 4.01 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Daniel Felipe Rodríguez Peña cód.:20072020076, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especialización en **Gestión de Proyectos de Ingeniería**, con las asignaturas:

Asignatura	Créditos
Fundamentos para la gestión de proyectos	3
Gerencia Financiera aplicada	2
Sistemas integrados de gestión	3

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.73 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Jorge Fabian Castillo Molano cód.:20072020019, en la que manifiesta su intención de inscribirse a la opción de grado en formación especialización en **Gestión de Proyectos de Ingeniería**, con las asignaturas:

Asignatura	Créditos
Fundamentos para la gestión de proyectos	3
Gerencia Financiera aplicada	2
Sistemas integrados de gestión	3

R/ El consejo decide avalar la solicitud teniendo en cuenta que el promedio del estudiante es de 3.62 y el porcentaje de asignaturas cursado es del 100%.

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

Código	Nombre	Título	Director	Revisores
20032020108	Hector Camilo Pineda Aya	Análisis, diseño y desarrollo del módulo de administración de dispositivos de software de iluminación inteligente para la empresa Lighgen Ingeniería Ltda. (IF-P)	Interno: Sandro Javier Bolaños	Helbert Espitia
200520202023	Luis Fernando Daza Avendaño		Externo: Alejandra Rojas Arias	
20092020044	Dago José Manzano González	"Digiturist": diseño y desarrollo de un prototipo de asesor digital turístico para la ciudad de Bogotá basado en plataforma Android (PG)	Jhon Francined Herrera	John Parra
20092020091	Luis Camilo Torres Vacca			

20032020045	Leidy Patricia Garzón Rodríguez	Análisis, diseño y construcción de una colección de componentes de software para algoritmos genéticos (PG)	Sergio Rojas Henry Alberto Diosd	Ana María Peña
20042020015	Diego Alfonso Barrios Contreras	Análisis, diseño y desarrollo de un prototipo de una plataforma de control de cobros, para servicios de valor agregado de Telefonía Celular (PG)	Fernando Martínez	Julio Florez
20042020026	Jair Fabian Castro Garzón	Metodología para el diseño e implementación de Datacenters aplicando el estándar ANSI/ TIA 942 (PG)	Octavio José Salcedo	Paulo Coronado
20071020027	Alvaro García Zambrano	Análisis y desarrollo de un aplicativo móvil con el S.O Android para el registro y gestión de la información de las entidades proponentes de proyectos ante las convocatorias realizadas por el SENA (IF-P)	Interno: Fernando Martínez Externo: Diego Lobada	Alba Consuelo Nieto
20081020051	Héctor Leonardo López Avila	Sistema de control organizacional por medio de la aplicación del método VIPLAN para la toma de decisión en la E.S.E. Cristóbal I Nivel (AP-G)	Abel Antonio Navarrete	Alberto Acosta
20061015011	Alejandro Marín Cañón			
20102020009	Angelica María Babativa Goyeneche	Desarrollo de un prototipo de software para implementar un taxímetro sobre dispositivos móviles que sirva para el control del cobro de la tarifa por parte de los usuarios del servicio (AP-G)	Alba Consuelo Nieto	Helbert Espitia
20092020009	Paula Daniela Briceño Novoa			
20091020100	Jorge Enrique Tovar Puertas	Optimización del proceso de control de acceso de la información en Seguros Bolívar S.A. (AP-P)	Interno: Juan Manuel Sánchez Externo: Adriana del Pilar Quintero	Zulima Ortiz Alberto Acosta Ratificación
20081020060	Miguel Angel Montañez García	Prototipo de aplicación móvil como herramienta de apoyo para la prevención de riesgos y guía de operación en el acontecimiento de siniestros mediante el uso de realidad aumentada y ges posicionamiento (AP-G)	Sandro Javier Bolaños	Lilian Bejarano
20081020112	Fabio Andres Roa García			
20041020093	César Alejandro Hernández Talero	Desarrollo de un prototipo de aplicación Web para la gestión de la información de manejo agronómico de los núcleos palmeros en Colombia y de los servicios técnicos prestados para las UAATAS (AP-P)	Interno: Sandro Javier Bolaños Externo: Jorge Luis Torres León	Joaquín Javier Meza Ratificación

3. PROFESORES

3.1. Correspondencia

Se da lectura a la carta remitida por el profesor Abel Antonio Navarrete, en la que da respuesta a la solicitud de homologación de las asignaturas Desarrollo Empresarial cód.:0967 de la Universidad Autónoma de México y Desarrollo del espíritu Empresarial cód.: 201020 de la universidad Distrital y en ella indica que los contenidos son similares en un 90%, aunque el número de créditos y el componente horario varía.

R/ El consejo determina que ya que los contenidos tiene un alto grado de similitud se puede aprobar la homologación.

Se da lectura a la carta remitida por el profesor Rafael Garzón Velandia, en la que solicita la emisión del paz y salvo por parte de la Coordinación de Ingeniería de sistemas, con el fin de tramitar ante Consejo de Facultad el disfrute del año sabático.

R/ El consejo avala la solicitud y decide remitir el paz y salvo y el plan de trabajo a consejo de Facultad.

4. VARIOS

El coordinador Oswaldo Alberto Romero informa a los consejeros que de acuerdo a la reunión que se llevó a cabo con la profesora Constanza Jimenez representante de la Vicerrectoría Académica, en la que ella indico que se debían realizar las modificaciones necesarias en el pensum actual de créditos para que esté se ajustara con el acuerdo 031 de 2014, que reglamenta los trabajos de grado en la Universidad Distrital.

Se sugiere la siguiente propuesta de modificación:

1. Modificar el nombre del espacio académico Seminario de proyecto de grado por Trabajo de grado I y aumentar el número de créditos de 1 a 3.
2. Modificar el nombre del espacio académico Trabajo de grado por trabajo de grado II y disminuir el número de créditos de 6 a 4.
3. Cambiar la asignatura Formulación y evaluación de proyectos del nivel 9 al 10.

Esto con el fin de que se pueda realizar el registro correspondiente de las notas obtenidas por los estudiantes tanto en el anteproyecto de grado como en el proyecto, o según sea la modalidad de trabajo de grado a la que el estudiante opte y que se mantenga en 18 el número de créditos establecidos para cada nivel.

R/ el consejo aprueba la propuesta.

El coordinador solicita a los consejeros que en el próximo consejo se elabore un borrador para normalizar la opción de grado en PROYECTO DE EMPRENDIMIENTO, con el fin de enviarse como sugerencia al Consejo de Facultad, para facilitar los proceso de evaluación de esta opción de grado por parte de los docentes que sean asignados tanto como directores o como revisores.

R/ El consejo aprueba la solicitud y recomienda invitar a los profesores Juan Manuel Sánchez y Abel Antonio Navarrete, para esa sesión, ya que ellos son los profesores encargados del área de gestión del Proyecto Curricular.


OSWALDO ALBERTO ROMERO
Presidente

A las 11:20 a.m. Se da por terminada la sesión


SUSANA MÉNDEZ SALAS
Secretaria