



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 11 -2012

FECHA: ARMENIA, 5 DE SEPTIEMBRE DE 2012

HORA: 2:30 P.M.

LUGAR: SALA DE JUNTAS – FACULTAD DE INGENIERÍA

ASISTENTES:

CARLOS ARTURO GARCÍA OCAMPO	(Presidente) Dir. Prog. Ing. Civil
ELKIN ANIBAL MONSALVE DURANGO	Asesor de Investigación
LUIS EMIGDIO GUAYACÁN REINA	Asesor de Proyección Social
CARLOS JULIO ARBOLEDA AUDRITO	Representante de Egresados
ANDEERS JEFFERSON LÓPEZ LEÓN	Representante de los Profesores
MARÍA ROSA GUZMÁN MELENDEZ	Representante de los Profesores
JULIÁN DÍAZ GUTIÉRREZ	Representante de los Profesores
JUAN SEBASTIÁN VALENCIA M.	Representante de los Estudiantes

AUSENTE:

LUIS FERNANDO POLANÍA OBANDO con excusa.

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación de quórum
2. Lectura y aprobación Actas 09 y 10 de 2012
3. Presentación propuestas trabajos de grado
4. Selección auxiliares de docencia y administración II-2012
5. Presentación propuestas proyectos de investigación 2012
6. Informe resultados SABER-PRO II-2011
7. Estudio solicitudes de homologación
8. Modificación labor docente II-2012
9. Correspondencia
10. Propositiones y varios

DESARROLLO:



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 11 -2012

Se efectuó la verificación del quórum y una vez aprobado el orden del día, se da inicio a la reunión a las 2:30 de la tarde.

2. Lectura y aprobación Actas 09 y 10 de 2012:

Preside la reunión el Ing. Carlos Arturo García Ocampo e informa que están listas las Actas 09 y 10, las cuales son aprobadas por unanimidad, sin ninguna observación.

3. Presentación propuestas trabajo de grado:

Modalidad proyectos de grado

- Propuesta académica "ELABORACIÓN DE BASE DE DATOS EN EXCEL DE RENDIMIENTOS Y CONSUMOS DE MANO DE OBRA DE LA ACTIVIDAD DE REVOQUE EN 8 PROYECTOS DE VIVIENDA EN LA CIUDAD DE ARMENIA" presentada por el estudiante Germán Darío Sánchez Gómez, bajo la dirección del Profesional Osvaldo Ospina Marín.

Se hizo la revisión de la propuesta y por unanimidad se aprobó a partir de la fecha con entrega del informe final el 5 de enero de 2013, condicionada a la realización de ajustes metodológicos y el alcance con la asesoría del Ing. Polanía, igualmente se le sugiere incluir un estadígrafo en el grupo de asesores.

- Propuesta académica "DIAGNÓSTICO AL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA CONSTRUCTORA PLANETAZUL, CON EL FIN DE IMPLEMENTAR EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA NORMA ISO 9001:2008" presentada por los estudiantes Sandra Viviana Díaz Albarracín y Jenny Beatriz Alape Osorio, bajo la dirección del Profesional Osvaldo Ospina Marín.

Dicha propuesta es devuelta, debe ser analizada por el área de Administración.

- Propuesta académica "CONSTRU-DMAC" presentada por el estudiante David Mauricio Arroyave Cardona, bajo la dirección del Ing. Luis Javier Calderón M.

Analizada dicha propuesta, se decide su aprobación a partir de la fecha pero condicionada al ajuste del título y aclaración en el alcance de las obras de urbanización, con la asesoría del Ing. Polanía.



CONSEJO CURRICULAR

ÁCTA No. 11 -2012

Modalidad pasantía

- Propuesta académica “IMPACTO DE LOS REPROCESOS SOBRE LOS COSTOS Y CRONOGRAMAS DE LOS PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN EJECUTADOS POR LA CONSTRUCTORA COLPATRIA S.A.” presentada por el estudiante John Alejandro Hernández Rivera.

Se hizo el estudio respectivo y se aprobó a partir de la fecha, con entrega del informe final el 5 de enero de 2013. Se le asignó como evaluador de campo al Profesional Osvaldo Ospina Marín.

