

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

FECHA: Armenia, Diciembre 4 de 2012
HORA: 2:00 a.m. A 6:00 p. m.
LUGAR: Sala Consejo de Facultad de Ingeniería

ASISTENTES

Ing. ROBINSON PULGARÍN GIRALDO
Decano (e) Facultad de Ingeniería
Director Programa Ingeniería de Sistemas y Computación
Top. GONZALO JIMÉNEZ CLEVES
Director Programa de Tecnología en Topografía
Ing. LUIS EDUARDO SEPÚLVEDA RODRÍGUEZ
Director Programa Ingeniería de Sistemas y Computación
Fanja Diurna
Ing. WILMER DIEGO JIMÉNEZ TRUJILLO
Director Programa de Ingeniería Electrónica
Ing. ALFREDO MURILLO VÉLEZ
Representante del Centro de Extensión
Ing. JOSÉ JOAQUÍN VILA ORTEGA
Representante de Investigaciones
Ing. GUSTAVO BOTERO ECHEVERRI
Director del Programa de Tecnología en Obras Civiles
Ing. CARLOS ARTURO GARCÍA OCAMPO
Director programa de Ingeniería Civil
Ing. MARÍA ROSA GUZMÁN MELÉNDEZ
Representante de Docentes
Arq. JHON JAIRO DUQUE ARANGO
Representante de Egresados

AUSENTES:

Ing. JOSÉ FERNANDO ECHEVERRY MURILLO
Decano Facultad de Ingeniería – En Pasantía mediante Resolución de rectoría 0919 del 28 de septiembre de 2012.
Est. JOAN MANUEL RINCÓN ZULUAGA
Representante de los estudiantes

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación del quórum
2. Lectura y aprobación del Orden del día
3. Resultados de la Convocatoria 11 “Estímulos de Desarrollo Profesorado para matriculas en programas de formación de Maestría y/o Doctorado”.

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

- 3.1 Oficio 16877 del 28 de noviembre de 2012, enviado por la profesora Esperanza Espitia Peña, Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación.
- 3.2 Oficio 16942 del 28 de noviembre de 2012, enviado por el profesor Alejandro Herrera Uribe, Programa de Ingeniería Electrónica.

- 4. Aprobación labor académica Programas Académicos de la Facultad y Convocatorias para Docentes Ocasionales y Catedráticos.
 - 4.1 C.I. 16963-12 del 16 de Noviembre de 2012, del programa de Obras Civiles, Ing. Gustavo Botero Echeverri, Solicitud de convocatoria
 - 4.2 C.I. 17899-12 del 4 de diciembre de 2012. Remisión de la labor académica por parte del director de Topografía Gonzalo Jiménez Cleves.

- 5. Correspondencia
 - 5.1 M.G. 17864 del 3 de Diciembre de 2012, Vinculación de profesores Ocasionales para 2012 de Vicerrectoría Académica para el 2013
 - 5.2 C.I. 17912 del 4 de diciembre de 2012, informe de director Ingeniería de Sistemas y Computación Nocturno, Robinson Pulgarín Giraldo Rad. 16532 del 26 de Noviembre de 2012, Remisión de Vicerrector Académico.
 - 5.3 Oficio Rad. 17026 del 29 de Noviembre de 2012, solicitud de profesor programa Obras Civiles, Francisco Luis Gómez Gallego.
 - 5.4 M.G. 11199 del 26 de noviembre de 2012, enviado por la Vicerrectoría Académica, anexando carta del estudiante Juan Felipe Ayala Pantoja.
 - 5.5 Oficio 8700 del 29 de noviembre de 2012, enviado por el Ingeniero José Joaquín Vila Ortega.
 - 5.6 Transferencia Interna del programa de Ingeniería Civil.

- 6. Propositiones y Varios

DESARROLLO DE LA SESIÓN

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Hay quórum para deliberar y tomar decisiones.

2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

Se aprueba por unanimidad el orden del día propuesto

3. RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA 11 “ESTÍMULOS DE DESARROLLO PROFESORAL PARA MATRICULAS EN PROGRAMAS DE FORMACIÓN DE MAESTRÍA Y/O DOCTORADO”

Se informa que se recibieron dos solicitudes de profesores para el apoyo económico a los profesores ocasionales en el segundo periodo del 2012, los cuales son:

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

- Esperanza Espitia Peña, Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación
- Alejandro Herrera Uribe, Programa de Ingeniería Electrónica

La comisión conformada por el Ingeniero Wilmer Diego Jiménez Trujillo, el Topógrafo Gonzalo Jiménez Cleves y el Decano (e) Robinson Pulgarín Giraldo, verificó el número de participantes y el cumplimiento de los requisitos exigidos para “Estímulos de Desarrollo Profesional para matriculas en programas de formación de Maestría y/o Doctorado”, informando que solo la Ingeniera Esperanza Espitia Peña cumple con los requisitos.

