



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y TECNOLOGÍAS
PROGRAMA DE QUÍMICA
CONSEJO CURRICULAR

ACTA No.11

FECHA: Armenia, Mayo 18 de 2012

HORA: 10:00 a.m.

LUGAR: SALA DE JUNTAS PROGRAMA DE QUÍMICA

ASISTENTES:

JAIRO ARIZA HURTADO
Presidente

FERNANDO AGUDELO AGUIRRE
Representante Componente Orgánica

JORGE LUIS TORO OSORIO
Representante Componente Fisicoquímica

FERNANDO CUENÚ CABEZAS
Representante Componente investigaciones

HÉCTOR FABIO CORTÉS HERNÁNDEZ
Representante Egresados

ALEXIS SÁNCHEZ LÓPEZ
Representante de los estudiantes

AUSENTE: GUSTAVO ADOLFO OSPINA GOMEZ Y JOHN JAIRO GARCIA DE OSSA,
(con excusa).

ORDEN DEL DÍA

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM
2. APROBACIÓN DE LAS ACTAS No.7, 8 Y 9
3. INFORME PARES REGISTRO CALIFICADO





UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

4. SELECCIÓN DE JURADOS PROYECTOS DE GRADO II
5. SELECCIÓN DE JURADOS ANTEPROYECTOS DE GRADO
6. SELECCIÓN AUXILIAR PROYECTO DE INVESTIGACIÓN No. 578
7. CONVOCATORIA DOCENTE OCASIONAL
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. 7, 8 Y 9

Los integrantes del Consejo Curricular aprueban las actas.

3. INFORME PARES REGISTRO CALIFICADO

El director informa a los integrantes del Consejo Curricular que se recibió el informe final de los pares de Registro Calificado al MEN, y se remitieron las observaciones pertinentes del Programa.

Así mismo comunica que la Universidad inició el proceso de Acreditación Institucional de alta calidad, motivo por el cual requiere la colaboración de todo el personal docente y administrativo, para atender la visita de los Pares del CNA, el día 22 de mayo del presente año, para verificación de condiciones iniciales.

4. SELECCIÓN DE JURADOS PROYECTOS DE GRADO II (Modalidad Proyectos)

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	TÍTULO DEL PROYECTO	DIRECTOR	EVALUADOR
Andrés Felipe Pérez Tamayo y Ángel Oswaldo Ibargüen Díaz	"FORMULACIÓN Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTOS COMESTIBLES A BASE DE ALOE VERA (Aloe barbadensis Miller) EN FRUTOS FRESCOS DE UCHUVA (Physalis peruviana L.)."	Magda Ivonne 	Clara María Mejía Doria Victor Dumar Quintero ICONTEC 



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

Mauricio Gámez R. y Julián Darío Silva C.	"ANÁLISIS ORGANOLÉPTICO DEL ACEITE DE SEMILLAS DE HIGUERILLA (<i>Ricinus Communis</i> L.) DEL QUINDÍO Y COMPROBACIÓN DE METABOLITOS DE LA TORTA OBTENIDA Y SU IMPLEMENTACIÓN EN PRODUCTOS COSMÉTICOS"	Milton Gómez Barrera	Nelson Rocha Garzón Maricela Saavedra Hernández
Omar Rolando García Acosta y Leidy Tatiana Sánchez Ante	"EXTRACCIÓN, ELABORACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS COMESTIBLES A BASE ALMIDÓN DE YUCA, <i>Manihot esculenta</i> ".	Magda Ivonne Pinzón Fandiño	Pedro Nel Martínez Y Jairo Montoya López

5. SELECCIÓN DE JURADOS DE ANTEPROYECTOS DE GRADO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	TÍTULO DEL ANTEPROYECTO	MODALIDAD	DIRECTOR	EVALUADOR
Sergio Alejandro Rivas G. y Astrid Juliana Sánchez P.	"IDENTIFICACIÓN DE QUELATOS EN UNA MEZCLA DE BASES INORGÁNICAS Y ORINA DE CONEJO. EVALUACIÓN MICROBIOLÓGICA DURANTE EL PROCESO DE PRODUCCIÓN"	Proyecto	Héctor Fabio Cortes Hernández Leonardo Padilla Sanabria	Fernando Cuenu Cabezas
Andra Milena Londoño Restrepo.	"EVALUACIÓN DE DIFERENTES MÉTODOS DE EXTRACCIÓN DE ALMIDONES DE MAFafa (XANTHOSOMA SPP.), MAÍZ PIRA (ZEA MAYZ EVERTA), Y ARRACACHA (ARRACACIA XANTHORRIZA) EN SUS VARIEDADES BLANCA, MORADA Y AMARILLA PARA LA OBTENCIÓN DE AMILOSA Y AMILOPECTINA LIBRES DE GRASA Y PROTEÍNAS".	Pasantía en La UNAM	Ph.D Mario Enrique Rodríguez García	Rafael Humberto Villamizar
Brigithe Marcela Morales y Natalia Rincón Londoño.	"DETERMINACIÓN DEL EFECTO DE LAS SALES MINERALES EN LA PRODUCCIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS Y EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD MICROBIANA DE LA ESPECIE <i>Solanum marginatum</i> ".	Proyecto	Milton Gómez Barrera	Fernando Agudelo Aguirre
Andrés Felipe cruz Ortiz.	"INVESTIGACION EXPERIMENTAL DE LA HIDROGENACIÓN CATALÍTICA DE CICLOOCTADIENO A PARTIR DE COMPLEJOS COORDINADOS A RODIO."	Proyecto	Fernando Cuenu Cabezas 	Alejandro Garza Ríos 



