

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

FECHA: JUEVES 7 DE OCTUBRE DE 2010

HORA: 2:30 P.M.

LUGAR: SALA DE JUNTAS – FACULTAD DE INGENIERÍA

INTEGRANTES:

ELKIN ANIBAL MONSALVE DURANGO	(Presidente) Dir. Prog. Ing. Civil
CARLOS ARTURO GARCÍA OCAMPO	(Profesionalizante) Ciencias Aplic. y Form.
ANDEERS JEFFERSON LÓPEZ LEÓN	(Componente Básico) Ciencias Básicas
MARÍA ROSA GUZMÁN MELENDEZ	(Profesionalizante) Técnica y Tecnología
JUAN VICENTE VILLAMIZAR H.	(Obligatoria) Institucional y de Ley
LUIS EMIGDIO GUAYACÁN REINA	(Electivas) Form. Comp. y Líneas de Prof.
LUIS FERNANDO POLANÍA OBANDO	(Profesionalizante) De Profundización
CARLOS JULIO ARBOLEDA AUDRITO	Representante de Egresados
JUAN PABLO MARÍN VEGA	Representante de los Estudiantes

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación de asistencia
2. Lectura y aprobación Acta Nos. 015 y 016
3. Asignación jurados trabajos de grado
4. Presentación propuestas trabajos de grado
5. Estudio solicitud de homologación
6. Informe de Acreditación
7. Correspondencia
8. Propositiones y varios

DESARROLLO:

1. Verificación de asistencia:

La sesión inicia con la asistencia de la Ing. María Rosa Guzmán Meléndez, Ing. Luis Emigdio Guayacán Reina, Ing. Andeers Jefferson López León, Ing. Elkin Aníbal Monsalve Durango, Ing. Juan Vicente Villamizar Hernández, Ing. Carlos Arturo García Ocampo, Ing. Carlos Julio Arboleda Audrito y la Est. Yvonne Merino Peña – Suplente Rep. de los Estudiantes.

No asistió: Ing. Luis Fernando Polanía Obando con excusa.

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

2. Lectura y aprobación Actas No. 015 y 016 de 2010:

Preside la reunión el Ing. Elkin Aníbal Monsalve Durango e informa que está lista el Acta No. 015, la cual es aprobada por unanimidad. Queda pendiente el Acta No. 016.

3. Asignación jurados trabajos de grado:

Modalidad monografía

- ✓ El estudiante Juan Pablo Blandón Salazar mediante oficio del 4 de octubre de 2010, hace entrega del documento final como evidencia física exigida como requisito de entrega de la práctica internacional realizada en la ciudad de Valencia España (monografía del estado del arte de la ingeniería civil en España), para la calificación respectiva.

Dada la naturaleza del documento, se acordó asignar solo a los Ingenieros Carlos Arturo García y Elkin Aníbal Monsalve Durango para la revisión y calificación de esta monografía.

Modalidad proyecto de grado

- ✓ Los estudiantes Santiago Pachón Lozano y Rubén Darío Ospina Castro con visto bueno del Ing. Mario Alberto Marmolejo Cardona, solicitan asignación de jurados para el informe final del proyecto de grado titulado "CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE UN PANEL TIPO DE GUADUA, REVESTIDO EN LÁMINAS DE FIBROCEMENTO".

Se acordó solicitar la colaboración del Ing. Carlos Mauricio Quintero Suárez como Presidente y con la participación de los Ingenieros Francisco Rojas Pinto y Carlos Julio Arboleda Audrito para revisar y calificar el informe en mención.

Modalidad pasantías

- ✓ La estudiante Diana Lorena Abril A. con visto bueno de la Ing. Carolina Guerrero Galeano, mediante oficio del 5 de octubre de 2010, solicita asignación de jurados para el informe final de la pasantía titulado "EVALUACIÓN AL PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DEL PROCESO DEL SISTEMA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE LA EMPRESA MULTIPROPÓSITO DE CALARCÁ".

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

El Consejo aprobó solicitar la colaboración del Ing. Carlos Arturo Córdoba Martínez como Presidente y la colaboración de los Ingenieros Gustavo Adolfo Rincón Botero y Carlos Alberto Londoño Cardona para revisar y calificar el informe en mención.

- ✓ El estudiante Jairo Ramón Orozco Restrepo con visto bueno del Ing. Eduardo Cifuentes Aranzazu, solicita asignación de jurados para el informe final de la pasantía titulado "DIAGNÓSTICO ACTUAL DEL INVENTARIO VIAL RURAL DEL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, QUINDÍO".

Se solicitará la colaboración de la Ing. María Rosa Guzmán Melendez como Presidente y la de los Ingenieros Ángela María Gómez Londoño y Eduardo Cifuentes Aranzazu para la revisión y calificación de dicho informe.

