



CONSEJO DE FACULTAD DE CIENCIAS

(Acuerdo 031 de 2001 del CSU, por el cual se adopta la estructura interna académico -
administrativa de la Facultad de Ciencias de la Sede

Artículo 34 del Acuerdo 011 de 2005 del CSU, Por el cual se adopta el Estatuto General de la
Universidad Nacional de Colombia)

ACTA CF-019 DE 2019

FECHA:	30 de SEPTIEMBRE de 2019
HORA:	8:00 AM
LUGAR:	21-202

ASISTENTES:	
MIEMBROS PLENOS	
Profesor JORGE ANSELMO PUERTA ORTIZ	Decano quien preside
Profesor LUIS ALBERTO SÁNCHEZ DUQUE	Vicedecano Académico
Profesora BLANCA CECILIA SALAZAR ALZATE	Directora de Bienestar Universitario
Profesor JHON JADER MIRA ALBANES	Director de la Escuela de Matemáticas
Profesor ORLANDO SIMÓN RUIZ VILLADIEGO	Director Escuela de Geociencias
Profesor CARLOS GUILLERMO PAUCAR ÁLVAREZ	Director de la Escuela de Química
Profesor OSWALDO MORÁN CAMPAÑA	Director Área Curricular de Física
Profesora ISABEL CRISTINA RAMÍREZ GUEVARA	Directora Área Curricular de Estadística
Profesor NEIL ALDRIN VÁSQUEZ ARAQUE	Director Área Curricular de Biotecnología
Profesor JAVIER DE JESÚS MORALES ARAMBURO	Director Área Curricular de Enseñanza de las Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
Profesor ÓSCAR JAIME RESTREPO BAENA	Representante del CSU.
Profesor RAÚL ALBERTO PÉREZ AGÁMEZ	Representante Profesoral
Estudiante ANA MARÍA RODRÍGUEZ BOTERO	Suplente Representante Estudiantil de Pregrado. Se encuentra en movilidad sede Manizales
Profesora BLANCA FABIOLA ESPEJO BENAVIDES	Secretaria Facultad
Invitada Profesora Gloria Cadavid Restrepo	Delegada Comité de Investigación Facultad de Ciencias
Invitado: Yohana Josefa Rodríguez Vega	Asesora secretaria

ORDEN DEL DÍA

- **Verificación de quórum y consideración del orden del día.**
 - **Aprobación de actas anteriores**
 - **Asuntos para discusión**
-

- **Asuntos miembros del Consejo**
- **Asuntos Estudiantes**
-

1. Asunto: Verificación de quórum y consideración del orden del día.

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba

1.1. Asunto: Presentación plan campus

Decisión Consejo de Facultad: No asisten se aplaza para próxima sesión. Presentan Marco Aurelio Londoño, Paula Moy Pedraza y Henry Moreno Martínez

2. Asunto: Aprobación de actas anteriores: Se adjunta el acta CF-018-19 del 16 de septiembre de 2019

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

La Directora del Área Curricular de Estadística pregunta por los rubros actualizados de monitores y ocasionales.

El Vicedecano Académico informa que aún no se tienen el consolidado definitivo. Porque aún se están contratando monitores debido a la alta demanda de cupos.

3. Asunto: Asuntos para discusión

3.1.1 Asunto: Manifestación de interés en ser vinculado a la carrera profesoral.

Normatividad: Acuerdo 073 de 2013 “Por el cual se reglamenta el periodo de prueba y su evaluación”

El Docente Auxiliar Mauricio Alejandro Mazo Lopera, de la Escuela de Estadística, manifiesta su interés en ser vinculado a la carrera profesoral dentro de la Universidad Nacional de Colombia

Anexa: Evaluación periodo de prueba.

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

3.2. Asunto: Solicitud de espacio para discutir el aporte de recursos percibidos por concepto de derechos académicos de posgrado al fondo común de la Facultad

Los Directores de la Áreas Curriculares de Estadística, Matemáticas, Ciencias Naturales y Biotecnología, solicitan comedidamente abrir un espacio en este Consejo de Facultad (30 Septiembre) para retomar el tema , tratado el 16 de diciembre de 2018 , en Consejo de Facultad con directores de Escuela y Áreas curriculares donde se discutió el estado financiero de la Facultad (Acta FC-21 de 2018), en dicha reunión se tomaron decisiones acerca del aporte de recursos percibidos por concepto de derechos académicos de los programas de posgrado al fondo común de la facultad (Resolución M.DFC-352 de 2018), desde entonces han surgido preguntas acerca del alcance de la citada resolución. Dada la importancia del tema, consideran adecuado invitar a esta reunión a todos los directores de Escuela y Áreas Curriculares.

Decisión Consejo de Facultad: el Decano informa sobre los rubros y el uso de los dineros de postgrado correspondiente a los ingresos de derechos académicos en cada programa de postgrado.

Explica la destinación de los dineros de cada uno de los proyectos de postgrados, sobre el aporte del 15% de los proyectos denominados proyectos en el marco de la administración de los rubros de la facultad. Informa sobre los descuentos que se le hacen a los laboratorios conforme al Acuerdo 036 del CSU y sobre las transferencias de nivel nacional sede y Facultad.

