

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

Acta 008
28 de Mayo de 2008

Sesión celebrada en la Coordinación de Ingeniería de Sistemas a las 11:30 a.m.

Asistentes:

| | |
|------------------------------|---|
| Profesora Beatriz Jaramillo | Presidente del Consejo de Carrera |
| Profesor Orlando Villanueva | Representante área de Humanidades |
| Profesor Joaquín Javier Meza | Representante áreas aplicadas de Ingeniería |
| Profesor Oswaldo Romero | Representante áreas básicas de Ingeniería |
| Profesor Henry Diosa | Invitado |
| Ing. Susana Méndez | Secretaria |

ORDEN DEL DÍA

1. FORMAL

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

2. INTERVENCIÓN PROFESOR HENRY DIOSA

3. ESTUDIANTES

- 3.1. Correspondencia
- 3.2. Proyectos y anteproyectos

4. VARIOS

- 4.1. Correspondencia

DESARROLLO

1. FORMAL

- 1.1. Verificación del quórum
Se verificó el quórum.
- 1.2. Lectura acta anterior
Se hizo lectura del acta No.007 y se aprobó

2. INTERVENCIÓN PROFESOR HENRY DIOSA

El profesor Henry Diosá, informa que la razón por la cual solicitó ser invitado al Consejo de Carrera, es la de abordar un inconveniente que se le presentó con el anteproyecto de grado titulado **Desarrollo de componentes de software para la gestión de historias clínicas electrónicas**, el cual está siendo desarrollado por los estudiantes Harrison Capera y Johanes Peñalosa y cuyo Director es él. Indica que para el planteamiento de este anteproyecto se tiene como elemento innovador el uso de Arquitectura basada en componentes y JSM, lo que implica un cambio del enfoque que se ha utilizado anteriormente en este tipo de desarrollos.

El profesor Diosá comunica que a este anteproyecto le fueron asignados como revisores el profesor Víctor Hugo Medina y el ingeniero Alberto Acosta, obteniendo los conceptos de “viable” y “rechazado” respectivamente. Con respecto al concepto emitido por el profesor Alberto Acosta manifiesta su inconformidad, ya que éste fue dado sin ninguna argumentación. Comunica además que recomendó a los estudiantes antes mencionados que se acercarán a hablar con el profesor Acosta directamente, para conocer las causas del concepto rechazado y que según está conversación pudo enterarse que el profesor Acosta tenía algunos vacíos en la lectura del anteproyecto y que no se detuvo a revisar los aspectos de diseño y de enfoque arquitectural.

En vista de esto el profesor Henry Diosá solicita al Consejo que se releve al profesor Acosta de revisar este anteproyecto.

La profesora Beatriz Jaramillo informa que ella habló con el profesor Acosta acerca de este caso y que el manifestó que una vez se reunió con los estudiantes pudo aclarar aspectos que no se habían observado en el anteproyecto y que bajo estas circunstancias el concepto emitido por él, cambiaría de “rechazado” a “modificable”.

El profesor Joaquín Meza solicita que se reconozca que el profesor Alberto Acosta manifestó su cambio de decisión, que en vista de que dicho docente en este momento se encuentra en incapacidad médica y que la prioridad es dar una solución rápida a los estudiantes, se considere la situación del profesor y se asigne un nuevo revisor.

R/ El consejo decide asignar al profesor Joaquín Meza para la revisión del anteproyecto.

3. ESTUDIANTES

3.1 Correspondencia

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Diego Iván Arango** con cód: **20032020010**, en la que solicita la asignación de un docente del área de Sistemas operativos y Ciencia y tecnología de la información como director interno para la pasantía que planea desarrollar en la empresa Telefónica Telecom.

R/ El consejo asigna al profesor **Edgar Rincón**.

Se da lectura a la carta remitida por la estudiante **Carolina Muñoz Bermejo** con cód. **9812069**, en la que solicita la asignación de un director interno para la pasantía “Análisis, diseño, implementación y acoplamiento de los módulos de garantía de la calidad y de compensación al sistema integr@eps de la empresa multimedicas EPS” que planea desarrollar en la empresa Quality Data.