El profesor Alejandro Herrera Uribe no cumple con el requisito 6 de la convocatoria el cual dice: “Presentar plan de estudios, constancia de aceptación o de matrícula y certificación de la dedicación requerida por el programa al cual aspira ingresar o está cursando”.

El Ingeniero Joaquín Vila solicita que el valor del estímulo docente de la profesora Esperanza Espitia Peña, sea consignado a la Universidad del Quindío - EAFIT, por encontrarse en mora con el pago de sus obligaciones financieras de la Maestría.

El Consejo de Facultad aprueba conceder el apoyo a la convocante que cumplió con todos los requisitos, igualmente aprueba la solicitud del Ingeniero Vila solicitar que el pago otorgado a la Ingeniera Esperanza Espitia Peña sea consignado al Convenio Universidad del Quindío – EAFIT.

<u>APOYO ECONÓMICO PARA EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2012 CONVOCATORIA 11</u>					
PROFESOR	PROGRAMA ACADÉMICO AL QUE PERTENECE	ESTUDIOS	UNIVERSIDAD	VALOR MATRÍCULA	VALOR ESTÍMULO
ESPERANZA ESPITIA PEÑA C.C. 24.582.340	INGENIERIA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN	MG EN INGENIERIA ENFASIS EN INFORMATICA	EAFIT-UNIQUINDIO	\$5.786.064	\$1.416.750

4. APROBACIÓN LABOR ACADÉMICA PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LA FACULTAD Y CONVOCATORIAS PARA DOCENTES OCASIONALES Y CATEDRÁTICOS

El Ingeniero Gustavo Botero Echeverri, Presenta la labor académica del Programa de Obras Civiles y presenta solicitud de apertura para la Convocatoria de un Catedrático.

Catedrático 20 Horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
MATEMATICAS GENERALES ALGEBRA EN EL CENTRO DE TUTORIAS DE BUGA (VALLE)
PERFIL / REQUISITOS

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

Acreditar título profesional
Acreditar experiencia docente universitaria certificada en la modalidad de educación a distancia
Acreditar experiencia profesional diferente a la docencia debidamente certificada indicando el tiempo de trabajo
Disponibilidad de trabajo sábados y domingos

El Topógrafo Gonzalo Jiménez Cleves, presenta la labor académica del programa de Topografía, indica que requiere dos catedráticos:

Catedrático 15 Horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
PLANIMETRÍA TEORÍA Y PRÁCTICA
GEOTECNIA
PERFIL / REQUISITOS
Tecnólogo en Topografía
Haber cursado y aprobado (notas superior a 4) mecánica de suelos y geotecnia
Haber orientado mínimo una vez cualquiera de las dos asignaturas del concurso a nivel universitario

Catedrático 6 horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
PRÁCTICA TOPOGRAFÍA CIVIL G2
PRÁCTICA TOPOGRAFÍA CIVIL G3
PERFIL / REQUISITOS
Tecnólogo en Topografía

El Ingeniero Luis Eduardo Sepúlveda Rodríguez, presenta la labor académica del programa de Ingeniería de Sistemas y Computación, Franja diurna y nocturna, indica que requiere tres catedráticos y un Ocasional de tiempo completo:

Ocasional de Tiempo Completo

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
SIMULACIÓN Y TEORÍA DE A DECISIÓN - DIURNO
SIMULACIÓN Y TEORÍA DE A DECISIÓN - NOCTURNO
LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN - NOCTURNO
PARADIGMA ORIENTADA OBJETOS - DIURNO

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

PERFIL / REQUISITOS
Pregrado: Ingeniería de Sistemas ó Ingeniería de Sistemas y Computación
Experiencia en docencia universitaria en la orientación de los espacios académicos objeto del concurso

Catedrático 12 Horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
ELECTIVA PROFESIONAL III - DESARROLLO PARA MÓVILES - DIURNO
PARADIGMA ORIENTADO A OBJETOS - DIURNO
COMPILADORES - NOCTURNO
PERFIL / REQUISITOS
Pregrado: Ingeniería de Sistemas ó Ingeniería de Sistemas y Computación
Experiencia en docencia universitaria en alguno de los espacios académicos objeto del concurso

Catedrático 4 Horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
ELECTIVA PROFESIONAL NOCHE - Administración de sistema operativo GNU/Linux 2
PERFIL / REQUISITOS
Pregrado: Ingeniería de Sistemas ó Ingeniería de Sistemas y Computación
Experiencia en docencia universitaria en el espacio académico objeto del concurso.

