



FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y TECNOLOGÍAS
PROGRAMA DE QUÍMICA
CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 09

FECHA: Armenia, Mayo 12 de 2014
HORA: 3:00 p.m.
LUGAR: SALA DE JUNTAS PROGRAMA DE QUÍMICA

ASISTENTES:

JAIRO ARIZA HURTADO
Presidente

JOHN JAIRO GARCIA DE OSSA
Representante Componente Básico

GUSTAVO ADOLFO OSPINA GOMEZ
Representante Componente Analítica

JORGE LUIS TORO OSORIO
Representante Componente Físicoquímica

FERNANDO CUENÚ CABEZAS
Representante Componente Investigaciones

FERNANDO AGUDELO AGUIRRE
Representante del Componente Orgánica.

RICARDO BURBANO y ALEXIS FELIPE SÁNCHEZ
Representante de los Estudiantes

AUSENTE: Representante de los egresados.

ORDEN DEL DÍA

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM
2. APROBACIÓN DE LAS ACTAS No. 5 y 6
3. CURSO INTERSEMESTRAL
4. MOVILIDAD ESTUDIANTIL Y DOCENTE
5. SELECCIÓN DE JURADO PARA PROYECTO DE GRADO I
6. CONVOCATORIA DE DOCENTES PARA LAS ELECTIVAS I Y II DEL PROGRAMA
7. APROBACIÓN DE ANTEPROYECTO DE GRADO
8. CORRESPONDENCIA
9. PROPOSICIONES Y RECOMENDACIONES.

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

El Director del Programa verificó el quórum y puso a consideración el orden del día, el cual fue aprobado por los integrantes del Consejo Curricular.

2. APROBACIÓN DE LAS ACTAS No. 5 y 6

Los integrantes del Consejo Curricular aprueban las actas.

3. CURSO INTERSEMESTRAL

- Oficio No.6177 del 30 de abril de 2014, enviado por el estudiante del programa Alexis Felipe Sánchez Ref.: Manifiesta estar interesado en conjunto con algunos compañeros, en solicitar la apertura del curso intersemestral correspondiente a la asignatura Química Cuántica, además sugieren que el docente encargado de dictar dicho curso sea el candidato a doctor, Hector Fabio Cortes Hernández; anexan listado con la firma de 24 estudiantes.

Los integrantes del Consejo Curricular aprueban la apertura del curso y consideran importante preguntar al docente titular de la asignatura, si desea y puede impartir dicho curso intersemestral.

- Oficio No.6665 del 09 de mayo de 2014, enviado por estudiantes del programa Ref.: solicitan la posibilidad de apertura del curso intersemestral correspondiente a la asignatura Fitoquímica II.

Los integrantes del Consejo Curricular no aprueban la apertura del curso debido a que no cumplen con el requisito de ser mínimo 15 estudiantes que firmen la solicitud, pero si logran cumplir el requisito se aprueba.

4. MOVILIDAD ESTUDIANTIL Y DOCENTE

- Oficio No.6658 de 09 de mayo de 2014, enviado por la estudiante del Programa Victoria Alejandra Gómez Ref.: solicitar apoyo económico por valor de \$350.000, con el fin de asistir al XXIV congreso Iberoamericano de Catálisis y a la primera escuela de Iberoamericana de Catálisis Elcat 2014, en modalidad de ponente con el trabajo "*Coordinación de aminochalconas a rodio y actividad catalítica en la hidroformilación en fase homogénea de alil y propenilbencenos*", que se realizará en el mes de septiembre del presente año.

El Consejo Curricular considera que la solicitud del apoyo económico se aplazar para el segundo semestre del 2014, debido a que no hay presupuesto de movilidad estudiantil correspondiente al primer semestre de 2014.

- Oficio No.5938 del 25 de abril de 2014, enviado por el docente del Programa Rafael Humberto Villamizar Vargas Ref.: solicita auxilio económico con el fin de asistir en calidad de ponente oral, al II Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Ingeniería, Ciencia y Tecnología de Alimentos IICTA 2014, el cual se realizará en la ciudad de Medellín durante los días 27 al 30 de Mayo de 2014.

- De manera verbal las docentes Clara María Mejía y Alba Lucia Duque Cifuentes, manifestaron que realizarían la solicitud de apoyo económico para asistir al II Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Ingeniería, Ciencia y Tecnología de Alimentos IICTA 2014, el cual se realizará en la ciudad de Medellín durante los días 27 al 30 de mayo de 2014.

