

**CITANTE**

**YOLANDA ÁLVAREZ RÍOS**

Citación a Reunión de			Acta No.	Carácter de la Reunión		
Consejo de Facultad			33	Ordinaria	x	Extraordinaria
Fecha de Reunión			Lugar de Reunión		Hora inicio	Hora final
Día	Mes	Año				
09	11	2016	Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas		9:00	10:30

**ORDEN DEL DÍA**

1. Verificación del quorum
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. Lectura y aprobación de las actas N° 31 y 32
4. Informe Consejo Académico y Comité Primario de Vic. Académica
5. Solicitud de necesidades de capacitación
6. Solicitud de docente – comisión de estudios
7. Solicitud movilidad docente
8. Solicitud movilidad de estudiante de posgrado
9. Solicitud de selección de estudiantes para estímulo por participación en actividades investigativas
10. Propositiones y varios
11. Compromisos

**DESARROLLO Y DECISIONES**

**1. Verificación del Quórum**

La Secretaria constató la asistencia de los miembros del Consejo y consecuentemente verificó que había quórum deliberatorio y decisorio con la asistencia de las siguientes personas:

1. Presidente del Consejo: Yolanda Álvarez Ríos
2. Jefe de Departamento de Ciencias Aplicadas: Diana Alexandra Orrego Metaute
3. Jefe de Departamento de Educación y Ciencias Básicas: Hernán de Jesús Salazar Escobar
4. Jefe de Departamento de Ciencias Ambientales y de la Construcción: José Luis González Manosalva
5. Jefe Oficina - Centro de Investigación y Extensión FCE y A: Sara María López Álvarez
6. Representación Docente: Carlos Javier Barrera Causil
7. Representación estudiantil: Yeimy Liseth Quintana Villamizar
8. Representación egresados: Ángela María Lema Pérez
9. Secretaria: Miriam Janet Gil Garzón

## **2. Lectura y aprobación del Orden del día**

Sometido a consideración de los señores Consejeros, se aprobó el orden del día.

## **3. Lectura y aprobación de las actas No 31 y 32**

Leída el acta No 31 sección ordinaria del 26 de octubre y el acta No. 32 sección extraordinaria virtual del 2 de noviembre, fueron aprobadas sin modificación.

## **4. Informe del Consejo Académico y Comité Primario de Vic. Académica**

La decana de la Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, presenta a este órgano un informe verbal de los temas tratados en el Consejo Académico ordinario realizado el 2 de noviembre 2016 y del Comité primario de Vicerrectoría de Docencia celebrado el 2 de noviembre, al respecto informa:

### **- Informe Consejo Académico**

- Se presentó para aprobación la Maestría en Gestión de las Organizaciones, se recomiendan ajustes para presentarlo al Directivo para su aprobación. Para las

recomendaciones se está considerando el costo de los nuevos Programas de Maestría ya que deben ser autofinanciadas. Es potestad del Consejo Directivo reglamentar sobre dichos costos.

- Se presentó solicitud y se aprobó el cambio de pensum del programa de Contaduría Pública, con los nuevos lineamientos de rediseño curricular.

➤ **Vicerrectoría de Docencia**

- Se informa que en el concurso docente se inscribieron 89 participantes de los cuales 20 presentaron documentos. Se aclara que el requisito del inglés es el que está presentando dificultad de cumplimiento.
- Se cumplió con un 95% de docentes evaluados por los estudiantes y se puntualiza que muchos de los docentes que están contratados por apoyo, no son evaluados.
- Cifras de aspirantes inscritos a la fecha:

1300 nuevos en pregrado  
49 especializaciones  
17 maestrías

➤ **Vicerrectoría de Investigación y Extensión**

- Se presenta los resultados de la convocatoria interna de proyectos de investigación, en la Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas será asignado presupuesto para 6 proyectos de los aprobados, en orden de puntaje, de los cuales 4 serán asignados al Grupo Alquimia y 2 al Grupo GI<sup>2</sup>B; de los 19 proyectos presentados por la Facultad, solo uno fue rechazado, los demás quedan aprobados.
- Se encuentra en creación La Escuela Iberoamericana en Desarrollo Sostenible, donde el primer capítulo a tratar sería Calidad del Aire. Las entidades participantes serían: ITM, ASyPS (Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades), Low – Carbón Cities (Fundación Buena Nota), Secretaría del Medio Ambiente y Área Metropolitana.
- Se informa que está abierta la convocatoria de recepción de productos para incentivos.