Catedrático 4 Horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
SISTEMAS OPERATIVOS - NOCHE
PERFIL / REQUISITOS
Pregrado: Ingeniería de Sistemas ó Ingeniería de Sistemas y Computación
Experiencia en docencia universitaria en el espacio académico objeto del concurso

El ingeniero Wilmer Diego Jiménez Trujillo, Director del Programa de Ingeniería Electrónica, informa que después de concertada la labor académica en el Consejo Curricular del jueves 29 de noviembre de 2012 (Acta No 13), se aprobó la asignación de labor para doce (12) docentes de planta (tres de ellos en comisión de estudio), nueve (9) docentes ocasionales, ocho (8) docentes catedráticos y así mismo, se aprobaron las convocatorias para ocasionales y catedráticos que no

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

han sido cubiertas y que fueron asignadas en el periodo 2012-II por el derecho constitucional a la educación (1 convocatoria ocasional tiempo completo y 3 catedráticos de 8, 11 y 8 horas).

El ingeniero Jiménez hace la aclaración que se realiza la apertura de la convocatoria ocasional debido a que al inicio del periodo 2012-II un docente ocasional tiempo completo no se le dio continuidad por el resultado de su evaluación de desempeño, dando cumplimiento al acuerdo 006 de 2011 (Acta de Consejo de Facultad No 15 de agosto 2 de 2012).

También, el ingeniero Jiménez informa que las convocatorias de catedráticos corresponden a aquellas que fueron declaradas desiertas para el periodo 2012-II con algunos cambios.

Los perfiles establecidos para las convocatorias del Programa de ingeniería Electrónica son:

Ocasional de Tiempo Completo

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
INTRODUCCIÓN AL CONTROL, LABORATORIO INTRODUCCIÓN AL CONTROL, SISTEMAS DINÁMICOS, PROFUNDIZACIÓN TÉCNICAS DE CONTROL AVANZADO
PERFIL / REQUISITOS
Profesional con postgrado en el área de la convocatoria.
Experiencia docente universitaria de un año en el área de la convocatoria.
TEMA DE DISERTACIÓN
Retroalimentación óptima del vector de estados.

Catedrático 8 horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
ELECTRÓNICA INDUSTRIAL, LABORATORIO DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL
PERFIL / REQUISITOS
Ingeniero Electrónico o Electricista.
Experiencia Docente universitaria en el área de la convocatoria.
TEMA DE DISERTACIÓN
Control electrónico de potencia

Catedrático 8 Horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

PROFUNDIZACIÓN ANTENAS Y PROPAGACIÓN, ELECTIVA COMUNICACIONES INALÁMBRICAS
PERFIL / REQUISITOS
Ingeniero Electrónico y/o Telecomunicaciones
Experiencia docente universitaria en el área de la convocatoria.
TEMA DE DISERTACIÓN
Modelos de propagación Indoor para redes 802.11n.

Catedrático 11 Horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
TELEMÁTICA I, LABORATORIO DE TELEMÁTICA I Y ELECTIVA TELEMÁTICA II
PERFIL / REQUISITOS
Ingeniero en Electrónica y/o Telecomunicaciones
Experiencia docente universitaria en el área de la convocatoria.
TEMA DE DISERTACIÓN
Planificación y diseño de redes convergentes.

El ingeniero Jiménez anexa la labor académica y hace la anotación sobre las horas asignadas para investigación, las cuales requieren ser certificadas por la vicerrectoría de investigaciones porque hasta la fecha no ha llegado oficialmente información.

El Consejo de Facultad aprueba y el Ingeniero Joaquín Villa se compromete a gestionar el comunicado de la Vicerrectoría Investigaciones.

