



FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y TECNOLOGÍAS  
PROGRAMA DE QUÍMICA  
CONSEJO CURRICULAR  
ACTA No.06

---

DÍA: Febrero 27 de 2012  
HORA: 2:30 pm  
LUGAR: SALA DE JUNTAS PROGRAMA DE QUÍMICA

**ASISTENTES:**

JAIRO ARIZA HURTADO  
Presidente  
FERNANDO AGUDELO AGUIRRE  
GUSTAVO ADOLFO OSPINA GOMEZ  
FERNANDO CUENÚ CABEZAS  
JORGE LUIS TORO OSORIO  
HÉCTOR FABIO CORTEZ HERNÁNDEZ

Ausente: JOHN JAIRO GARCÍA DE OSSA (con excusa)

**ORDEN DEL DÍA**

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM
2. REEMPLAZO DEL DOCENTE CATEDRÁTICO
3. APROBACIÓN DE TRABAJOS MERITORIOS.
4. ANTEPROYECTOS APROBADOS.
5. CORRESPONDENCIA.
6. 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. REEMPLAZO DEL DOCENTE CATEDRÁTICO

El Director del Programa informa a los integrantes del Consejo Curricular respecto al oficio enviado por el señor Jhon Ironzi Maldonado, en el cual presenta la renuncia formalmente a dictar las horas de cátedra correspondientes a las asignaturas Electiva II y Fitoquímica I.

Para la selección del reemplazo del docente catedrático se ponen a consideración del Consejo Curricular las hojas de vida de los docentes Nelson Rocha Garzón y Maricela Saavedra Hernández (Químicos), con sus respectivos soportes. Resulta seleccionada por mayoría de votos (4 contra dos) Maricela Saavedra para el espacio académico de la asignatura Fitoquímica I; en cuanto a la Electiva II, los integrantes del Consejo aprueban llamar al docente que había quedado como tercera opción con la propuesta de "Biocombustibles Y Biorefinerías", Dr. Carlos Alberto Guevara Bravo.

## 3. APROBACIÓN DE TRABAJOS MERITORIOS Y LAUREADOS

Los integrantes del Consejo Curricular reconocen los siguientes trabajos de grado como MERITORIOS, según lo establecido en el Reglamento de Trabajos de Grado del Programa de Química.

| NOMBRE                                              | TÍTULO                                                                                                                                                                 | NOTA                           |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| LUISA FERNANDA BOTERO LOPEZ Y JESSICA SILVA CASTAÑO | "ANÁLISIS DE CR, PB, BENCIENO, TOLUENO Y XILENO EN AGUA Y SUELO DEL RÍO QUINDÍO, SECTOR LA MARÍA"                                                                      | CUATRO, TRES (4.3) MERITORIO   |
| DIANA MELISSA SALAS PEÑA                            | "DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN MÉTODO POR CROMATOGRAFIA LIQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN (HPLC) PARA LA CUANTIFICACIÓN SIMULTANEA DE EDULCORANTES EN PRODUCTOS DE BOLLERIA". | CUATRO, CUATRO (4.4) MERITORIO |
| HUGO FERNANDO GIRALDO MEJÍA                         | "SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN TÉRMICA, ÓPTICA Y ELÉCTRICA DE ELECTROLITOS POLIMÉRICOS BASADOS EN PVA/LI <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> /PEG <sub>400</sub> ".              | CUATRO, CINCO(4.5) MERITORIO   |
| DIEGO ALEJANDRO MOLINA LARA                         | "IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL <i>IN SILICO</i> DE UNA PROTEASA ROMBOIDAL DE <i>MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS</i> ".                                       | CUATRO, CUATRO (4.4) MERITORIO |



#### 4. ANTEPROYECTOS DE GRADO APROBADOS.

- El Anteproyecto de Grado titulado “Utilización del Residuo Generado por las Floristerías en el Cultivo de Hongo *Pleurotus Ostreatus* y la Evaluación de su Composición Química”, presentado por los estudiantes OFELIA MONTOYA LOPEZ Y MAURICIO SILVA VELEZ, dirigido por el docente NELSON ROCHA GARZÓN.