- ✓ A los estudiantes Julián Andrés Sánchez Trujillo, Diego Alberto Morales Ubillus, Luis Fernando Agudelo Rodríguez y Armando Andrés Rivera Vidales, se les recibió los respectivos informes de proyecto de grado y pasantía, pero por haber sido entregados extemporáneamente serán tratados en la próxima sesión del Consejo.

4. Presentación propuestas trabajos de grado:

Modalidad pasantías

- ✓ Propuesta académica "SECTORIZACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE ACUEDUCTO E IMPLEMENTACIÓN DE MACROMEDIDORES PARA EL SECTOR LA HERMOSA DEL MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL" realizada por el estudiante Andrés Felipe Zuluaga Ramírez, bajo la dirección del Ing. Gerardo Alberto Gaviria – Director de Acueducto y Alcantarillado (Empocabal).

Dicha propuesta es aprobada a partir de la fecha con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011. Se le asignó como evaluadores de campo a los Ingenieros María Rosa Guzmán Melendez y Andeers Jefferson López León.

- ✓ Propuesta académica "HERRAMIENTA DE CONSULTA DE CONSUMOS Y RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA DE LAS ACTIVIDADES QUE SE REALIZAN EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL" realizada por el estudiante Julián Andrés Ríos Ríos, bajo la dirección del Ing. Carlos Hernán Díaz.

Dicha propuesta es aprobada a partir de la fecha con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011. Se le asignó como evaluadores de campo a los Ingenieros María Rosa Guzmán Melendez y Andeers Jefferson López León.

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

- ✓ Propuesta académica “CREACIÓN DE UN PROTOCOLO PARA LA ENTREGA DE PROPUESTAS (TÉCNICAS, ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS), INFORMES Y EN GENERAL TODA LA DOCUMENTACIÓN CONCERNIENTE A LAS CONSULTORÍAS REALIZADAS POR EL CENTRO DE EXTENSIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA” realizada por el estudiante Luis Felipe del Río Murillo, bajo la dirección del Ing. Alfredo Antonio Murillo Vélez – Director Centro de Extensión Facultad de Ingeniería.

Después de su análisis se decide aprobarla a partir de la fecha con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011, supeditada a la revisión de forma para lo cual debe buscar asesoría y/o acompañamiento con expertos del programa y la universidad. Se le asignó como evaluador de campo al Ing. Alfredo Antonio Murillo Vélez.

- ✓ Propuesta académica “DIAGNÓSTICO DEL ESTADO ACTUAL DE LA VÍA DE TERCER ORDEN EL CAIMO – CRISTALES PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ARMENIA” realizada por la estudiante Natalia Bermúdez Álvarez, bajo la dirección de la Ing. María Rosa Guzmán Melendez.

Dicha propuesta es aprobada a partir de la fecha con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011. Se le asignó como evaluador de campo al Ing. Carlos Julio Arboleda Audrito.

- ✓ Propuesta académica “DIAGNÓSTICO AL CONSUMO DE MATERIALES REALES UTILIZADOS POR LA CONSTRUCTORA CENTENARIO” realizada por la estudiante Ana Isabel Arias Giraldo, bajo la dirección del Ing. Carlos Arturo Córdoba Martínez.

El Consejo determinó su aprobación a partir de la fecha con entrega del informe final 7 de marzo de 2011, supeditada al cambio del título por el nombre de “ANÁLISIS DE DESPERDICIOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL CONSUMO DE MATERIALES UTILIZADOS POR LA CONSTRUCTORA CENTENARIO”. Se le asignó como evaluador de campo al Ing. Carlos Arturo García Ocampo.

- ✓ Propuesta académica “MODELACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DE DISEÑO ESTRUCTURAL Y MANUALES TÉCNICOS DE DIBUJO, ENFOCADOS EN EL PROYECTO REMANSOS DE COMFANDI” realizada por el estudiante Ricardo Castiblanco González, bajo la dirección del Ing. Fernando Figueroa Bastidas de Ingeestructuras Ltda.

Se acordó aprobar dicha propuesta a partir de la fecha con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011. Se le asignó como evaluador de campo al Ing. Mario Alberto Marmolejo Cardona.

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

- ✓ Propuesta académica "CONTROL DE CALIDAD Y SEGUIMIENTO A LAS OBRAS DE PROTECCIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES CONFORMADOS EN LA AMPLIACIÓN DE CALZADA DE LA RUTA 4003, TRAMO DEL PR18+00 Y PR23+000, UBICADOS ENTRE LOS PORTALES DEL TÚNEL DE LA LÍNEA" realizada por el estudiante Shammir Ángel Díaz, bajo la dirección del Ing. Julián Díaz Gutiérrez.

