

**UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN**

**CONSEJO CURRICULAR
ACTA No. 24**

Fecha: noviembre 9 de 2010

Hora: 2:45 p.m.

Lugar: Sala de Juntas Facultad de Ingeniería

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación del Quórum
2. Conformación del Consejo Curricular
3. Movilidad estudiantil y docente
4. Homologación
5. Trabajo de Grado
6. Solicitud propuestas cambio de categoría
7. Correspondencia
8. Propositiones y varios

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

SERGIO AUGUSTO CARDONA TORRES – Director Programa Jornada Diurna (preside).

RÓBINSON PULGARÍN GIRALDO – Director Programa Jornada Nocturna

JULIÁN ESTEBAN GUTIÉRREZ – Docente

CARLOS EDUARDO GÓMEZ - Docente

FABER DANILO GIRALDO – Representante de Egresados

Ausentes:

LEONARDO ALONSO HERNANDEZ RODRIGUEZ – Docente, Presentó excusa por estar dedicado al informe final de Autoevaluación.

2. CONFORMACIÓN DEL CONSEJO CURRICULAR

El ingeniero Robinson Pulgarín Giraldo, informa sobre el Acuerdo 011 del 19 de agosto de 2010 del Consejo Superior, por medio del cual se expide el Estatuto electoral de la Universidad del Quindío, dando lectura al capítulo IV en el cual se hace referencia a la conformación del consejo curricular, esto con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 48 de este estatuto y así completar el Consejo Curricular del Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación.

En vista que son cuatro docentes, el director de la jornada diurna designará dos y el director de la jornada nocturna otros dos.

El Consejo Curricular del programa de Ingeniería de Sistemas quedará conformado por:

Ingeniero Robinson Pulgarín Giraldo – Director jornada Nocturna
Ingeniero Sergio Augusto Cardona Torres – Director jornada Diurna
Lic. Carlos Eduardo Gómez Montoya – Docente Representante de investigación.
Lic. Leonardo Hernández Rodríguez – Docente jornada diurna
Ingeniero Cristian Candela – Docente jornada nocturna
Ingeniera Sonia Jaramillo V. – Docente jornada diurna
Ingeniero Julián Esteban Gutiérrez Posada – Docente jornada nocturna
Ingeniero Faber Danilo Giraldo – Docente

Se leyeron las condiciones del Acuerdo 011, parágrafo 2, que deben cumplir para la selección de estudiantes ante el Consejo Curricular y se comisionará a la Asociación de estudiantes para que entre ellos elijan los representantes hasta las nuevas elecciones. Habrá dos representantes con sus respectivos suplentes de la jornada diurna y nocturna.

Una vez tenido los nombres se informará al Consejo de Facultad para que puedan hacer su representación en el próximo Consejo Curricular.

3. MOVILIDAD ESTUDIANTIL Y DOCENTE

El Ingeniero Robinson Pulgarín Giraldo se declara impedido para la asignación del apoyo económico de los docentes William Pulgarín Giraldo y Edwin Romero Cuero.

El Consejo Curricular aprueba apoyo económico por movilidad docente a:

WILLIAM PULGARÍN GIRALDO	por	\$600.000
EDWIN ROMERO CUERO	por	\$400.000

Para asistir al Octavo Congreso de Dinámica de Sistemas, organizado por la Universidad Pontificia Bolivariana, durante los días 17, 18 y 19 de Noviembre de 2010, en la ciudad de Medellín.

Igualmente aprobó apoyo económico a nombre de los estudiantes Jhon Wilmer Robayo Sánchez, por valor de \$781.000 (setecientos ochenta y un mil pesos) y Andrés Fernando Salazar García por valor de \$920.000 (Novecientos veinte mil pesos), con el objetivo que estudiantes del programa de Ingeniería de Sistemas y Computación de la jornada diurna y nocturna asistan al Octavo Congreso de Dinámica de Sistemas, organizado por la Universidad Pontificia Bolivariana, durante los días 17, 18 y 19 de Noviembre de 2010, en la ciudad de Medellín.

4. HOMOLOGACIÓN

El Consejo Curricular analiza y aprueba la solicitud de homologación del estudiante OSCAR DAVID MANRIQUE MEDINA: (Ver anexos).