R/. El consejo decide asignar al profesor **Álvaro Jiménez**.

2.1 Proyectos y anteproyectos

| Código | Nombre | Título | Director | Jurados |
|--------------------|---|---|-------------------------|-------------------------------------|
| 20012020098 | Leonardo Vargas Ladino | Desarrollo de un prototipo bajo ambiente WEB para la gestión y control de procesos civiles de una firma de abogados, teniendo en cuenta la norma ISO 9001 para la gestión de calidad (AP-G) | Abel Antonio Navarrete | Carlos Dávila José David Álvarez |
| 9612026 9222047 | Gustavo Adolfo Daza Herminzo Ricardo Gutiérrez | Sistema prototipo para la aplicación de una red WIFI usando un enlace satelital VSAT, como alternativa para la transmisión de información en una situación de desastre (AP-G) | Beatriz Elisa Jaramillo | Ernesto Gómez Julio Barón |
| 9922035 | Andrea Méndez Clavijo | Estudio de usabilidad en el nuevo portal WEB del instituto Colombiano Agropecuario (ICA) (AP-G) | Joaquín Javier Meza | Lilian Bejarano Sandro Bolaños |
| 20021020159 | Freddy Rodríguez Ortiz | Implantación de un modulo de mensajería instantánea, implementación de correctivos a los módulos que presentan defectos funcionales y asesoría | Joaquín Javier Meza | Julio Florez Claudia Bucheli |

| Código | Nombre | Título | Director | Jurados |
|-------------|----------------------------------|--|--|--------------------------------------|
| | | de la metodología de administración de contenidos a la red corporativa interna del instituto colombiano de Bienestar Familiar | | |
| 20022020031 | Wilber Carvajal Quiroz | Diseño de un agente integrador de bases de datos para plataforma de e-learning (AP-G) | Gloria Becerra | Emilio Montenegro |
| 20022020033 | Maria Castro Valenzuela | | | Beatriz Jaramillo |
| 20021020019 | Anderson Mosquera Velasco | | | |
| 20042020073 | Marian Angelica Pachón | Estudio comparativo de dos implementaciones de correctores ortográficos adaptadas a lengua castellana (AP-P) | Interno: Miguel Melgarejo Externo: Jorge Eliécer Posada | Ana María Peña Deicy Alvarado |
| 20021020168 | Nidia Marcela Corcovado | Aplicación de técnicas de informática forense en ataques de phishing en el sector financiero (AP-G) | Zulima Ortiz | Gloria Becerra |
| 20021020040 | Daniel Felipe Rentarías Martínez | | | Octavio Salcedo |
| 502003 | Clara Inés Pérez Cuellar | Análisis, diseño e implementación de un software educativo para apoyar el proceso de enseñanza y aprendizaje de la lombricultura y la formación en competencias laborales en los estudiantes del grado tercero primaria de la institución educativa San Luis de Florencia Caquetá (AP-G) | Wilder Bravo Preciado | Abel Antonio Navarrete |
| 502275 | Yiseth Andrea Rivera cantillo | | | |
| 503254 | Hernán Javier Valencia | Asistente inteligente de compras para dispositivos móviles (celulares) (AP-G) | Sonia Elena Vásquez | Carlos Montenegro |
| 503041 | Edwin Polania Bastidas | | | |
| 20031020049 | Kevin Edgardo Ducón | Prototipo plataforma de aprendizaje con contenido basado en nanotecnologías aplicando parámetros de e-learning (AP-I) | Gloria Becerra | Álvaro Espinel |
| 20031020068 | Daniel Ricardo Torres | | | Jairo Soriano |
| 20031020074 | Yohan Alejandro | | | |