Se acordó su aprobación a partir de la fecha, con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011. Se le asignó como evaluador de campo al Ing. Julián Díaz Gutiérrez.

- ✓ Propuesta académica "CUANTIFICACIÓN DE LAS PÉRDIDAS TÉCNICAS DE AGUA, EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE REGIVIT DE LA CIUDAD DE ARMENIA" realizada por el estudiante Cristian Alejandro Sánchez Correa, bajo la dirección de la Funcionaria Pamela Ospina Vallejo de EPA.

Dicha propuesta es aprobada a partir de la fecha con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011, se le asignó como evaluador de campo al Ing. Andeers Jefferson López León.

- ✓ Propuesta académica "MANUAL TÉCNICO DE PROCEDIMIENTOS PARA LA EVALUACIÓN, INSPECCIÓN Y CONTROL FISCAL DE OBRAS CIVILES DE LA CONTRALORÍA GENERAL DEL QUINDÍO" realizada por los estudiantes Jhonny Jhanner Jiménez Taborda y Fernando Andrés Salazar Gómez, bajo la dirección del Ing. Jorge Iván Sierra Muñoz.

Analizada dicha propuesta y dado que será un documento de recopilación para la Contraloría se aprobó que dicho informe sea realizado por los estudiantes en mención a partir de la fecha con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011. Se les asignó como evaluador de campo al Ing. Leonardo Cano Saldaña.

- ✓ Propuesta académica "OPTIMIZACIÓN HIDRÁULICA EN LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LAS ZONAS 10A Y 10B DE LA CIUDAD DE ARMENIA" realizada por el estudiante Jaime Andrés López Castillo, bajo la dirección del Ing. Luis Felipe Laverde Pérez.

Dicha propuesta es aprobada a partir de la fecha con entrega del informe final el 7 de marzo de 2011. Se le asignó como evaluador de campo al Ing. Andeers Jefferson López León.

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

5. Estudio solicitud de homologación:

Se hizo el estudio de homologación del estudiante Juan Sebastián Mateus Zuluaga, previo análisis del área respectiva se le aprobó la homologación de la siguiente actividad académica vista y aprobada en la Universidad del Quindío en el programa de Tecnología en Topografía:

Asignaturas Universidad del Quindío - Topografía	Hom.	Asignaturas Universidad del Quindío – Ing. Civil	Código	Nota
Dibujo	Por	Dibujo	110170103	3.0

Se hará el trámite de cancelación de esta actividad en el registro de materias, para poder realizar la homologación.

6. Informe de Acreditación:

De acuerdo a los compromisos adquiridos en la plenaria de profesores realizada el 6 de octubre de 2010 "PREPARACIÓN VISITA DE PARES" se tiene lo siguiente:

- ✓ Hasta el momento la visita de pares está programada para el 27, 28 y 29 de octubre de 2010.
- ✓ Se envía el Informe Final de Autoevaluación con fines de renovar la Acreditación para su lectura y preparación para el simulacro de visita de pares y visita oficial.
- ✓ El día 13 de octubre de 2010 se realizará en el auditorio Fabio Arias Vélez el simulacro de pares académicos (Este día el Decano y Director de Programa realizarán las presentaciones de la Facultad y el Programa, se espera que se realicen los comentarios y sugerencias con el fin de estar preparados para la visita oficial).
- ✓ Se solicita cancelar los compromisos que se tengan para este día en la mañana.
- ✓ El día 19 de octubre a las 4 de la tarde se realizará el simulacro de visita de pares con los estudiantes del Programa. Este mismo día se realizará la jornada técnica de ANEIC entre las 8 de la mañana y las 3:30 de la tarde, por lo tanto hay permiso académico para que los estudiantes participen en el evento y asistan al simulacro. Igualmente se les hará entrega de unos mapas conceptuales con la justificación, el perfil, la misión y la visión de la Universidad del Quindío y el folleto con la célula básica del programa.
- ✓ El día 21 de octubre a las 6 de la tarde en el Auditorio Fabio Arias Vélez está programada la reunión de preparación de egresados, por lo tanto, según lo definido en la plenaria cada profesor debe comprometerse para esta fecha con 5 egresados.

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

Se hicieron además otras observaciones:

El PEP que está en modificación, se encuentra el perfil del egresado y el perfil profesional para las observaciones pertinentes. En cuanto al perfil ocupacional, también se debe definir este aspecto para información a los pares académicos. La idea es mostrar lo que se tiene e informar que se está trabajando en el PEP de acuerdo a las observaciones anteriores.

Igualmente dentro de la reforma del plan de estudios C15, se está en espera de algunas revisiones que se están realizando según el Acuerdo No. 018, para definir las políticas académicas y curriculares de los programas de las universidades. En esa revisión del currículo nuestro se va a mirar cuales son las electivas propias del programa.