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

Paula Andrea Martínez Páez.	"CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DEL LIXIVIADO PRODUCIDO A PARTIR DEL RAQUIS DE PLÁTANO <i>Dominico Hartón</i> Y EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA".	Proyecto	Leonardo Padilla Sanabria	Alba lucia Duque Cifuentes
Francisco Fernei Obando Mejía	"EXTRACCIÓN DE LA FIBRA A PARTIR DE LA CORTEZA Y PULPA DE LA CIDRA (<i>Sechium edule</i>)".	Proyecto	Clara María Mejía Doria y Alba lucia Duque Cifuentes	Víctor Dumar Quintero
Nohora Oyola Moreno y Luis Gerardo Pineda Moreno	"DETERMINACIÓN DE LA DIGESTIBILIDAD DE LA FIBRA EXTRAÍDA DE LA CIDRA (<i>Sechium edule</i>), EN RATONES".	Proyecto	Clara María Mejía Doria y Leonardo Padilla Sanabria.	Jorge Alberto Jiménez
Mónica María Rodríguez Cantor	"DETERMINACIÓN DE LA DOSIS MAS EFECTIVA DE LA MEZCLA DE POLICLORURO DE ALUMINIO CON SULFATO DE ALUMINIO EN LAS PLANTAS DE POTABILIZACIÓN DE AGUA DE LA EMPRESA SANITARIA DEL QUINDÍO ESAQUIN S.A (E.S.P)".	Pasantía	Melba Cristina León Salazar	Gonzalo Hernández
Anyuli Fernanda Rua y Lina Ruth Vargas	"FABRICACIÓN DE PAPEL A PARTIR DE LOS DESECHOS POSTCOSECHA DEL PLÁTANO DOMINICO-HARTON (<i>Mussa AAB Simonds</i>)".	Proyecto	Leonardo Padilla Sanabria.	Pedro Nel Martínez Yepes
Natalia Abril y Natali Buitrago Riveros	"VALIDACIÓN DEL MÉTODO DE SOLVENTES PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIA GRASA EN LA SEMILLA DE LINAZA (<i>Linum Usitatissimum</i> L.) Y ANÁLISIS DE SUS APLICACIONES EN LA ELABORACIÓN DE ALIMENTOS FUNCIONALES".	Proyecto	Milton Gómez Barrera	Cesar Arturo Agudelo Henao
Sandra Marcela Rojas Montoya	"TRANSFORMACIONES QUÍMICAS DE UN COMPUESTO TERPÉNICO OBTENIDO DE UNA VERBESINA MEXICANA (<i>Verbesina Persicifolia</i>) CON ACTIVIDAD HIPOGLUMIANTE"	Pasantía en La UNAM	Ph.D Manuel Jiménez Estrada	Eunice Ríos Vásquez
Johann Alexander Ruge Velásquez	"CÁLCULO DEL VOLUMEN REAL DEL LLENADO EN LAS MÁQUINAS DE TEÑIDO DEL PROCESO DE TINTORERÍA DE LA EMPRESA COATS CADENA ANDINA (S.A) DE PEREIRA"	Pasantía	Gerente de Coats Cadena - Julian Correa	Mallerliny Quintero Rodríguez
Ángela Marcela Gaitán	"ESTANDARIZACIÓN DE CLORUROS POR EL MÉTODO ARGENTOMÉTRICO Y DETERMINACIÓN POR	Pasantía		No se asignó jurado de evaluación debido a que el estudiante 



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

ELECTRODO"

presentó la carta de
aceptación de la
pasantía por parte
de la empresa.

6. SELECCIÓN AUXILIAR PROYECTO DE INVESTIGACIÓN No. 578

Los integrantes del Consejo Curricular seleccionaron como auxiliar de investigación para la convocatoria del Proyecto 578 "*Efecto de las Fracciones del jugo del fruto de Passiflora Edulis sobre la actividad de la enzima convertidora de angiotensina*", Investigador principal ALEJANDRA MARÍA GIRALDO GARCÍA, a la estudiante ELIANA MARCELA SOTO RUEDA identificada con cédula de ciudadanía 1.094.906.675 de Armenia.

7. CONVOCATORIA DOCENTE OCASIONAL

El director consulta con los integrantes del Consejo Curricular cual debe ser el Perfil para la convocatoria del docente Ocasional de tiempo completo, que reemplazará al docente Anderson Guarnizo, quien renunció.

Los integrantes del consejo deciden que debe conservar el mismo perfil que tenía el docente anterior:

- Químico, área Orgánica
- Magister en Química

8. CORRESPONDENCIA

- El Director informa al Consejo Curricular respecto a la solicitud que realizó el docente de planta Cesar Arturo Agudelo Henao al consejo de facultad de Ciencias Básicas y Tecnologías, para hacer una pasantía de entrenamiento en investigación científica en el área de los materiales poliméricos con una duración de 6 meses en la Universidad del Valle.

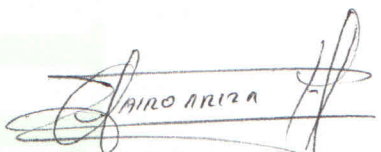
El Consejo Curricular se da por enterado y apoya la solicitud del docente.



9. PROPOSICIONES Y RECOMENDACIONES.

- El profesor Fernando Cuenú propone mejorar en el nivel académico de los estudiantes de primer semestre, incluyendo un precursor de matemáticas en la inducción.

Los integrantes del Consejo Curricular sugieren contactar al docente de fundamentos matemáticos para que colabore en el curso de inducción.



JAIRO ARIZA HURTADO
Presidente



Elaboró LEYDI JOHANNA RAVE E.
Secretaria