El Consejo Curricular aprobó el apoyo económico para cada uno de los docentes por valor de setecientos mil pesos (\$ 700.000) MCT. Quedando pendiente la solicitud escrita de las docentes.

5. SELECCIÓN DE JURADO PARA PROYECTO DE GRADO I

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	TÍTULO DEL PROYECTO	DIRECTOR	EVALUADOR
Angélica María Gallego C.	DETERMINACIÓN DE LOS METABOLITOS SECUNDARIOS NO VOLÁTILES EN EXTRACTO ETANÓLICO DE LAS HOJAS Y LA FLOR DE LA <i>Senna reticulata</i> (Will) H. Irwin DEL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE	Milton Gómez Barrera	Eunice Ríos Vásquez
Edgar Leandro Moreno P.	ESTUDIO FITOQUÍMICO DE LAS RESINAS GLICOSÍDICAS Y ACTIVIDAD ANTIVIRAL DE <i>ipomoea hederifolia</i> (BATATILLA ROJA)	Jhon Fredy Castañeda	Fernando Agudelo Aguirre
Jairo de Jesús Galindo	IMPACTO DE UN TRATAMIENTO AEROBIO CONTINUO EN LA BIOTRANSFORMACIÓN DE VINAZAS PROVENIENTES DEL INGENIO RISARALDA S.A.	Carlos Alberto Guevara	Clara María Mejía Doria
Juan Diego López Bedoya	ACOMPAÑAMIENTO A LOS PROCESOS DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA Y EXTENSIÓN QUE SE REALIZAN EN EL LABORATORIO DE AGUAS DE LA UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO.	Gonzalo Hernández	Alejandro García Ríos
Laura Milena Reyes D. Daniel Correa Vélez	FORMULACIÓN DE PALITROQUES CON HARINA Y FIBRA DIETARIA EXTRAÍDA DE LA CIDRA <i>Sechium Edule</i>	Clara María Mejía Doria y Luz Stella García	Víctor Dumar Quintero



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

Jeferson David Mesa	VALIDACIÓN DE UN MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE PLAGUICIDAS ORGANOCORADOS Y ORGANOFOSFORADOS EN SUELO POR CROMATOGRFIA DE GASES	Alejandro García Ríos y Alberto Sánchez López	Gustavo Adolfo Ospina
Ariel Sebastián Martínez Giraldo	VALIDACIÓN DE UN MÉTODO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS PARA EL ANÁLISIS DE PLAGUICIDAS ORGANOCORADOS Y ORGANOFOSFORADOS EN AGUA	Alejandro García Ríos y Alberto Sánchez López	Luis Alfonso Salazar Guerrero
Cristian Camilo Rodríguez Esteban Restrepo Montes	VALIDACIÓN DE UNA METODOLOGÍA DE ANÁLISIS SIMULTANEO QuEChERS-GC- μ CD DE PLAGUICIDAS ORGANOCORADOS Y ORGANOFOSFORADOS EN TOMATE (<i>Solanumlycopersicum</i>) Y AGUACATE HASS (<i>Persea americana</i>).	Alejandro García Ríos y Alberto Sánchez López	Carlos Alberto Guevara
Lina Vanessa Caballero	FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEA CON TiO_2 PARA LA REDUCCIÓN DE Cr(VI)	Alejandro García Ríos	Fernando Cuenú Cabezas
Ricardo Ernesto Burbano	CICLO DE CALVIN- BENSON EN PLANTAS C3. UN ESTUDIO DFT	Alberto Sánchez López	Héctor Fabio Cortes Hernández
Andrea Estefania López	PRODUCCIÓN DE GRENETINA A PARTIR DE PUNTAS DE PIEL BOVINA DESECHADAS DE LAS INDUSTRIAS CURTIEMBRES	Víctor Dumar Quintero	Rafael Humberto Villamizar

Luis Carlos Cruz P.	PRODUCCIÓN DE APIO, CILANTRO Y LECHUGA DESHIDRATADA POR EL MÉTODO DE MICROONDAS ACOPLADA A LIOFILIZACIÓN	Víctor Quintero	Dumar	Pedro Nel Martínez
Diana Patricia Garnica A.	SÍNTESIS ASISTIDA VÍA MICROONDAS Y CARACTERIZACIÓN DE NUEVAS DERIVADAS DE AMINOARILPIRAZOLES Y ARILALDEHÍDOS	Fernando Cabezas	Cuenú	Edwar Cortes Gonzales
Laura Ríos Vega	ESTANDARIZACIÓN Y VALIDACIÓN DE EXTRACCIÓN Y CONFORMACIÓN DE CANNABINOIDES, COCAÍNA Y SUS METABOLITOS EN MUESTRAS DE INTERÉS FORENSE POR CROMATOGRAFÍA DE GASES ACOPLADO A ESPECTROMETRÍA DE MASAS	Eleazar Mena	Vargas	Jhon Fredy Castañeda