El anteproyecto fue aprobado con las recomendaciones hechas por el jurado evaluador el docente JORGE IVAN SIERRA ACEVEDO del Programa.

- El Anteproyecto de Grado titulado “CONSERVACIÓN DE PERA CHILENA (*Pyrus communis* L) EN TROZOS MINIMAMENTE PROCESADOS”, presentado por la estudiante JULIANA ANDREA RIVERA FARFÁN.

El anteproyecto fue aprobado con las recomendaciones hechas por el jurado evaluador la docente del Programa de Ingeniería de Alimentos OLGA LUCIA TORRES.

#### 5. CORRESPONDENCIA.

- Comunicado interno R 1769 del 20 de febrero de 2012 de Secretaria General Ref.: El director da lectura al comunicado en el cual informan los espacios académicos que pueden ser ofertados a la comunidad a través de la metodología virtual y explica que un docente del Programa de Licenciatura en Matemáticas, manifestó su interés en presentar una propuesta por medio del Programa de Química.

Los integrantes del Consejo Curricular, consideran que la propuesta del docente deber ser realizada en el Programa al que Pertenece.

- Memorando General No. 1575 del 24 de febrero de 2012 del Vicerrector Académico Ref.: envía la solicitud del estudiante del Programa de Química CRISTHIAN ALBERTO AGUIRRE OSORIO, el cual solicita se le apruebe el reingreso para el semestre académico del 2012-I.

Los integrantes del Consejo Curricular una vez analizado su estado académico, encontraron que el estudiante ha cursado 92 créditos de los 176 que conforman la carrera, o sea un 52.3%, motivo por el cual no puede acogerse por segunda vez al Acuerdo 005 del 2012, y según los reglamentos queda expulsado definitivamente del Programa.



- Oficio de febrero 24 de 2012, enviado por las estudiantes del Programa Juliana Rivera Farfán y Estefanía Villada Duque. Ref.: Solicitan el cambio del Jurado Evaluador del Anteproyecto de Grado "CONSERVACIÓN DE PERA CHILENA (*Pyrus communis* L) EN TROZOS MINIMAMENTE PROCESADOS", en razón a que entre la estudiante Juliana Rivera y la docente evaluadora se presentaron inconvenientes cuando dicha estudiante pertenecía al Programa de Tecnología en Productos Vegetales.

Los integrantes del Consejo Curricular aprueban la solicitud siempre y cuando las estudiantes realicen los ajustes requeridos por el jurado evaluador, y una vez hechos se someterá a un segundo evaluador, la docente del programa Clara María Mejía Doria.

- Oficios de febrero 27 de 2012, enviado por el estudiante del Programa Javier Andrés Gómez López. Ref.: Solicita la homologación de los siguientes espacios académicos, la cual es aprobada por El Consejo Curricular.

- JAVIER ANDRÉS GÓMEZ LÓPEZ CÓDIGO: 75684

QUÍMICA PLAN C -41

A QUÍMICA PLAN C-26

| MATERIA                       | CÓDIGO         | NOTA | MATERIA       | CÓDIGO    | NOTA |
|-------------------------------|----------------|------|---------------|-----------|------|
| SEMINARIO I y<br>SEMINARIO II | 26079<br>26089 | 3.7  | Investigación | 100050001 | 3.7  |

## 6. PROPOSICIONES Y RECOMENDACIONES

- El docente Fernando Cuenú propone optimizar los gastos de materiales, reactivos, con el fin de generar menos desechos en el Programa; y lograr ahorros para la compra de equipos.
- Los Integrantes del Consejo Curricular le solicitan al Director del Programa se les informe cual es el presupuesto de Química para el actual semestre académico.
- El Director del Programa propone al Consejo Curricular formular un programa de Investigación que aglutine los diferentes Grupos de Investigación del Programa, ya que, según el Consejo de Facultad, solo de esa forma se podrá acceder a recursos de financiación.





JAIRO ARIZA HURTADO  
Presidente

Elabora LEYDI JOHANNA RAVE E.  
Secretaria

