



**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
INSTITUTO DE QUIMICA**

**CONSEJO DE INSTITUTO
ACTA 23-2016**

Fecha: Agosto 25 de 2016

Asistentes:

Wilson A. Ruiz M.	Director
Liliana P. Henao R.	Coordinadora de Pregrado.
Fanor Mondragón P.	Coordinadora de Posgrado
Javier Silva A.	Coordinador de Extensión
Edgar Múnera M.	Coordinador Cursos de Servicio
Marcela Manrique M.	Representante Profesoral

ORDEN DEL DÍA:

1. Consideraciones del Acta Anterior
2. Asuntos Administrativos
3. Varios

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DIA

1. CONSIDERACIONES DEL ACTA ANTERIOR

Ninguna observación, se aprueba el Acta #22 del 2016.

2. ASUNTOS ADMINISTRATIVOS

2.1. Dirección de Instituto

2.1.1. Reunión Área Química Orgánica

El Director de Instituto informa de la reunión con los profesores del área de química orgánica a la cual asisten: Fernando Torres, Luis Fernando Echeverri, Edwin Patiño, James Smith, Wilson Isidro Cardona, Wiston Quiñones y Liliana Henao (coordinadora de Pregrado).

Proponen los siguientes criterios para la convocatoria pública de méritos para las tres plazas que faltan en el área. Los criterios son los siguientes:

- Experiencia docente en pregrado y posgrado
- Trayectoria investigativa
- Certificación acta de inicio o equivalente por parte de una unidad

- Publicaciones en Revista en el área de orgánica: síntesis- Productos naturales
- Publicaciones de acuerdo al comité de asignación de puntaje (categorizadas)
- Patentes aprobadas.
- Lineamientos para el escrito de modelo académico-investigativo. El proyecto debe realizarse de acuerdo a las líneas de investigación existentes en el instituto (Síntesis Orgánica y Productos Naturales)
- Cursos de Servicio de profundización y electivas (preguntar y definir)

2.1.2. Solicitudes docentes

- Informe del profesor Fernando Rosero como docente ocasional en el semestre 2016-1.

De acuerdo al informe presentado y a la evaluación de su desempeño, el Consejo de Instituto acuerda no renovar el contrato.

- Los profesores Jaime Gallego y Diana López quienes solicitan aval para presentar el proyecto “Sustainable products from biomas”, a la convocatoria NEWRON FUND INSTITUCIONAL LINK 2016 CON EL REINO UNIDO. El proyecto será liderado por el grupo QUIREMA y la profesora Magdalena Titirici del Queen Mary University of London y participará como co-investigador el grupo de Bioprocesos de la UdeA. El tipo de participación y la dedicación en las actividades de investigación para cada uno de los docentes que tomarían parte en este proyecto son los siguientes:

Diana López	Investigadora Principal	10 horas
Jaime Gallego	Co-Investigador	5 horas

Se avala la solicitud de horas

- El profesor Miguel Ángel Puertas solicita aval para participar en la convocatoria *INSTITUTIONAL LINKS - NEWTON FUND - JULY 2016* con el proyecto “APPLICATIONS OF BIOMATERIALS BASED ON POLYSACCHARIDES DERIVATIVES OF MARINE ALGAE FROM COLOMBIA”. El proyecto contará con la participación de *Dr. Gwendolen Reilly from Sheffield University*, mediante cofinanciación entre el British Council y Colciencias. La convocatoria cuenta con unos recursos frescos equivalentes a £ 29,000, los cuales serán desembolsados a la Universidad de Antioquia (en caso de aprobación). La participación será como Investigador Principal con una dedicación de 10 horas/semana, durante 18 meses.

Se avala la solicitud de horas

- Se solicita aval para la exoneración del Título de Posgrado para la contratación de la profesora Tatiana María Restrepo Tapias durante el semestre 2016-2, para dictar el curso de laboratorio de Físicoquímica II.

Se avala la solicitud de exoneración de título de posgrado ante el CFCEN

2.1.3. Solicitudes Estudiantes

Para la solicitud de la mención especial del trabajo de investigación de la estudiante de química **Merlyn Vargas**, titulado “*Síntesis de nanopartículas metálicas sobre nanotubos de carbono y encapsuladas con capas de grafeno (M@CNT)*”. Se recibe comunicación del tutor en la cual se recoge un argumento más amplio que sustenta la mención.

Se envía la comunicación al CFCEN

2.2. Coordinación de Pregrado

La coordinadora del pregrado informa sobre los siguientes asuntos del pregrado:

- La estudiante Marisol declara incompleto el curso de análisis orgánico, presenta habilitación de cromatografía y revisión de análisis instrumental II. El comité negó las solicitudes debido a que no se ajustan a lo estipulado por el reglamento estudiantil.

El Consejo de Instituto ratifica y niega la solicitud de la estudiante.

En cuanto a los procesos o solicitudes al pregrado se tiene:

- Las solicitudes al Comité de Pregrado se hacen mediante SOFFI.
- La bolsa de movilidad en pregrado se debe hacer en línea (Online) con un mes de anticipación con visto bueno del profesor.

2.3. Coordinación de Posgrado

El profesor Fanor Mondragón presenta el resumen (Ver Anexo Acta 23) del informe de Autoevaluación del Doctorado con el fin de ser entregado a vicerrectoría de docencia para enviar al CNA.

Se recomienda ante el CFCEN

2.4. Coordinación de Servicios

El profesor Edgar Múnera informa del balance de los cursos de servicio que ofrece el instituto a otras dependencias: Ingeniería 37, Química Farmacéutica 28, Microbiología y Ciencias agrarias 15.

También informa sobre la solicitud de la Facultad de Ingeniería en la cual se debe informar sobre cómo están los contenidos, metodología y evaluación de los cursos de servicio; además de cómo se realizan los procesos de contratación y evaluación del desempeño de los docentes de cátedra.

3. VARIOS

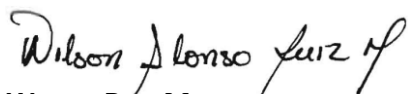
Para definir los perfiles de la convocatoria pública de méritos, se observa con respecto al área de orgánica que no definieron otras líneas como: Organometálicos, Polímeros,

Biorgánica-Biosíntesis, Biotecnología, Ambiental y que solo se consideraron los grupos que solo están en el área.

Por lo tanto se propone afinar los perfiles teniendo presente:

- El profesor que se vincule no necesariamente debe de pertenecer a un grupo del área en las líneas de bioquímica u orgánica, el profesor pueda pertenecer en otro grupo multidisciplinario que pertenezca al Instituto.
- Se busca es suplir una necesidad en docencia del área de orgánica y esto debe ser explícito en los perfiles que se elaboren.

La reunión se da por terminada a las 12:40 P.M.



WILSON RUIZ MACHADO

Director