

ACTA 14 DE 2011

FECHA: AGOSTO 4 DE 2011
HORA: 8.30 A.M. A 10:00 A.M.
LUGAR: SALA CONSEJO DE FACULTAD

ASISTENTES:

1. Ing. JOSE FERNANDO ECHEVERRY MURILLO, Presidente de Consejo de Facultad
2. Ing. WILMER DIEGO JIMENEZ TRUJILLO, Director Programa de Ingeniería Electrónica.
3. Top. GONZALO JIMENEZ CLEVES, Director Programa de Tecnología en Topografía.
4. Ing. ROBINSON PULGARIN GIRALDO, Director Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación jornada nocturna
5. Ing. SERGIO AUGUSTO CARDONA TORRES, Director Programa Ingeniería de Sistemas y Computación jornada Diurna
6. Ing. GUSTAVO BOTERO ECHEVERRI, Director Programa de Obras Civiles
7. Ing. ALFREDO MURILLO VELEZ, Representante del Centro de Extensión
8. Ing. JOAQUIN VILA ORTEGA, Representante de Investigaciones
9. Ing. ELKIN ANIBAL MONSALVE DURANGO, Director programa de Ingeniería Civil
10. Arq. JOHN JAIRO DUQUE ARANGO, Representante de los Egresados.
11. Est. Carlos Mario Cortés Rave

AUSENTES

1. Topógrafo Jairo Díaz Jurado, Representante de los Profesores
2. Est. JHEISON ALEXANDER MEJIA ZAMBRANO, Representante de Estudiantes.
3. Ing. MARIA ROSA GUZMAN MELENDEZ

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. Proyectos de Investigación del Programa de Topografía
4. Proyectos de Investigación Programa de Ingeniería Electrónica
5. Acuerdo del Consejo Superior No. 006 de 2009
6. Correspondencia
 - 6.1 Autorización estudiante curso de verano
 - 6.2 Estudiantes especiales
7. Propositiones y Varios

DESARROLLO DE LA SESION

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Hay quórum para deliberar y tomar decisiones.

2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

Se da lectura al orden del día, el Decano propone modificarlo pasando el punto 5 para el punto 3, unificar el punto de los proyectos de investigación, además adicionar uno para tratar unas modificaciones a la labor académica en el Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación. El Consejo de Facultad avala por unanimidad estas alteraciones.

3. ACUERDO DEL CONSEJO SUPERIOR 006 DE 2011. CREACIÓN DEL CENTRO DE EXTENSIÓN

Se hace lectura al Acuerdo del Consejo Superior 006 de 2011 “Por medio del Cual se crea el Extensión y de Proyección Social de la Facultad de Ingeniería”, el cual tendrá una vigencia de dos (2) años y que deberá continuar con sus lineamientos enunciados en el mencionado acuerdo.

Los miembros del Consejo de Facultad manifiestan que en el organigrama de la Facultad de Ingeniería figura el Centro de Extensión desde el 27 de mayo de 2011 y le solicitan al Ingeniero Alfredo Murillo hacer un informe a la fecha de corte.

El Decano solicita a los Honorables miembros del Consejo de Facultad postular candidatos para dirigir el Centro de Extensión y Proyección Social.

El Topógrafo Gonzalo Jiménez Cleves, postula al ingeniero Alfredo Murillo Vélez. Se pone en consideración de los miembros del Consejo de Facultad para que aprueben o nieguen la postulación propuesta. Por unanimidad del Consejo de Facultad avala recomendar al Rector la postulación del Ingeniero Alfredo Murillo.

El Consejo de Facultad solicita al Director del Centro de Extensión que presente plan de trabajo, propuestas y alternativas para la selección y postulación del auxiliar administrativo. La funcionaria que viene cumpliendo hoy dicha actividad continuará en el desempeño del cargo según la contratación actual que tienen con la Universidad del Quindío.