- Se solicita hacer uso de los recursos asignados a las facultades a razón de las jornadas Institucionales, por un valor de \$2.500.000. Se ilustra que la facultad ya paso las opciones de inversión, así:
  - **EVENTO 1:** Coloquios de Investigación en Ingeniería Biomédica (Aproximadamente \$200.000)
    - ✓ Adquisición de 20 refrigerios para los expositores (Adición a Contrato con Metroparques)
    - ✓ Adquisición de 20 aguas para los expositores (Adición a Contrato con Metroparques)
    - ✓ Adquisición de galletas de mantequilla para el momento de los descansos, para los participantes al evento (Adición a Contrato con Metroparques)
  - **EVENTO 2:** Semana de la Construcción (Aproximadamente \$100.000)
    - ✓ Adquisición de 20 refrigerios para los expositores (Adición a Contrato con Metroparques)
  - **EVENTO 3:** Congreso Latinoamericano de GeoGebra (Aproximadamente \$2.200.000)
    - ✓ OPCIÓN 1 – Apoyo en el pago del traductor portugués-español (Adición a Contrato de la DCRI), presupuestado en \$4,524,000
    - ✓ OPCIÓN 2 – Apoyo en la adquisición de refrigerios (Adición a Contrato con Metroparques). Se presupuestaron 2888 refrigerios, por un valor total de \$11, 550,000.
- Se informa que el Estatuto de Investigación está en perfeccionamiento, para ser implementado.

- **Informe Comité Primario de Vicerrectoría de Docencia**

➤ **Departamento de Laboratorios y talleres**

- Plantea la necesidad de contratar personal especializado con el perfil para atender las áreas específicas.

- Se indica que los egresados no graduados, no se les pueda autorizar el ingreso a los laboratorios pues no están afiliados a ARL e implica un riesgo para la Institución.
- Se destaca la importancia de hacer énfasis del uso del material de protección en los laboratorios. Se plantea que éste se refleje en el compromiso académico de todas las asignaturas que tengan laboratorios.
  - **Departamento de Posgrados**
- Ya se encuentra la programación de las aulas en el SIA, pero se hace el requerimiento de que éstas sean específicas, con todos los requerimientos necesarios, para la ejecución de las clases.
  - **Departamento de Prácticas**
- Se encuentra en oferta el último curso de preprácticas, programado para sábado, con el fin de que haya una mayor participación.
- Se solicita la extensión de los contratos hasta el 15 de diciembre, para un apoyo por Facultad en prácticas; para la facultad de Ciencias Exactas la docente que continúa es Ángela Gil.
  - **U en mi Barrio**
- Para el semestre 01-2017 se abrirán dos nuevas sedes en la Comuna 3 en la Institución educativa San Lorenzo de Aburrá y en la Comuna 16 en la Institución Educativa Juan María Céspedes, donde se ofertarán los programas de Tecnología en Acabados Arquitectónicos y Tecnología en Mantenimiento de Equipo Biomédico.
- Se informa se presentará a la Secretaria de Educación la propuesta de utilizar el campus de Castilla para ofertar programas de pregrado, como una alternativa de nuevos espacios que permitan disponer de más espacios en las horas de mayor demanda en los campus de Fraternidad y Robledo.
  - **Departamento de Extensión y Biblioteca**
- Se encuentra abierta convocatoria para adquisición de material bibliográfico.
- Actualmente la Institución participa en la convocatoria de indexación de revistas, por Colciencias.

- Se encuentra en proceso creación el material para la Unidad en Virtual de las asignaturas, Matemáticas Básicas, Cálculo Diferencial y Geometría Vectorial y Analítica esta última en asocio con @Medellín.

## 5. Solicitud necesidades de capacitación

El jefe de Departamento de Personal, Giovanni Ramírez Quintero, solicita diligenciar el formato de requerimiento del Plan de Capacitación 2017, en el cual se relacionen las necesidades de capacitación de la Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, orientadas al cumplimiento de los objetivos de la organización expuestos en el Plan de desarrollo 2016-2019 y el Plan de Acción Institucional.

Cada jefe proporcionará la información y será devuelta el 17 de noviembre.

## 6. Solicitud de docente – comisión de estudios

**SANDRA SULAY ARANGO VARELA:** El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas analizó su solicitud para acceder a comisión de estudio de doctorado y le comunica que avala académicamente la realización de estudios de Doctorado en Biología, en la Universidad de Antioquia.

## 7. Solicitud movilidad docente

**OMAR DARÍO GUTIÉRREZ FLÓREZ:** El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas analizó su solicitud y le comunica que avala académicamente el tiempo para asistir al Simposio “**Frontiers in Physical Sciences**” evento a realizarse del 14 al 18 de noviembre de 2016, en la ciudad de Buenos Aires – Argentina.

