



**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
CONSEJO DE FACULTAD**

**ACTA 06-2015**

Fecha: 18 de febrero de 2015

Hora: 10:00 a.m.

**Asistentes:**

Nora Eugenia Restrepo Sánchez	Decana
Edgar Múnera Tuberquia	Vicedecano
Aura Inés Urrea Trujillo	Directora Instituto de Biología
Johans Restrepo Cárdenas	Director Instituto de Física
Jairo Eloy Castellanos	Director Instituto de Matemáticas
Luis Javier Garcés Trujillo	Director Instituto de Química
William Ponce Gutiérrez	Director – Centro de Investigaciones CIEN
Raúl Eduardo Velásquez Ossa	Representante Profesoral

**Invitados**

Fernando León Gutiérrez Vanegas	Coordinador de Extensión
---------------------------------	--------------------------

**ORDEN DEL DÍA**

1. Consideración del acta anterior
2. Informes de la señora Decana
3. Asuntos administrativos Institutos
4. Centro de Investigaciones -CIEN
5. Informes del Vicedecano
6. Varios
7. Asuntos estudiantiles

**DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA**

**1. CONSIDERACIÓN DEL ACTA ANTERIOR**

- 1.1. Se aprueban las actas No. 04 y 05 de 2015.

**2. INFORMES DE LA SEÑORA DECANA**

- 2.1. Se nombró a la nueva comunicadora de la facultad Tania Fernández Moreno, y se seleccionó el nuevo practicante. Solicita a los integrantes del Consejo realicen seguimiento a las actividades encomendadas al sistema de comunicaciones, con el fin de verificar desempeño y la calidad del servicio.
- 2.2. La Alcaldía de Medellín presentó plan de contingencia a la Universidad para la movilidad de su comunidad durante la intervención del tramo medio de la paralela del Río Medellín. Hay propuesta de doble jornada, nuevo horario

para la jornada laboral, entre otros. Solicita a los Directores presentar propuestas en este sentido.

### 3. ASUNTOS ADMINISTRATIVOS INSTITUTOS

#### 3.1. Instituto de Biología

- 3.1.1. La Directora del Laboratorio de Identificación Genética-IDENTIGEN, solicita excepcionar del título de posgrado a los siguientes funcionarios del laboratorio, con el fin de contratarlos para la ampliación de cobertura en la prestación de los servicios el día sábado.

NOMBRE	CÉDULA
Claudia Yaneth Cardona Franco	1020424065
Lorena Echeverry Gutiérrez	1036600135
Juan David Granda Agudelo	8160977
Gloria Patricia Galeano Gallo	43436845

Se aprueba.

#### 3.2. Instituto de Física

- 3.2.1. El Consejo de Instituto presenta nuevamente la solicitud de dedicación exclusiva del profesor Jaime Alberto Osorio Vélez, en el marco del proyecto “Elaboración de la documentación para la creación de una maestría en profundización en el Instituto de Física”, en atención a solicitud del Consejo de Facultad reunido el 28 de enero, en el sentido de completar la documentación faltante y hacer algunas modificaciones.

Se acuerda recomendar por 5 meses y hasta la radicación de toda la documentación en Vicerrectoría de Docencia.

- 3.2.2. El Consejo de Instituto reunido el 12 de febrero, acta 4 de 2015, acordó recomendar la solicitud del profesor John Fredy Barrera Ramírez, en el sentido de concederle comisión de servicios de corta duración, con el fin de realizar una estancia de investigación en el International Center for Theoretical Physics (ICTP), Italia, entre el 4 de mayo y el 10 de julio de 2015. El profesor Barrera informa que sus actividades académicas y administrativas quedarán cubiertas por el docente ocasional Carlos Andrés Vargas, del grupo de Óptica.

Se recomienda a Vicerrectoría de Docencia.

- 3.2.3. Ingreso en el escalafón del profesor Cristiano Giordani. El Director de Instituto en atención a solicitud del Consejo de Facultad reunido el 11 de febrero, en el sentido de que el Consejo de Instituto explicita cómo ha sido la contribución del profesor al fortalecimiento del grupo de investigación de Biofísica, envía carta de él y del profesor Marco Antonio Giraldo dirigida al Consejo de Instituto, en la que conceptúan sobre los aportes que el profesor ha hecho al grupo.

Se acuerda remitir toda la documentación al Comité de Evaluación.

