ACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
CONSEJO DE FACULTAD

ACTA 12-2015

Fecha: lunes 9 de marzo de 2015
Hora: 10:00 a.m.

Asistentes:

Nora Eugenia Restrepo Sánchez
Edgar Múnera Tuberquia
Aura Inés Urrea Trujillo
Johans Restrepo Cárdenas
Jairo Eloy Castellanos
Luis Javier Garcés Trujillo
William Ponce Gutiérrez
Raúl Eduardo Velásquez Ossa

Decana
Vicedecano
Directora Instituto de Biología
Director Instituto de Física
Director Instituto de Matemáticas
Director Instituto de Química
Director – Centro de Investigaciones CIEN
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. Varios

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

1. CONSIDERACIÓN DEL ACTA ANTERIOR

1.1. Se aprueban las actas No. 10 y 11 de 2015.

2. INFORMES DE LA SEÑORA DECANA

2.1. Vicerrectoría de Docencia presentó al Consejo Académico propuesta de Acuerdo Académico que provee herramientas con el fin de formalizar el ascenso en el escalafón, el cual se aprobó en su primer debate.

2.2. Concurso público de méritos 2014 – resumen FCEN: para los 10 perfiles hay 50 inscritos, con un cubrimiento del 100 % de los perfiles. Del total de inscritos, 17 candidatos tienen estudios de posdoctorado, 28 de doctorado, 4 de maestría y 1 de subespecialización. Adicionalmente, presenta las características generales, trayectoria docente, vínculo con la Universidad y competencia en lengua extranjera.
3. ASUNTOS ADMINISTRATIVOS INSTITUTOS

3.1. Instituto de Biología

3.1.1. El Consejo de Instituto reunido el 17 de marzo, acta 07 de 2015, luego de verificar el cumplimiento de los compromisos, acordó recomendar el informe final de dedicación exclusiva en el marco del proyecto “Implementar el Plan docente y de investigación para la línea de filogenética Molecular del pregrado y posgrado de Biología”, del profesor Juan Manuel Daza Rojas. Anexa informe final y programa de cursos.

Se recomienda a Vicerrectoría de Docencia.

3.1.2. El Comité de Investigación y Posgrado reunido el 18 de marzo, acta 05 de 2015, acordó recomendar la asignación de las siguientes distinciones:

Maestría

<table>
<thead>
<tr>
<th>Estudiante</th>
<th>Distinción</th>
<th>Título del Trabajo de Investigación</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Ana María Suárez Mesa</td>
<td>Meritoria</td>
<td>Aislamiento y evaluación de rizobacterias para promover el crecimiento temprano de <em>Brachiaria decumbens</em> en un suelo degradado por minería</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Se devuelve al Comité para que solicite a los jurados una mejor argumentación en términos de por qué el trabajo de investigación está por encima del promedio, respecto a calidad académica y científica. Se resalta que de no recibirse la nueva argumentación en la semana de pascua, se tendría que conceder después del grado y no queda registrado en el acta y diploma.

| Yuliet Alexandra Upegui Zapata | Meritoria | Actividad biológica de nuevas cabezas de serie contra *Plasmodium y Leishmania* | 

Se aprueba.

Doctorado

<table>
<thead>
<tr>
<th>Estudiante</th>
<th>Distinción</th>
<th>Título de la Tesis</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Luisa Fernanda Rojas Hoyos</td>
<td>Magna Cum Laude</td>
<td>Estrategia biotecnológica para el estudio del estrés, en cultivos celulares de <em>Theobroma cacao</em> sometidos a diferentes longitudes de onda.</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Se aprueba.

| Marcela Alexandra Moncada Vélez | Summa Cum Laude | Discovery of single-Gene in born errors of Immunity by Whole-Exome Sequencing |

Se aprueba.

3.2. Instituto de Física

3.2.1. El Consejo de Instituto reunido el 20 de marzo, acta 10 de 2015, acordó solicitar el aval para tramitar ante el Comité de Nombramiento del Personal la renovación del contrato como docente ocasional de tiempo completo del
profesor Esteban Silva Villa, quien se ha venido desempeñando en ese cargo desde hace un año con un alto grado de satisfacción y con cumplimiento del 100% de las actividades consignadas en sus planes de trabajo. El profesor Silva ocupa una plaza de las que la rectoría asignó al Instituto de Física para el pregrado de Astronomía y que actualmente se encuentra en concurso público de Méritos.