## 8. Solicitud aval de movilidad - Estudiante de posgrado

**MARÍA MERCEDES VELÁSQUEZ LÓPEZ:** El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas analizó su solicitud y le comunica que avala el cambio de título del trabajo “*Red Colombiana de Seguimiento de Fauna Atropellada (RECOSFA): Un Ejercicio de Ciencia Ciudadana*” para ser presentado en el evento “**Simposio: Ecología de Carreteras y su Perspectiva en Colombia**” a realizarse el 29 y 30 de noviembre e de 2016, en la ciudad de Bogotá, el cual ya fue avalado académicamente por el Consejo realizado en la sesión del día 26 de octubre, como consta en el Acta Nro.31

La movilidad está en el marco del proyecto de investigación con código P14216, sujeta a disponibilidad presupuestal y políticas de la Dirección de Cooperación y Relaciones Internacionales.

### 9. Solicitud de selección de estudiantes para estímulo por participación en actividades investigativas

El jefe de Automedición y Control, Frank Euler Sepúlveda Vélez, solicita enviar a su dependencia cinco (5) estudiantes seleccionados por este órgano, que se hayan destacado por su participación en actividades investigativas o trabajos de grado durante el año 2016, a fin de dar cumplimiento a lo dispuesto en el reglamento Estudiantil en el Artículo 161, con el propósito de otorgarle un mérito investigativo. Los estudiantes seleccionados deberán certificar su experiencia.

Se determina que cada jefe de programa proporcionará la información y será devuelta la primera semana de diciembre del año en curso.

### 10. Propositiones y varios

- El Jefe de Departamento José Luis Gonzalez, participa la visita de invitado internacional, Sr. Victor Hugo Lujá Molina de la Universidad Autónoma de Nayarit, Coordinador de Investigación y posgrado, del 27 de noviembre al 1 de diciembre del año en curso, delegado para comenzar convenio de doble titulación con la Maestría en Desarrollo Sostenible.
- La representante de los estudiantes, Yeimy Liseth Quintana Villamizar pregunta si el beneficio del pago de matrícula por ser representante, se cuenta por la asistencia del 80% en todo su periodo o por el semestre. Se le aclara que es en las secciones del semestre desde el momento en que se posesionó.
- **Oferta Convocatoria Auxiliares de Docencia, Auxiliares de cursos prácticos y monitores**

Cada jefe de departamento presentó ante el Consejo la recomendación asignaturas y plazas, para la próxima convocatoria de Auxiliares de Docencia y Monitores.

- **Departamento de Educación y Ciencias Básicas:**

**Auxiliares de Docencia:** 1 plaza para Matemáticas Básicas, 1 plaza para Física Mecánica.

**Monitores:** 3 plazas para Matemáticas Básicas, 3 plazas para Cálculo Diferencial, 3 plazas para Cálculo Integral, 3 plazas para Física Mecánica, 3

plazas para Ecuaciones Diferenciales, 3 plazas para Estadística Básica y 1 plaza para Química General.

- **Departamento de Ciencias Aplicadas:**

**Monitores:** 1 plaza para Circuitos y electrónica, 1 plaza para Algoritmos y programación, 1 plaza para Biología y 1 plaza para Bioquímica.

- **Departamento de Ciencias Ambientales y de la Construcción**

**Monitores:** 1 plaza para Suelos, 1 plaza para Materiales y 1 plaza para Tecnología de Materiales

- **Oferta de Cursos vacacionales – 2016-02**

El Jefe de Educación y Ciencias Básicas presenta a recomendación del Comité de Ciencias Básicas, la oferta de cursos vacacionales para el semestre 02-2016.

VACACIONALES PERIODO 2-2016				
Grupos	ROBLEDO			TOTAL
	MAÑANA	TARDE	NOCHE	
Gestión Ambiental - GAX02	1	0	1	2
Estadística Inferencial - EIA 52	0	0	1	1

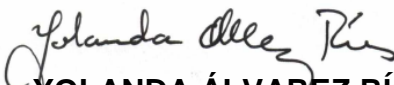
La oferta es avalada por los consejeros y se procederá a su respectivo diligenciamiento, para divulgación



## 11. Compromisos

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Diligenciar el formato de requerimiento del Plan de Capacitación 2017	Todos los jefes de Programa	nov-17
Presentar estudiantes destacados por su participación en actividades investigativas o trabajos de grado durante el año 2016	Todos los jefes de Programa	dic-01

Agotado el orden del día a las 10:30 am se levanta la sesión.

  
**YOLANDA ÁLVAREZ RÍOS**  
Presidente  
**MIRIAM JANET GIL GARZÓN**  
Secretaria

Anexos:  
Bitácora, solicitudes, respuestas

### **GESTIÓN DOCUMENTAL**

Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).