### **3.3. Instituto de Matemáticas**

- 3.3.1. El Consejo de Instituto reunido el 16 de febrero, acta 03 de 2015, luego de verificar que la profesora Johana Patricia Romero Leiton, C.C. 1085246836, cumple con el perfil requerido, acordó solicitar su inclusión en el Banco de Hojas de Vida de Docentes Ocasionales, además del aval para tramitar ante el Comité de Estudio de Nombramiento de Personal Docente, su contratación como docente ocasional de medio tiempo, por un periodo de seis (6) meses, en la plaza del profesor Jairo Eloy Castellanos Ramos, quien se encuentra en comisión administrativa.

Se avala.

### **3.4. Instituto de Química**

- 3.4.1. El Comité de Investigación y Posgrado reunido el 11 de febrero, acta 03 de 2015, acordó recomendar la solicitud del estudiante del Doctorado Jailes Joaquín Beltrán Jiménez, C.C. 77190426, en el sentido de exencionalarlo del pago de los derechos de matrícula y complementarios del semestre 2015-1, con el fin de finalizar su tesis doctoral. Para su efecto, argumenta que el Consejo de Facultad reunido el 28 de mayo de 2014, le aprobó una prórroga de dos semestres a partir del 2014-2. El estudiante con el visto bueno de su asesor, profesor Cesar Barrero, manifiesta que ha cumplido hasta el momento con el cronograma propuesto y que únicamente le falta la parte final de la escritura y entrega de la tesis doctoral. Anexa cronograma.

Se aprueba la exención del pago de los derechos de matrícula y de los complementarios para el semestre 2015-1 (Acuerdo Superior 160 de 1999).

- 3.4.2. El Consejo de Instituto reunido el 17 de febrero, acta 03 de 2015, acordó recomendar asignación de dedicación exclusiva en el marco del proyecto "Valorización vía des-oxigenación catalítica de aceites provenientes del tratamiento térmico de biomasa", del profesor John Jairo Fernández Hincapié, investigador principal. Anexa formato de dedicación exclusiva, plan de trabajo, resumen ejecutivo y copia del proyecto.

Pendiente para la próxima reunión por falta de claridad en los compromisos.

### **4.0. CENTRO DE INVESTIGACIONES - CIEN**

- 4.1. El Comité de Investigación y Posgrado reunido el 19 de enero, acta 249 de 2015, solicita la siguiente asignación de horas en el plan de trabajo, durante 24 meses, para participar en el proyecto "Dos problemas relacionados con el control en espacios de Hilbert y en  $N_p(D)$ ":

- Nancy López Reyes en calidad de Investigadora Principal, 10 horas y Luis Enrique Benítez Babilonia en calidad de Co-Investigador, 5 horas.

Se aprueba.

- 4.2. El Comité de Investigación y Posgrado reunido el 16 de febrero, acta 251 de 2015, acordó recomendar el calendario Académico de posgrado para el semestre 2015-02. Se anexa la propuesta.

<b>Calendario Posgrado Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Semestre 2015 – 2</b>	
Aprobación de apertura de cohortes por el Consejo de Facultad	25 de febrero de 2015
Solicitud de apertura de cohortes a la Dirección de Posgrado	27 de febrero de 2015
Aprobación de apertura de cohortes por la Dirección de Posgrado	6 de marzo de 2014
Pago de derechos de inscripción (en entidad bancaria o pago en línea)	Del 15 de marzo al 15 de mayo de 2015
Inscripción vía web	Del 15 de marzo al 19 de mayo de 2015
Proceso de admisión (Examen de admisión, sustentación, etc) <b>Nota: El último examen de competencia lectora en inglés que se ajusta al calendario se realizará el 11 de mayo, con inscripciones y pago del 27 de abril al 4 de mayo y entrega de certificados el 19 de mayo</b>	Del 20 al 23 de mayo de 2015
Entrega de resultados	26 de mayo de 2015
Resolución de admitidos	2 de junio de 2015
Generación de la liquidación de matrícula	5 de junio de 2015
Pago de matrícula sin recargo	Hasta el 17 de julio de 2015
Matrículas en línea	23 y 24 de julio
Inicio de clases	27 de julio de 2015
Finalización de clases	20 de noviembre de 2015
Cierre del sistema	12 de diciembre de 2015

Se aprueba.