El Ingeniero Carlos Arturo García Ocampo, presenta la labor académica del programa de Ingeniería Civil, indica que requiere un catedrático y un ocasional de tiempo completo:

Ocasional de Tiempo Completo

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
CONSTRUCCIÓN I (TEORÍA Y PRÁCTICA)
CONSTRUCCIÓN II (PRÁCTICA)
AEP III (SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL EN LA CONSTRUCCIÓN) - Ó - AEP IV (CONSTRUCCIONES SOSTENIBLES). NOTA: EL CURSO SE DEFINE POR DEMANDA.
PRESEMINARIO

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

PERFIL / REQUISITOS
Ingeniero Civil
Título de postgrado en el área del concurso
Experiencia específica en el campo de la construcción.
Plena disponibilidad para desempeñar sus labores durante el semestre, dentro de los horarios que para tal fin se fijen por el programa.
Presentar propuesta preliminar para desarrollo de trabajos de grado en el área específica

Catedrático 4 horas

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
CONSTRUCCIÓN II (TEORÍA)
PERFIL / REQUISITOS
Ingeniero Civil
Título de postgrado en el área de ingeniería civil
Experiencia docente universitaria en ingeniería civil
Experiencia específica en el campo de la construcción.

Medio Tiempo

ÁREA / ESPACIO ACADÉMICO
ABASTECIMIENTO Y REMOCIÓN DE AGUA HIDROLOGÍA
PERFIL / REQUISITOS
Ingeniero Civil
Experiencia docente universitaria en ingeniería civil
Estudios en conocimientos certificados en SIG
Manejo de Herramientas Hidroinformáticas
Experiencia en investigación y/o Consultoría en el Área del concurso

Analizadas las labores académicas expuestas por los Directores de los cinco (5) Programas de la Facultad de Ingeniería, el Consejo de Facultad las aprueba por unanimidad. También aprueban dar apertura a la convocatoria de acuerdo a los perfiles y/o requisitos mencionados por cada uno de ellos, del 11 de diciembre al 18 de diciembre de 2012.

Las labores académicas de los Programas Académicos se anexan al Acta y hacen parte de esta.

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

5. CORRESPONDENCIA:

- 5.1 Se da lectura al Memorando General N. 17864-12 del 3 de diciembre de 2012, del vicerrector académico sobre la vinculación de ocasionales para el 2013.

El Consejo de Facultad se da por enterado.

- 5.2 Se da lectura a la Comunicación Interna No. 17912 – 12 del 4 de diciembre de 2012, enviado por el Director del Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación, franja nocturna, donde remite oficio 16460 del estudiante Cesar Augusto Guerrero Henao, el cual solicita cancelación de semestre (2012-2) argumentando problemas de salud.

El Consejo de Facultad analiza y acuerda remitirlo a la oficina de Bienestar Institucional para su consideración y análisis.

- 5.3 Se da lectura al oficio Rad. 17026 del 29 de noviembre de 2012, solicitando no tener en cuenta el estímulo para estudios de postgrado aprobado por este Consejo, del profesor Francisco Luis Gómez Gallego del programa de Obras Civiles, igualmente el Decano Robinson Pulgarín Giraldo informa que mediante la comunicación interna No. 17695-12 del 29 de noviembre de 2012, solicitó a la Vicerrectoría Académica no otorgar el estímulo profesoral al profesor Francisco Luis Gómez.

El Consejo de Facultad se da por enterado.

- 5.4 Se da lectura al Memorando General N. 11199 del 26 de Noviembre de 2012, enviado por la Vicerrectoría Académica, donde solicita el análisis del caso del estudiante Juan Felipe Ayala Pantoja, del Programa de Ingeniería Electrónica, el cual solicita la cancelación del semestre.

El Consejo de Facultad considera y acuerda remitir al Consejo Curricular del Programa de Ingeniería Electrónica, para que emita concepto.

- 5.5 Se da lectura al oficio 8700 del 29 de noviembre de 2012, enviado por el Ingeniero José Joaquín Vila Ortega, donde adjunta documento de creación del grupo de investigación GIGATEL, perteneciente al Programa de Ingeniería Electrónica, para ser aprobado.

El Consejo de Facultad aprueba el proyecto y decide remitirlo a Vicerrectoría de investigaciones para continuar con el trámite y al programa de Ingeniería Electrónica por solicitud del Ingeniero Wilmer Diego Jiménez, para darse por enterados.

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

Igualmente el Ingeniero Vila, solicita un tutor de los Semilleros en formación fase 1 para el primer semestre académico de 2013 y propone al Ingeniero Juan Carlos Zorrilla Aguirre.

El Consejo de Facultad aprueba la solicitud del Ingeniero Vila, condicionada al número de estudiantes que se presenten a la convocatoria.