4. SOLICITUD DOCENTES PARA COMPLETAR CARGA ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN.

El Consejo de Facultad discute sobre el impase con el Ingeniero Juan Manuel Arias Cruz.

El Director del Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación Ingeniero Robinson Pulgarín Giraldo, comenta que redactará un documento que será firmado por todos los integrantes del Consejo, con los antecedentes sobre la situación del mencionado profesional.

Informa el Decano que debido a esta problemática la convocatoria por lo tanto se encuentra suspendida.

Teniendo en cuenta que ya iniciaron labores académicas y los grupos de los espacios académicos de la convocatoria se encuentra suspendida y no ha iniciado clases, el Ingeniero Robinson Pulgarín propone a la docente Jenny Carolina Ramírez para orientar la Electiva Empresarial diurno y nocturno y Fundamentos de Algoritmia grupo 2 nocturno, se hace necesario abrir un segundo grupo debido a su alto número de estudiantes; para Redes I nocturno propone al docente Luis Eduardo Sepúlveda Rodríguez, cambiando la asignación de Sistemas Operativos, la cual la tomaría el Ingeniero Juan Ramón Espinosa Suárez. El Consejo de Facultad avala la propuesta del Director Robinson Pulgarín Giraldo.

También el Ingeniero Robinson propone al docente Juan Ramón como reemplazo de él en la materia Ingeniería Software nocturna, materia que él orientaba, y él tomará uno de los 7 grupos de Herramientas de la web 2.0 para el desempeño profesional, así colaborar en el montaje de los cursos en plataforma. El Consejo de Facultad lo aprueba.

Informa que las electivas complementarias resultaron 12 grupos virtuales, 7 de Herramientas de la Web 2.0 para el Desempeño Profesional y 5 de E-Learning. En el momento están asignados 7 grupos, 1 E-Learning para Paola Andrea Acero Franco, 2 para Lina María Quintero Martínez y 1 lo tomaría Robinson Pulgarín Giraldo, solicita entonces el nombramiento de la Profesional Lucero Sánchez Calderón para el grupo 7 de Herramientas de la web 2.0 y de Olga Bibiana Vélez para los 4 restantes de E-Learning.

5. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FACULTAD DE INGENIERÍA

El Ingeniero José Joaquín Vila presenta al Consejo de Facultad once (11) proyectos de investigación de Profesores de la Facultad de Ingeniería. Informa que diez (10) de los proyectos cumplen los lineamientos. Así mismo recomienda a los directores enviar una carta aprobando cada proyecto con fecha, descarga y otros detalles.

Dice igualmente que hay un caso complicado con el grupo Sinfoci del Profesor Willian Joseph Giraldo, participan 7 docentes unos profesores y piden descarga de medio tiempo, expresa que es primera vez que se presenta este caso, además el Comité de Bioética hizo unas recomendaciones al proyecto, por lo que el Ingeniero José Joaquín Vila piensa que no presenta un resultado concreto

El Decano manifiesta que se debe devolver el proyecto y que se ajuste a los lineamientos de un proyecto de la Universidad.

El Ingeniero Joaquín Vila pone en consideración los pro y contra del proyecto y sugiere que el Consejo de Facultad se pronuncie al respecto.

José Fernando Echeverry expone que se debe devolver el proyecto bajo los siguientes parámetros:

- Que ajusten la propuesta a las recomendaciones del Comité de Bioética en reunión de fecha 23 de junio de 2011.
- Se acate el concepto del Consejo Curricular, en la pertinencia si es valido, pero en descarga no. Para lo cual el Consejo de Facultad dice que se ajuste en tiempo y en descarga máxima semanal de 40 horas, es decir que se ajusten a la realidad económica de la Universidad.
- Los resultados esperados deben ser medibles, concretos, precisos y demostrables.
- En conclusión que se sigan los conductos regulares.