| Código | Nombre | Título | Director | Jurados |
|----------------------------|---|---|---|--|
| 20031020075 20031020150 | Morales José Felipe Porras Julián Andrés Ruiz | | | |
| 20012020127 20012020085 | Adriana Milena Cuesto Carolina Vargas Álvarez | Desarrollo de un prototipo para el seguimiento de la gestión académica de los alumnos del Colegio de la Santísima Eucaristía, con base en la guía técnica colombiana GTC 200 del año 2005, para la acreditación de calidad (PG) | Abel Antonio Navarrete | Joaquín Javier Meza Lilian Bejarano |
| 20002020091 | Jhonatan García | Análisis, desarrollo e implementación de un software para la administración de planes operativos anuales (POAS) en la Fiscalía General de la Nación (AP-P) | Interno: Oswaldo Romero Externo: Wilson Jiménez | Víctor Hugo Medina Alejandro Paolo Daza |
| 20031020017 | Oscar Javier Sierra Rincón | Sistema de información geográfica Geoportal Salud pública Hospital Vista Hermosa (AP-P) | Interno: Álvaro Espinel Externo: Nohora Velásquez Salamanca | Anselmo Vega Alberto Acosta |
| 9922113 | Edwin Ernesto Pulido | Desarrollo del software para el control de mediciones ambientales en un dispositivo móvil portátil multisensorial EEM (AP-P) | Interna: Mabel Muñoz Externo: Juan Pablo Peña | Emilio Montenegro Zulima Ortiz |
| 20012020103 | Diego Abelardo Cruz Rojas | Análisis, diseño e implementación del plan de contingencia para el grupo de informática y comunicaciones de la dirección general marítima DIMAR (AP-P) | Interno: Beatriz Jaramillo Externo: Rocío Evelyn Aranguren | Julio Florez Gloria Becerra |
| 20031020027 20031020013 | Jorge Andrés Saavedra Parra Diego Alejandro Vega | Desarrollo de un prototipo basado en agentes inteligentes para el control de inventarios de una PYME colombiana de publicidad impresa (AP-G) | Ana Maria Peña | Joaquín Javier Meza Deicy Alvarado |

| Código | Nombre | Título | Director | Jurados |
|---------------|---------------------------------|--|---|--|
| 20022020083 | Wilson Julián Morales Peña | Desarrollo de los módulos formato 441 y optimización de las descargas DB2 para el BBVA (AP-P) | Interno: Emilio Montenegro Externo: Sergio Rojas | Edgar Rincón Sonia Ordóñez |
| 20011020127 | Leidy Carolina Páez Piernagorda | Análisis y desarrollo de aplicaciones para el sector marítimo a partir de datos tridimensionales obtenidos de un sensor lidar y uso de geoinformación para la elaboración de la primera publicación a nivel Suramérica acerca de la tecnología LIDAR | Interno: Anselmo Vega Externo: Javier Ortiz Galvis | Oswaldo Romero Jhon Fredy Parra |
| 20011020129 | Luis Alfredo Ceballos Díaz | Diseño y programación de ciclos de ensamble para visión de maquina en el robot SCARA (Selective Apliance Arm Robot for Assembly) (AP-G) | César Suárez | Jairo Soriano |
| 20011020144 | Miguel Ernesto Orjuela | | | Helbert Espitia |
| 20011020152 | Oscar Mauricio Cárdenas | | | |
| 9722129 | Karen Arguelles Rocha | Software para simulación de señales de un sistema LIDAR empleado en aplicaciones mediciones atmosféricas (AP-G) | Anselmo Vega | Oswaldo Romero Jhon Fredy Parra |

4. VARIOS

Se da lectura a la carta remitida por la Decana Lilia Edith Aparicio, en la que solicita el diligenciamiento de la encuesta sobre requerimientos de capacitación docente para incluirse en el plan de desarrollo.

R/ La coordinadora informa que ya se solicitó esta información por correo electrónico a los docentes. El Consejo se da por enterado.

Siendo las 1:00 p.m. se da por terminada la sesión

BEATRIZ ELISA JARAMILLO
Presidente

SUSANA MENDEZ SALAS
Secretaria