- Propuesta académica “DIAGNÓSTICO DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR 2 DE LA CIUDAD DE ARMENIA , DE ACUERDO A SU CAPACIDAD HIDRÁULICA, EDAD Y TIPO DE MATERIAL” presentada por el estudiante Julián David Ospina Londoño

Se revisó y se aprobó a partir de la fecha, con entrega del informe final el 5 de enero de 2013. Se le asignó como evaluador de campo al Ing. Elkin Aníbal Monsalve Durango.

- Propuesta académica “DISEÑO DE ANCLAJES EPOXICOS SOMETIDOS A CARGAS DE TENSIÓN Y CORTE EN CONCRETO FISURADO Y NO FISURADO, INCLUYENDO NORMATIVIDAD DE EXPOSICIÓN AL FUEGO” presentada por el estudiante Renzo Nicolás Guzmán Ch.

Con base en el estudio realizado, se decide su aprobación a partir de la fecha, condicionada a la revisión del área de Estructuras para el ajuste de la homologación con las pruebas de campo.

- Propuesta académica “PLAN DE NEGOCIO PARA LA CREACIÓN DE UNA EMPRESA CONSULTORA EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE DE VIVIENDAS Y EDIFICACIONES NUEVAS Y EXISTENTES” presentada por los estudiantes Santiago Martínez Botero y Jhojan Alexander Martínez G.

Al respecto se determinó devolverla, los estudiantes deben hacer claridad en el tema, haciendo énfasis en “construcción sostenible”, “emprendimiento” y “consultoría a construcción”. Se sugiere invitar a la próxima reunión del consejo la presencia de algunos de los asesores.

- Propuesta académica “DIAGNÓSTICO A LOS PROCESOS EJECUTADOS POR LA OFICINA DE SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE CALAMARCA CON LA



CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 11 -2012

Se determina devolverla, con el fin de que se defina el proceso sobre el cuál van a trabajar y delimitar los alcances de dicha propuesta.

- Sobre la propuesta presentada por los estudiantes Juan José Martínez Montoya y Luis Ernesto Montoya Ospina, dado que ha sido devuelta en varias ocasiones, se delegó al Director del programa para que se reúna con el área de Administración para definir este tema.

4. Selección auxiliares de docencia y administración II-2012

El Director informa que se hizo la selección de los estudiantes con base en las solicitudes presentadas y de acuerdo a la disponibilidad presupuestal, se analizó cada uno de los estados académicos de los estudiantes que se inscribieron previa convocatoria y con base en este análisis, se realizó la selección con los que cumplieron los requisitos establecidos para ser auxiliares de docencia y administración en el segundo semestre de 2012. Se anexa la relación de dicha selección.

Igualmente se estableció que dichos auxiliares prestarán su servicio de un 10% de su carga para el proceso de autoevaluación con fines de la renovación de acreditación del programa.

5. Presentación propuestas proyectos de investigación:

Se realizó el estudio de las siguientes propuestas de proyectos de investigación entregadas por el Grupo QUIMBAYA para ser presentadas en la convocatoria del año 2012 de la Vicerrectoría de Investigaciones. Dichas propuestas serán remitidas al Consejo Facultad de Ingeniería para continuar el trámite respectivo.

- TOMOGRAFÍA SÍSMICA LOCAL EN EL CENTRO-OCCIDENTE DE LOS ANDES COLOMBIANOS – Investigador principal Hugo Monsalve Jaramillo.
- FUNCIONES DE CONDUCTIVIDAD HIDRÁULICA PARA SUELOS DE CENIZA VOLCÁNICA - Investigador principal Juan Carlos García Leal.
- IDENTIFICACIÓN DE PROPIEDADES DINÁMICAS DE EDIFICACIONES CON AMORTIGUAMIENTO INDUCIDO USANDO PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES CON ÉNFASIS EN ANÁLISIS TIEMPO-FRECUENCIA - Investigador principal Leonardo Cano Saldaña



CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 11 -2012

6. Informe resultados SABER-PRO II-2011

El Ing. Andeers Jefferson López hizo entrega del informe de los resultados de los exámenes SABER-PRO, presentados por los estudiantes del programa en el segundo semestre de 2011. Se anexa informe.

7. Estudio solicitudes de homologación:

Previo estudio de las áreas se determinó por unanimidad aprobar las siguientes homologaciones de los estudiantes relacionados a continuación para el segundo semestre de 2012.