Se pone en consideración los proyectos presentados por el Ingeniero José Joaquín Vila y el Consejo de Facultad avala diez (10) y se devuelve para ajustes el del Grupo Sinfonci.

Los proyectos son aprobados son:

PROYECTO	NOMBRE INVESTIGADORES
1. Software del Inventario Oferta y Demanda Hídrica Superficial del Departamento del Quindío. Grupo CIDERA	Inv. Ppal. Elkin Aníbal Monsalve Durango Coinv. Sergio Augusto Cardona, Gabriel Lozano Sandoval
2. Modelo de Velocidad en el Abanico del Quindío usando Microtremores y Autocorrelación Espacial: Grupo QUIMBAYA	Inv. Ppal. Hugo Monsalve Jaramillo Coinv. Leonardo Cano Saldaña y Carlos Arturo García Ocampo
3. Análisis de datos del Microclima dentro del Invernadero de la Unidad Agroecológica La Aldana de la Universidad del Quindío. Grupo GAMA	Inv. Ppal. Pablo Andrés Muñoz Gutiérrez Coinv. Julián Alberto Buitrago Giraldo y Rocío Stella Suárez Román
4. Especificación de un marco de referencia metodológico de un laboratorio dedicado al desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles. Grupo GRID	Inv. Ppal. Luis Eduardo Sepúlveda Rodríguez
5. Aplicación de Técnicas de control basadas en análisis de contracción parcial en sistemas emulados con PDSP. Grupo GAMA	Inv. Ppal. Francisco Javier Ibargüen Ocampo Coinv. Jaiber Evelio Cardona Aristizabal, Luis Miguel Capacho Valbuena
6. Metodología de desarrollo para la creación de un Geoportal para el monitoreo de la amenaza y riesgo natural en el departamento	Inv. Ppal. Joaquín Vila Ortega Coinvest. Lina María Castro Benavides, Sergio Augusto Cardona Torres, Diana Marcela Rivera

del Quindío. Grupo GEOIDE G-62	Valencia
7. Construcción del Prototipo del Sistema de Información Geográfica para el Campus de la Universidad del Quindío. Grupo GEOIDE G-62	Inv. Ppal. Joaquín Vila Ortega Coinvest. Lina María Castro Benavides, , Diana Marcela Rivera Valencia
8. Exploración del uso efectivo de un pensamiento crítico estructurado en la toma de decisiones para la resolución de problemas en el contexto de enseñanza-aprendizaje de la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Quindío	Inv. Ppal. Alejandro Herrera Uribe Coinvest. Diego Fernando Jaramillo Patiño
9. Modelo para la estimación de parámetros ACK Time Out, CTS Time Out y Slot Time para enlaces de larga distancia 802.11g. Grupo GITUQ	Inv. Ppal. Evelio Astaiza Hoyos Coinves. Héctor Fabio Bermúdez Orozco
10. Sistema Telemétrico de Variables Climatológicas para la Gestión del Riesgo de Deslizamiento. Grupo GDSPROC y GEOIDE	Inv. Ppal. Alexander López Parrado Coinvest. Julián Adolfo Ramírez Gutiérrez, José Joaquín Vila Ortega

El proyecto no aprobado es “MARCO DE DESARROLLO DE SISTEMAS AUTOMATICOS DE CONTROL INTERACTIVOS A PARTIR DE CIAF (Colaborative Interactive Application Framework)”

6. CORRESPONDENCIA

6.1 Autorización estudiante JONATAN MOTA del Programa de Ingeniería Electrónica, para realizar curso de verano. El Consejo de Facultad acepta que presente las evaluaciones que le hacen falta del curso de verano y se deberá verificar con la Oficina de Bienestar Universitario los documentos médicos que él estudiante soporta y posteriormente se procede a pasarle la nota. Se encarga de este trámite al Ingeniero Wilmer Diego Jiménez Trujillo, Director del Programa de Ingeniería Electrónica.