7. Correspondencia:

- ✓ El estudiante Harold Mejía Duque con visto bueno del Ing. Pedro León García Reinoso mediante oficio del 20 de septiembre de 2010, solicita se estudie la posibilidad de prorrogar por 4 meses más la entrega del informe final del proyecto de grado, debido a la demora en la adquisición y procesamiento de la información suministrada por la CRQ.

Se acordó su aprobación a partir de la fecha.

- ✓ El estudiante Alejandro Blandón Santana mediante oficio del 27 de septiembre de 2010 solicita prórroga de 90 días para la entrega del informe final de la pasantía, el cual no ha podido entrega por las dificultades para la recolección de la información base y por motivos laborales.

Se aprueba dicha solicitud a partir de la fecha.

- ✓ Los Ingenieros Leonardo Cano, Carlos Julio Arboleda, Mario Alberto Marmolejo y Hugo Monsalve mediante oficio del 28 de septiembre de 2010, informan que el Laboratorio de Estructuras carece de un funcionario permanente, ya que el ingeniero que opera los equipos, está por contrato y no puede ocuparse de todas las actividades que exige éste, por lo que proponen que un profesor ocasional coordine las labores propias del laboratorio como extensión, investigación y academia, que teniendo en cuenta que se nombrará una persona para el Laboratorio de Suelos, que también debe ser capacitada para operar los equipos del Laboratorio de Estructuras, consideran que un profesor coordinador y un funcionario tecnólogo se satisface todos los requerimientos propios del Laboratorio de Estructuras.

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

EL Consejo queda informado al respecto.

- ✓ Los estudiantes Cristian David Reyes, Edwin Oswaldo Leguizamón y Juan José Restrepo con visto bueno del Dr. Armando Espinosa Baquero, solicitan prórroga para la entrega del informe final del proyecto de grado, el cual no han podido entregar por retraso en algunas actividades debido a las dificultades que han encontrado en el terreno de estudio.

Dicha solicitud es aprobada, de acuerdo al cronograma presentado.

- ✓ Los Ingenieros Juan Carlos Zorrilla, Marisol Gómez y Hugo Monsalve mediante oficio del 1 de octubre de 2010, informan que de acuerdo con las actividades de internacionalización realizadas por OSQ, reflejada en los estudiantes que han marcado huella internacional con el aporte académico a la historia del OSQ, solicitan la asignación de dos pasantes internacionales que sirvan de apoyo a las labores diarias y para darle extensión global al conocimiento adquirido en el análisis y procesamiento de señales sísmicas.

Analizada esta solicitud, se informó que dicho trámite ya se realizó a través de la Vicerrectoría Académica.

- ✓ El estudiante Jorge Iván Raigosa Buitrago mediante oficio del 4 de octubre de 2010, explica los motivos por los cuales no hizo entrega a tiempo de su informe final de pasantía realizada en la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Armenia, sumado a su traslado a otra ciudad con su esposa y sus hijos por lo que solicita reingreso para poder continuar su proceso de trabajo de grado y así optar al título de Ingeniero Civil.

Dicha solicitud debe ser tramitada ante el Consejo Facultad de Ingeniería.

8. Propositiones y varios:

- ✓ La Ing. María Rosa Guzmán comenta su preocupación con relación al Laboratorio de Suelos, dice que hay que pensar sobre las estrategias para información de los pares. Se les informará y llegado el momento decir que se está haciendo la gestión para el nombramiento del Geotecnólogo.

El Director se encargará de consultar sobre la resolución de la creación del cargo y el perfil y los documentos soportes.

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171

- ✓ El Ing. Carlos Julio Arboleda comenta que con relación al plan de estudios, se debe mirar su estructura curricular que la información sea clara y fluida de acuerdo al plan de mejoramiento, que se cumplió y que no, y si se hicieron las observaciones.
- ✓ Con relación a la programación de los 50 años de la Universidad, la Facultad hará la integración el día 8 de octubre a partir de las 12 del medio día.

También el día 11 de octubre la Facultad de Ingeniería hará el reconocimiento a los egresados más sobresalientes, exdecanos y jubilados.

Terminado el orden del día, se levanta la sesión a las 10h:00.



ELKIN ANIBAL MONSALVE DURANGO



CARLOS ARTURO GARCÍA OCAMPO



ANDEERS JEFFERSON LÓPEZ LEÓN



MARÍA ROSA GUZMÁN MELÉNDEZ



LUIS EMIGDIO GUAYACÁN REINA

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 017-2010

CÓDIGO 2171



JUAN VICENTE VILLAMIZAR HERNÁNDEZ



CARLOS JULIO ARBOLEDA AUDRITO



YVONNE MERINO PEÑA

Elaboró: Luz Elena Arias Holguín – Prog. Ingeniería Civil