5.6 Transferencia interna del Programa de Ingeniería Civil.

El señor Decano solicita al Director de Ingeniería Civil Carlos Arturo García Ocampo tratar esta solicitud en Consejo Curricular.

6 PROPOSICIONES Y VARIOS

- **El Ingeniero Wilmer Diego Jiménez Trujillo**, informa que se reunió junto con el director de Ingeniería de Sistemas y Computación, Ingeniero Luis Eduardo Sepúlveda, en la oficina de Centro de Sistemas y Nuevas Tecnologías con el Ingeniero Luis Horacio Buitrago con el fin de conocer el proyecto de modernización de los equipos de la red inalámbrica para 2013 debido a las quejas manifestadas por los estudiantes en cuanto a la cobertura, velocidad y calidad del servicio de internet WiFi de la Universidad, donde dicha dependencia se compromete a enviar la propuesta escrita de las modificaciones que se realizarán en la dicha red con el objetivo de sugerir cambios para la mejora efectiva del servicio especialmente en el bloque de la Facultad de Ingeniería.
- **El Ingeniero Carlos Arturo García Ocampo**, comenta que dentro del diagnóstico y revisión que se le está haciendo a los espacios académicos del área de administración y construcción, se ha detectado que para los cursos de construcción existe una deficiencia temática sobre Instalaciones Eléctricas, se sugiere que se traiga un conferencista por movilidad estudiantil, para que les dé un curso de 8 horas.

El Consejo de Facultad hace las siguientes sugerencias:

Que se haga por Educación Continuada
Hacer una reforma del Currículo del Programa

Con el fin de que se aporten ideas nuevas y se mantenga debidamente actualizada la página web de la Facultad, el profesor **John Jairo Duque** propone que se contraten unos pasantes del Programa de Comunicación Social y aprovechar así este magnífico recurso. Para ello se debe elaborar y estructurar un plan trabajo.

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

El señor Decano dice que hablará con el Director del Programa de Comunicación Social y con el señor Alejandro Herrera Uribe, para ver cómo se puede coordinar la contratación de los pasantes.

- **El Ingeniero Alfredo Murillo Vélez**, dice que con ocasión de su retiro de la Universidad, se debe nombrar al funcionario que lo reemplazará y quien procederá a recibir el inventario del Centro de Proyección Social de la Facultad.

El señor decano Robinson Pulgarín Giraldo, dice que se procederá con el nombramiento correspondiente y que para ello hablará con el señor Rector.

- **El Ingeniero José Joaquín Vila Ortega**, solicita al Consejo de Facultad acordar reuniones para tratar asuntos relacionados con el Comité de Bioética. El Consejo manifiesta su interés de retomar estas reuniones a partir del mes de enero del próximo año.

Además recuerda que sobre la mora que presentan algunos estudiantes de la maestría se debe solicitar cobro coactivo, de esta situación se informó a la Vicerrectoría Administrativa, Oficina Contable y Admisiones y Registros, dependencia que envió una carta individual a los morosos, es de aclarar que desde hace mucho tiempo (agosto) se les ha llamado y enviado correos electrónicos recordándoles el compromiso pendiente que poseen con la Universidad del Quindío.

El Consejo de Facultad se da por enterado.

- **El Ingeniero Robinson Pulgarín Giraldo**, informa que en vista de que no se presentaron candidatos para representantes de profesores para el Consejo de Facultad, se debe hacer convocatoria y para representantes de los estudiantes para los Consejos Curriculares, deberá hacerse mediante asamblea.

El señor Decano informa que asistió a reunión con representantes del INPEC, quienes presentaron solicitud de colaboración a la Universidad por intermedio de sus diferentes programas, para llevar a cabo actividades con los internos de las cárceles. Varios de los asistentes de los diferentes programas a dicha reunión, manifestaron su interés en prestar la mayor colaboración mediante actividades que se pueden realizar con ellos. Igualmente, el señor Decano pregunta a los integrantes del Consejo cómo podría la Facultad contribuir en esta causa, a lo que responden que socializarán el tema con los profesores de la Facultad.



FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
ACTA 27 DE 2012

El señor Decano solicita a los directores que programen actividades con los docentes Ocasionales y de Planta hasta el 21 de diciembre, fecha de terminación de los contratos.

Concluida la agenda se da por terminada la sesión, siendo las 6:00 p.m.

ROBINSON PULGARÍN GIRALDO
Presidente (e) del Consejo de Facultad

ISABEL CRISTINA BUITRAGO S.
Secretaria