Se aprueba, sujeto a disponibilidad de plaza.

3.2.2. El Consejo de Instituto reunido el 20 de marzo, acta 10 de 2015, acordó recomendar la asignación de los siguientes jurados para el proceso de ascenso en el escalafón a la categoría de profesor asociado, del profesor Marco Antonio Giraldo Cadavid: doctores Román Castañeda Sepúlveda, Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, Sergio Orduz Peralta, Director Museo Entomológico, Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, y Jorge Iván García Sucerquia, Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, Director Grupo de Óptica y procesamiento Optodigital.

Se aprueban los doctores Román Castañeda Sepúlveda y Sergio Orduz Peralta, y Víctor Lemenshko, de la Universidad Nacional, sede Medellín, este último por recomendación del Consejo de Facultad.

3.2.3. El Consejo de Instituto reunido el 20 de marzo, acta 10 de 2015, luego de revisar las correcciones realizadas a la propuesta en términos de lo recomendado en el oficio 577 del Consejo de Facultad, acta 30 de 2014, acordó recomendar asignación de dedicación exclusiva en el marco del proyecto “Desarrollo e implementación de actividades y prácticas para los cursos de Física Experimental del ciclo de fundamentación del programa de Física de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales”, del profesor Oscar Luis Arnache, investigador principal. Anexa solicitud del profesor, copia del oficio 577, formato de dedicación exclusiva, propuesta y formato de evaluación.

Se recomienda a Vicerrectoría de Docencia.

3.2.4. El Consejo de Instituto reunido el 20 de marzo, acta 10 de 2015, acordó solicitar la inclusión en el Banco de Hojas de Vida de profesores ocasionales, a la docente Isabel Cristina Hoyos Rincón, con el fin de tenerla como alternativa para apoyar cursos electivos del pregrado de Física y actividades investigativas en el campo de Geofísica. Anexa hoja de vida.

Se aprueba.

3.2.5. El Consejo de Instituto reunido el 20 de marzo, acta 10 de 2015, acordó solicitar el aval para tramitar ante el Comité de Nombramiento del Personal Docente la contratación del profesor Víctor Tulumenko por 2 meses más. El profesor ocupará una plaza del Instituto de Matemáticas que, por solicitud de la Decana fue prestada al Instituto de Física para apoyar al grupo de Materia
Condensada. La plaza corresponde a la que ocupaba la señora Clara Mejía, quien se jubiló. Anexa formato de contratación y plan de trabajo.

Se aprueba.

3.2.6. El Consejo de Instituto reunido el 10 de marzo, acta 08 de 2015, acordó recomendar el informe final de dedicación exclusiva, de la propuesta de investigación en el marco de vinculación a la Universidad “Síntesis y caracterización de cerámicas transparentes multifuncionales para aplicaciones en dispositivos electro-ópticos y para la construcción de matrices para láser de estado sólido”, del profesor Fernando Andrés Londoño Badillo. Anexa formato de informe final, artículo, y certificado de divulgación.

Se recomienda Vicerrectoría de Docencia.

3.3. **Instituto de Química**

3.3.1. El Consejo de Instituto reunido el 17 de marzo, acta 05 de 2015, acordó recomendar asignación de dedicación exclusiva en el marco del proyecto “Efecto del método de pretratamiento de la biomasa para la producción de bio-aceite vía licuefacción hidrotérmica”, de la profesora Diana Patricia López López, investigador principal. Anexa formato de dedicación exclusiva, plan de trabajo, resumen ejecutivo del proyecto, y copia del proyecto.

Se recomienda a Vicerrectoría de Docencia.

4.0. **VARIOS**

4.1. El Vicerrector de Docencia envía respuesta a consulta sobre las distinciones otorgadas después de grados, en la que informa que no es posible añadir las distinciones en las actas y diplomas después de la ceremonia de grados, y recomienda que se informe al estudiante, mediante oficio de la asignación de la distinción.

Se acusa recibo, y se acuerda enviar a los coordinadores de posgrado.

A las 12:00 M. se levantó la sesión.

NORA EUGENIA RÍSTREPO SANCHEZ
Presidenta y Decana
Consejo de Facultad

EDGAR MÚNERA TUBERQUIA
Vicedecano y Secretario del