- 4.3. A diciembre de 2014 hay 43 proyectos atrasados: 8 anteriores al 2005, y el resto posterior a 2009. Anexa el listado.

## 5.0. INFORMES DEL VICEDECANO

- 5.1. Presenta propuesta del Comité de Currículo para la finalización del semestre 2014-02 y la programación del semestre 2015-01.

Se aprueba la siguiente programación:

Actividad	Fecha
Terminación del semestre 2014-2	19 de marzo
<b>Semestre 2015</b>	
Inicio de clases	13 de abril
Finalización de clases	14 de agosto
Cierre del sistema	28 de agosto

5.2. Concurso Otto de Greiff: por el área de Ciencias Naturales se escogieron 3 trabajos de grado de la Facultad para representar a la Universidad:

- Procesamiento de múltiples datos con holografía digital. Alejandro Vélez Zea. Asesor: John Fredy Barrera. Instituto de Física.
- Un análogo a la condición clásica de Blaschke. Edison López Díaz. Asesor: Armen Jerbashian. Instituto de Matemáticas.
- Estudio Químico, Biológico y Nutricional de Llex Laurina Kunth. Juan Manuel Pérez Cardona. Asesor: Wilson Cardona. Instituto de Química.

## 6.0. VARIOS

6.1. Comité de Clima Grupal. Lucia Arboleda delegada por Talento Humano e integrante del Comité presenta al Consejo el informe de gestión del clima grupal 2014, y destaca algunas de las actividades realizadas: celebración del día de los institutos, día de la secretaria, día del administrador, día de la facultad, envío de tarjeta de cumpleaños, cine foro en torno a la norma, y torneo interno de fútbol.

Respecto a la ruta de gestión 2015, el Comité propone las mismas actividades realizadas en 2014, con el fin de intervenir factores de convivencia como el reconocimiento, la comunicación y el sentido de pertenencia, con un costo de inversión de 16.600.10 de pesos. Recomienda, además, actualizar la base de datos de profesores y empleados, incorporar a regiones e invitar a egresados a través de la oficina de egresados, realizar torneo de baloncesto femenino, y el uso de carteleras y de plegables para difusión de actividades. Anexa La ruta de gestión.

Se aprueba la Ruta de Gestión.

6.2. El Vicerrector de Docencia solicita, para el Concurso Público de Méritos, Concurso Profesorial 01 de 2014, la designación de por lo menos tres profesores vinculados, para cada perfil o grupo de perfiles, que sean idóneos para la revisión de las hojas de vida de los aspirantes. La función de estos profesores deberá ser reconocida en los respectivos planes de trabajo, con una cantidad de horas suficiente (entre 20 y 40), las cuales serán definidas según la cantidad de aspirantes o de hojas de vida que deban verificar.

Se acuerda encargar a los Directores para que presenten algunos nombres a este Consejo.

6.3. Vicerrectoría de Docencia envía la circular 04 "Tramites contractuales para ascenso profesoral".

Se acusa recibo.

## 7.0. SOLICITUDES ESTUDIANTILES

- 7.1. El estudiante de Matemáticas Faber Alonso Alzate Colorado, C.C. 1037322550, solicita cancelación del curso Lógica Matemática, y quedar matriculado con menos de ocho créditos. Para su efecto argumenta problemas de salud que le han impedido cumplir con sus obligaciones académicas. Anexa historia médica.

Se aprueba.

- 7.2. La estudiante de Matemáticas Ingrid Deyadira Gutiérrez Hernández, C.C. 22564710, solicita cancelación de los cursos Lógica Matemática y Calculo I, y quedar matriculada con menos de ocho créditos. Para su efecto, argumenta que los compromisos laborales le impiden asumir la carga académica. Adjunta constancia laboral.

Se aprueba.

- 7.3. El estudiante de Astronomía Andrés Felipe Marín Parra, C.C. 1041231263, solicita cancelación del curso Fundamentos de Matemáticas, y quedar matriculado con menos de ocho créditos. Para su efecto argumenta que los compromisos laborales le impiden asumir la carga académica. Adjunta constancia laboral.

Se aprueba.

A las 12:00 M. se levantó la sesión.



NORA EUGENIA RESTREPO SANCHEZ  
Presidenta y Decana  
Consejo de Facultad



EDGAR MÚNERA TUBERQUIA  
Vicedecano y Secretario del