6.2 Campaña de carnetización: La Jefe del Área de Gestión Humana, Natalia Jaramillo Robledo, solicita promover la campaña de carnetización al interior de la Universidad como parte del compromiso con la misma además de la necesidad de generar mayor seguridad para todos.

El Consejo de Facultad está de acuerdo con la recomendación del Area de Gestión Humana y la impulsará.

6.3 El Decano José Fernando Echeverry Murillo le solicita al Ingeniero José Joaquín Vila, defender a los Profesores en el Consejo Académico. Petición basada en que en el Programa de Pedagogía Reeducativa no homologan por el curso de evaluación del aprendizaje con una intensidad de 60 horas, ningún curso

diplomado o especialización en esta área, razón por la cual el Profesor Jorge Iván Triviño no ha podido cambiar de categoría en el escalafón docente y está perjudicado y él ya realizó un diplomado en este campo con otra institución académica.

6.4 Informa el Decano José Fernando Echeverry, sobre la disponibilidad 3104 para movilidad estudiantil, correspondiente al segundo semestre de 2011, por un valor de \$5.343.484. El Consejo de Facultad toma nota de este rubro.

6.5 Estudiantes especiales

El Consejo de Facultad aprueba las solicitudes de estudiantes especiales para el segundo semestre de 2011, previo concepto de los Directores de Programa Académicos de Ingeniería Civil, Ingeniería Electrónica y Tecnología en Obras Civiles, estos son:

Recibo	Nombre y Apellido	Programa	Código	Materias a Registrar
323757	ANGELICA MARIA REALES CORTES	ING CIVIL	94071611099	*Cálculo diferencial *Geometría Analítica
324158	FABIAN ALEJANDRO SANCHEZ URIBE	ING CIVIL	94011411341	*Cálculo diferencial *Geometría Analítica
320176	HECTOR EDUARDO BARCO JIMENEZ	ING CIVIL	1094916963	*Mecánica *Cálculo Integral
324316	JAVIER DAVID ARIAS BELTRAN	ING. CIVIL	1094897493	*Electromagnetismo *Cálculo vectorial
307798	ASDRUBAL NIETO CARDENAS	TEC. OBRAS CIVILES	4399383	*Materiales de Construcción *Estructuras
324298	JOHN A. GARCIA GIRALDO	ING. ELECTRONIC.	1094908339	*Geometría Analítica *Taller de Química

6.6 **Apelación acuerdo 006 del estudiante David Rodríguez Bocanegra** Rad. 9762. En el oficio el estudiante manifiesta que fue cobijado bajo este acuerdo en el 2011-1 pero no lo reportaron al Área de Bienestar Universitario para el respectivo seguimiento para que le pudieran ayudar académicamente. De acuerdo a lo expresado por el estudiante Rodríguez Bocanegra, el Consejo de

Facultad avala que continúe estudiando en el 2011-2 acogido al Acuerdo 006 de 2009 y manifestarle que es la última oportunidad y reportarlo a Bienestar Universitario para el seguimiento pertinente.

6.7 El **estudiante Manuel Antonio Lara**, solicita autorización para presentar el examen de la asignatura de Redes I del curso de nivelación, prueba que no realizó por incapacidad médica. El Consejo de Facultad autoriza al estudiante para ejecutar dicha prueba.

7. PROPOSICIONES Y VARIOS

- El **Ingeniero Sergio Augusto Cardona** Director del Programa de Ingeniería de Sistemas jornada diurna, propone la construcción de un manual de convivencia. Acuerda el Consejo de Facultad citar a los docentes ocasionales el miércoles próximo a las 2:30 pm, para la asignación de locker y asuntos varios (sillas, salas atención de estudiantes, información de horarios de asesorías y su publicación).

- **Robinson Pulgarín Giraldo** habla sobre el ruido excesivo por parte de estudiantes. Propone el Consejo de Facultad hacer unas carteleras para promover silencio.