6. CONVOCATORIA DE DOCENTES PARA LAS ELECTIVAS I Y II DEL PROGRAMA

El director solicita la aprobación del Consejo, para abrir la convocatoria de docentes interesados en impartir las ELECTIVAS I Y II del Programa de Química en el II semestre académico de 2014, las fechas establecidas son del 20 al 29 de mayo del presente año.

7. APROBACIÓN DE ANTEPROYECTO DE GRADO

ESTUDIANTE	ANTEPROYECTO	DIRECTOR	EVALUADOR	CONCEPTO
Luisa María Rojas Bedoya.	OPTIMIZACIÓN DE UNA CELDA COMBUSTIBLE DE HIDRÓGENO ACOPLADA CON UNA MEMBRANA ARCILLOSA	Henry Reyes Pineda y Jhon Alexander Rodríguez Espinoza	Pedro Nel Martínez Yepes	Aprobado con las recomendaciones hechas por el evaluador

8. CORRESPONDENCIA

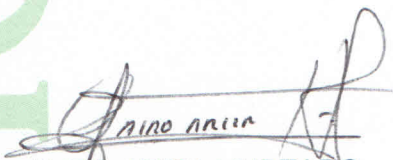
- Oficio No.6107 del 24 de abril de 2014, enviado por la docente del Programa Eunice Ríos Vásquez Ref.: solicita la aprobación de descarga por labor académica a partir del segundo semestre del 2014, con una dedicación de 10 horas semanales, como coinvestigadora en el Proyecto 674.

El Consejo Curricular aprueba la solicitud de la docente Eunice Ríos.

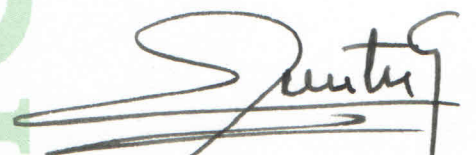
- Oficio No.6609 del 09 de mayo de 2014, enviado por estudiantes del Programa Ref.: solicitan que la entrega de los Proyectos de grado II, sea extendida dos semanas más a la fecha propuesta por el Programa con el propósito de cumplir a cabalidad con los objetivos y correcciones de los directores.
- El Consejo Curricular estudia el calendario de grados del 2014 y considera pertinente conceder una semana más de plazo para dicha entrega.

9. PROPOSICIONES Y RECOMENDACIONES.

No hubo



JAIRO ARIZA HURTADO
Presidente



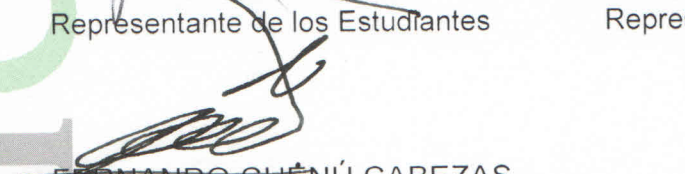
JOHN JAIRO GARCIA DE OSSA
Representante Componente Básico



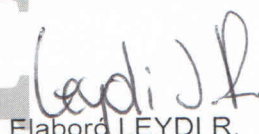
GUSTAVO ADOLFO OSPINA GOMEZ
Representante Componente Analítica



ALEXIS FELIPE SÁNCHEZ
Representante de los Estudiantes

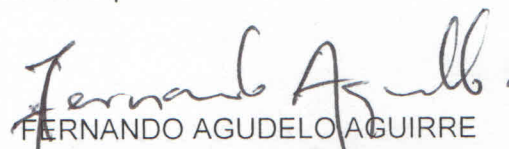


FERNANDO CUÉNÚ CABEZAS
Representante Componente Investigaciones



Elabora LEYDI R.
Secretaria

JORGE LUIS TORO OSORIO
Representante Componente
Fisicoquímica



FERNANDO AGUDELO AGUIRRE
Representante Componente Orgánica



RICARDO BURBANO
Representante de los Estudiantes