CODIGO	ASIGNATURA (Univ. Del Manizales)	ASIGNATURA HOMOLOGADA	CODIGO	NOTA
82030008	MATEMÁTICAS III	CALCULO VECTORIAL	110010301	3.0
82040005	ECUACIONES DIFERENCIALES (MODELAMIENTO DE SISTEMAS)			
82040005	ECUACIONES DIFERENCIALES (MODELAMIENTO DE SISTEMAS)	ECUACIONES DIFERENCIALES	110010302	3.0
82050005	MATEMÁTICAS ESPECIALES (TEORÍA DE SEÑALES I)			

5. TRABAJO DE GRADO

• Anteproyectos:

1. **Proyecto:** Sistemas de Archivos con técnicas de recuperación de datos y desarrollo de un prototipo.

Proponente: Catalina Gutiérrez Castaño

Director: Carlos Eduardo Gómez Montoya

Modalidad: Aplicación y/o Desarrollo

El Consejo Curricular aprueba la propuesta.

2. **Proyecto:** Análisis general de la arquitectura orientada a servicios (SOA), basado en la evolución de las arquitecturas de desarrollo de software.

Proponente: Natalia Arbeláez Arenas

Director: Jorge Orlando Herrera Morales

Modalidad: Monografía

Observación: Estudiante de Seminario.

El Consejo Curricular deja aplazada la propuesta y solicita las siguientes correcciones al proponente:

- El objetivo general debe ser más que analizar el concepto general de la arquitectura SOA, podría pensarse en cómo SOA ha impactado en diferentes contextos empresariales.
- En el primer objetivo específico es necesario decir para qué recopilar la información.
- Es necesario en el segundo objetivo aclarar para qué se va a estudiar las diferentes arquitecturas.
- En general se debe resaltar para qué en cada uno de los objetivos.
- Se podría realizar un análisis situacional en diferentes contextos.
- También se podrían establecer comparaciones de SOA con otras arquitecturas establecidas o emergentes.

• **Propuesta de Pasantía:**

1. **Proyecto:** Desarrollo e Implementación de Sistemas que agilicen y optimicen el procesamiento de información del departamento de elaboración del Ingenio Risaralda S.A.

Proponente: Julián Eduardo Vélez

Modalidad: Pasantía

Entidad: Ingenio Risaralda S.A.

En ejecución.

El Consejo Curricular aprueba la propuesta con los siguientes cambios: se sugiere adicionar en el tercer objetivo específico después de "sistemas informáticos" la palabra "desarrollados" y en el cuarto objetivo, cambiar la palabra celeridad.

2. **Proyecto:** Rediseño e Implantación del prototipo del sistema de información HELP DESK

Proponente: Luis Uriel Lozada Calvo

Modalidad: Pasantía

Entidad: Universidad del Quindío - Centro de Sistemas y Nuevas Tecnologías.

En ejecución.

El Consejo Curricular aprueba la propuesta de pasantía.

3. **Proyecto:** Estudio, Análisis, diseño e implementación de una Base de Datos multidimensional para información académica de la Universidad del Quindío.

Proponente: Julián Andrés Ibarra Giraldo

Modalidad: Pasantía

Entidad: Universidad del Quindío - Centro de Sistemas y Nuevas Tecnologías.

En ejecución.

El Consejo Curricular deja aplazada la propuesta y solicita las siguientes correcciones al proponente:

- En el título eliminar las palabras "estudio, análisis" debido a que esta implícito en el diseño de la Base de Datos multidimensional.
- En la propuesta definir qué tipo de información académica es la que se va a trabajar en la pasantía.
- Fusionar el primer con el segundo objetivo específico y el cuarto con el quinto objetivo específico.
- Modificar en el sexto objetivo específico "el proceso de scripts para la creación de la" debido a que está definido más como una actividad, debe enfocarse solo en la implementación de la BD.
- Falta dentro de los objetivos específicos la validación y prueba del modelo, además el diseño e implementación del proceso ETL.
- En los productos a entregar debe adicionar el diccionario de datos con los scripts.

4. **Proyecto:** Análisis, diseño, desarrollo e implantación de un sistema de información para historias clínicas del centro de salud de bienestar institucional de la Universidad del Quindío.

Proponente: Arnold Ríos Delgado

Modalidad: Pasantía

Entidad: Universidad del Quindío - Centro de Sistemas y Nuevas Tecnologías.

En ejecución.

El Consejo Curricular aprueba la propuesta de pasantía.

• **Solicitud de Pasantes:**

Entidad: Circulo de Suboficiales de las Fuerzas Militares

Proyecto: Migración de plataforma tecnológica a nivel de servidores.

El Consejo Curricular aplaza la propuesta y decide informarles que las funciones descritas en el formato de solicitud de pasantes deben ser más explícitas, además que se debe adicionar cuales plataformas tecnológicas van a ser migradas. Adicionalmente, deben comprometerse con el cubrimiento de los gastos de viáticos y transporte para el docente encargado de realizar las visitas (mínimo 2).