También expone el Ingeniero Robinson Pulgarín el caso sobre promedios mal procesados en el sistema de notas.

Consulta sobre las excusas justificadas que no son médicas para supletorios, si se pueden autorizar o no. El Consejo de Facultad comenta que esto queda a disposición de cada director.

- El **Ingeniero Wilmer Diego Jiménez**, propone elevar una queja con respecto al proceso de los registros de materias, El Decano le solicita al Director del Programa de Ingeniería Electrónica recoger toda esa información para analizarla y posteriormente enviarla a la instancia pertinente.

- El **Representante de los estudiantes Carlos Mario Cortés**, expone inquietud sobre el proceso de inducción para los estudiantes nuevos. Al respecto decide el Consejo de Facultad que cada Director coordine la fecha y lugar y el Decano hará un saludo en cada una.

- El Decano **José Fernando Echeverry** informa sobre la **Visita a la Universidad EAFIT**

Dice que se acordó dar inicio a la tercera y última cohorte de la Maestría en convenio con la EAFIT. La Maestría en Gestión de la Construcción se programa con 3 docentes de la Uniquindio, el Ingeniero Elkin Aníbal Monsalve entra al área de Gestión Ambiental, el Ingeniero Luis Fernando Polania con el área de Proyectos y el Decano con la de Ingeniería Económica. Se distribuyen dos becas en tres y hay que buscar un estudiante más para que se otorguen las becas. En la Maestría con énfasis en informática hay 7 inscritos se necesitan dos (2) más para dar el punto de equilibrio. Solicita colaboración a los Directores de informar quienes podrían incorporarse. En la Maestría en Estructuras quedan 4 profesores de la Facultad de Ingeniería y en la Maestría en Informática quedan 3 docentes. Comenta el Decano José Fernando Echeverry que se va a ser solicitud para el Registro Calificado de la Maestría en Ingeniería de la Universidad del Quindío.

- **El Director del Programa de Ingeniería Electrónica Wilmer Diego Jiménez**, solicita al Consejo de Facultad autorización para abrir otro grupo de la asignatura Mecánica, pues hay 68 estudiantes registrados. El Consejo de Facultad aprueba la petición.

- **El Ingeniero Elkin Monsalve Durango Director del Programa de Ingeniería Civil**, informa al Consejo de Facultad sobre la novedad reportada a la Vicerrectoría Académica de cuatro horas más al contrato hora cátedra del Ingeniero William Valencia Mina, para orientar la actividad académica AEP III (Introducción a la Ingeniería Sismológica) para los estudiantes del Programa de Física, con cargo al presupuesto del Programa en mención. Esta novedad se hizo con base a la solicitud del Director Pedro Antonio Ruíz Ochoa.

Se concluye la sesión a las 10:00 a.m. y se firma por los que en ella intervienen:

Ing. JOSE FERNANDO ECHEVERRY MURILLO
Presidente de Consejo de Facultad

Ing. WILMER DIEGO JIMENEZ TRUJILLO
Director Programa de Ingeniería Electrónica.

Top. GONZALO JIMENEZ CLEVES
Director Programa de Tecnología en Topografía.

Ing. ROBINSON PULGARIN GIRALDO
Director Programa de Ingeniería de Sistemas
y Computación jornada nocturna

Ing. SERGIO AUGUSTO CARDONA TORRES
Director Programa Ingeniería de Sistemas
y Computación jornada Diurna

Ing. GUSTAVO BOTERO ECHEVERRI
Director Programa Obras Civiles

Ing. ALFREDO MURILLO VELEZ
Representante del Centro de Extensión

Ing. JOAQUIN VILA ORTEGA
Representante de Investigaciones

Ing. ELKIN ANIBAL MONSALVE DURANGO
Director programa de Ingeniería Civil

Arq. JHON JAIRO DUQUE ARANGO
Representante de los Egresados

Est. CARLOS MARIO CORTES RAVE
Representante de los Estudiantes