Estudiante Carlos Andrés Loaiza Montero

Asignaturas Universidad del Quindío – Tecnología en Topografía	Hom.	Asignaturas Universidad del Quindío – Ing. Civil	Código	Nota
Ecología	Por	Ecología	110170505	3.0

Estudiante Álvaro Cardona Gallego

Asignaturas Universidad del Valle	Hom.	Asignaturas Universidad del Quindío – Ing. Civil	Código	Nota
Cálculo I	Por	Cálculo Diferencial	110010101	3.2
Introducción a la Ingeniería Civil	Por	Preseminario	110970104	3.9
Dibujo	Por	Dibujo Lineal	110010103	3.1
Álgebra Lineal	Por	Álgebra Lineal	110010202	3.4
Deporte Formativo	Por	Deporte Formativo	160060002	4.4
Física I, Experimentos de Física I	Por	Mecánica	110010203	3.3
Estática	Por	Estática	110170405	3.7
Fundamentos de Estadística	Por	Estadística y Probabilidad	110010401	3.6
Introducción a la Tecnología Informática y Algoritmia y Programación	Por	Introducción a la Programación	110110304	3.4
Hidrología	Por	Hidrología	110170604	4.3
Topografía	Por	Topografía	110170305	4.1
Geología	Por	Geología para Ingenieros	110170506	4.4
Diseño Planimétrico de	Por	Vías	110170601	4.4



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 11 -2012

8. Modificación labor docente II-2012:

El Director informa que el Consejo Superior una vez analizada y discutida la solicitud de Comisión de Estudios del Ing. Mario Alberto Marmolejo Cardona decide aprobarla, por lo tanto, es necesario la modificación de su labor académica, apenas se cumpla con toda la reglamentación con respecto a la comisión, la labor será reportada a la Vicerrectoría Académica para su visto bueno.

9. Correspondencia:

- El estudiante Gustavo Adolfo Restrepo Marín mediante oficio del 13 de agosto de 2012, solicita prórroga hasta el 15 de febrero de 2013 para la entrega del informe final "DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE CALIDAD REGIONAL Q₃ EN EL CENTRO OCCIDENTE COLOMBIANO", dado el alcance del trabajo por el retiro de uno de sus integrantes, modificó el cronograma inicial.

Se aprueba dicha solicitud de prórroga.

- El estudiante Carlos Restrepo Montoya mediante oficio del 14 de agosto de 2012, solicita prórroga hasta el 15 de agosto de 2013 para la entrega del informe final "DETERMINACIÓN DEL ALGORITMO PARA LA LOCALIZACIÓN DE SISMOS DE MEJOR AJUSTE A LAS CARACTERÍSTICAS DE VELOCIDAD Y ESTRUCTURA DE LA CORTEZA PARA EL CENTRO OCCIDENTE DE COLOMBIA", debido a diversos inconvenientes.

Dicha solicitud es aprobada.

- El estudiante Ricardo Alonso Cruz Escobar mediante oficio del 21 de agosto de 2012, informa que se encuentra realizando la pasantía en la Empresa Construcciones Mecánicas y por desconocimiento no realizó el debido proceso con el programa para la fecha de inicio de ésta, por lo que solicita se tenga en cuenta el tiempo laborado y se le valga para la pasantía.

Al respecto, se aclara que todo estudiante conoce los procedimientos a seguir por lo tanto, se niega esta solicitud y se ratifica que su tiempo empieza a regir una vez cumpla con los requerimientos establecidos para tal fin.

Los estudiantes Helber García Camacho y Lorette Mercedes Chavarria



CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 11 -2012

(COLOMBIA) DEL 25 DE ENERO DE 1999 USANDO INVERSIÓN DE FORMA DE ONDA DE CUERPO TELESÍSMICA”, debido a que no se contaba con disponibilidad de tiempo completo de los equipos para el análisis de datos.

Se aprueba esta solicitud de prórroga.

10. Propositiones y varios:

- El Director informa que ya se hizo entrega oficial de la primera sala de diseño, dotada con la tecnología para los cursos allí programados, tiene una capacidad para 30 estudiantes. Las otras dos salas aún están pendientes de adecuación.

Para optimizar el servicio de las salas, se abrirá convocatoria para la asignación de auxiliares.

Terminado el orden del día, se levanta la sesión a las 4h:30.

CARLOS ARTURO GARCÍA OCAMPO
Presidente

LUZ ELENA ARIAS HOLGUÍN
Secretaria

Elaboró: Luz Elena A.