El Consejo Curricular solicita al docente Víctor Alfonso Torres Arrubla presentar cambios en la plantillas de Trabajos de Grado y Adicionar bibliografía en la plantilla de pasantía.

6. SOLICITUD PROPUESTAS CAMBIO DE CATEGORÍA

Se reciben las propuestas para ascenso en el escalafón docente de los docentes José Fernando Echeverry Murillo, Sonia Jaramillo Valbuena y Robinson Pulgarín Girando.

El ingeniero Róbinson Pulgarín Giraldo se declara impedido en la selección de los docentes de la propuesta presentada por él.

- El Consejo Curricular decidió remitirle a los docentes Jorge Orlando Herrera y Libardo Carlos Vargas, para que den concepto por escrito de la propuesta para ascenso en el escalafón docente, del ingeniero JOSÉ FERNANDO ECHEVERRY MURILLO, titulada "Recopilación Bibliográfica documental y técnica como soporte para la elección de la electiva profesional: Mercados Financieros Mediados por TIC's".
- El Consejo Curricular decidió remitirle a los docentes Cristian Andrés Candela y Julián Esteban Gutiérrez para que den concepto por escrito de la propuesta para ascenso en el escalafón docente, de la ingeniera SONIA JARAMILLO VALBUENA, titulada "Introducción a la programación orientada a objetos".
- El Consejo Curricular decidió remitirle a los docentes Julián Esteban Gutiérrez y Paola Andrea Acero para que den concepto por escrito de la propuesta para ascenso en el escalafón docente, del ingeniero RÓBINSON PULGARÍN GIRALDO, titulada "Virtualización del espacio académico introducción a la ingeniería con el apoyo de OVA".

7. CORRESPONDENCIA

El ingeniero SERGIO AUGUSTO CARDONA TORRES, informa sobre la copia del derecho de petición enviado por el estudiante Gemay Leandro Ocampo Pino al director del programa de la jornada diurna y al Decano de la Facultad. El estudiante solicita que se adelanten los trámites necesarios para dar una pronta solución al tema de su graduación.

El Consejo Curricular después de analizar la petición del estudiante Gemay Leandro Ocampo Pino, decide asignar como nuevo director del trabajo de grado, al profesor Jorge Iván Triviño Arbeláez. Se debe solicitar al estudiante una copia impresa tanto del anteproyecto como de su informe final. El nuevo director debe hacer la respectiva revisión de los documentos solicitados y dar concepto sobre los mismos. Posterior a ello se continuará con el proceso establecido en el reglamento de trabajos de grado.

8. PROPOSICIONES Y VARIOS

- El docente CARLOS EDUARDO GÓMEZ MONTOYA, informa sobre la inconformidad que tiene con la sala de docentes para la atención de estudiantes.

El Consejo Curricular se da por enterado y encarga a los directores para que esta situación se comente ante el Consejo de Facultad.

- El ingeniero RÓBINSON PULGARÍN GIRALDO, informa que estuvo en una socialización de reacreditación con los estudiantes de ingeniería civil, observando la cantidad de proyectos de extensión que tienen, por lo que propone que los grupos de investigación y las diferentes áreas, gestionen la realización de proyectos de extensión.

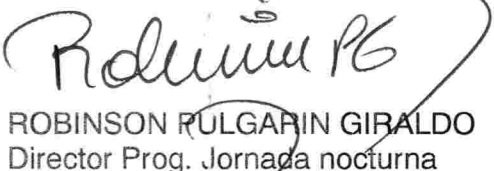
El Consejo Curricular acoge la propuesta del ingeniero RÓBINSON PULGARÍN GIRALDO, y considera que esta discusión se debe ampliar con todos los profesores del programa.

- El ingeniero SERGIO AUGUSTO CARDONA TORRES, informa que citará a los docentes del programa para el día 12 de noviembre a las 2:15 pm con el objetivo de presentar los resultados del primer encuentro de directores y decanos de ingeniería de sistemas.

El Consejo Curricular se da por enterado.

Agotado el orden del día, se da por terminada la sesión a las 17:00 horas.


SERGIO AUGUSTO CARDONA T.
Director programa jornada diurna


ROBINSON PULGARÍN GIRALDO
Director Prog. Jornada nocturna


JULIAN ESTEBAN GUTIERREZ
Docente


FABER DANILO GIRALDO
Docente


CARLOS EDUARDO GOMEZ MONTOYA
Docente