Por Delegación del Rector, el Decano es el encargado de ordenar el gasto, es decir, decidir sobre la oportunidad de contratar, comprometer recursos y organizar los desembolsos.

En informe de rendición de cuentas allí se presentó la situación financiera

El Decano entregará informe al Consejo de Facultad al final del semestre 2019-2S tras la liquidación de los proyectos de postgrados, conforme se acordó en Acta 21 del 05 de diciembre de 2018. Considerando la anormalidad académica el segundo semestre finaliza en enero 30 de 2020.

Se invitan a los directores de Área para próxima sesión

Vicedecano académico: recomienda que se envíe oficio a los directores de las Áreas informando que al final del semestre se liquidan los proyectos y se podrá tener el informe de los rubros.

Ejecución: Oficio M.SFC-1426-19

Se envía a otra dependencia: Áreas Curriculares de Facultad, Decano y Asistente Administrativa

3.2. Asunto: Recomposición Comité Asesor Área Curricular

Normativa Aplicable: Acuerdo 11 de 2005 del Consejo Superior Universitario

ARTÍCULO 43. Comités asesores de pregrado y posgrado. Cada programa curricular de pregrado tendrá un Comité Asesor de Programa integrado por miembros del personal académico, estudiantes y egresados del respectivo programa, designados de acuerdo con la reglamentación que expida el Consejo de Facultad.

Los programas de posgrado de las áreas definidas por el Consejo de Facultad, tendrán un Comité Asesor conformado por miembros del personal académico, estudiantes y egresados de programas de la respectiva área, designados de acuerdo con la reglamentación que expida el Consejo de Facultad.

Los Comités Asesores de pregrado y posgrado serán presididos por el respectivo director de programa curricular y cumplirán las funciones que les asigne el Consejo de Facultad.

Acuerdo 31 de 2001 del Consejo Superior Universitario

Artículo 21. Comités Asesores de los Programas Curriculares. Los programas curriculares de la Facultad tendrán cada uno un Comité Asesor cuya organización y funciones serán definidas por el Consejo de Facultad conforme al artículo 11° del Acuerdo 010 de 2000 del Consejo Superior Universitario, pero se deberán incluir dos estudiantes elegidos por los estudiantes del respectivo programa curricular.

El Área curricular de Ciencias Naturales solicita nombrar a la Profesora Adelaida María Gaviria Rivera como miembro del Comité Asesor del Área Curricular y retirar a la Docente Astrid Sánchez Pino

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba modificación Comité

Ejecución: Resolución M.SC-009 DE 2019 *“Por la cual se designa a la profesora MARÍA ADELAIDA GAVIRIA como miembro del Comité Asesor de Postgrado del Área Curricular de Ciencias Naturales”*

Se envía a otra dependencia: Dirección del Área de Ciencias Naturales y remitir copia a los miembros del Comité Asesor de Posgrado del Área Curricular de Ciencias Naturales, y a la Dirección de la Escuela de Biociencias.

3.3. Asunto: Promoción a categoría de Profesor Titular del profesor Jorge García Sucerquia

Los profesores Rodrigo Acuña Herrera y William Rodríguez Córdoba presentan la evaluación integral con fines de promoción para el profesor Jorge Iván García Sucerquia.

Aun esta pendiente el concepto del profesor Luciano Ángel de Eafit. Se ha remitido recordatorio en dos ocasiones y aun no responde a la solicitud. (dos meses)

Decisión Consejo de Facultad: evaluación integral profesor Oswaldo Moran Campaña viene Acta CF-014-19

Conferencia profesores Luis Alberto Wills Toro y profesor Efraín Antonio Pérez Rojas Departamento de Energía Eléctrica y Automática, Facultad de Minas- Viene Acta CF-014
Ejecución: M.SFC-1483-19

3.4 Asunto: Recurso de reposición

3.5.1 c.c 1017194536

El estudiante con cedula 1017194536, del programa de Enseñanza de la Maestría en Enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales interpuso Recurso de Reposición ante Consejo de Sede, en el que solicita se evalúe la decisión del Consejo de Facultad (M.SFC-1169-19)

Decisión Consejo de Facultad: Se da por enterado

3.5 Asunto: Asunto: Renovación de nombramiento

Normatividad: Artículo 18 y 25 del Acuerdo 123 de 2013 del CSU, en:
http://www.legal.unal.edu.co/rlunal/home/doc.jsp?d_i=59607

Circulares de Rectoría 4 y 7 de 2014 en:

http://www.legal.unal.edu.co/rlunal/home/doc.jsp?d_i=63927#0

http://www.legal.unal.edu.co/rlunal/home/doc.jsp?d_i=65093#0

Procedimiento:

1. El profesor, al comunicar a la unidad académica básica la intención de renovar su nombramiento, debe hacer entrega de un informe auto evaluativo de las actividades desarrolladas durante el último período de nombramiento.
2. El director de la unidad académica básica deberá enviar al consejo de facultad o su equivalente, la solicitud de renovación presentada por el profesor, con el fin de designar la comisión evaluadora encargada de la evaluación integral (artículo 18 del Acuerdo 123 de 2013 del CSU).
3. El Consejo de Facultad nombrará la Comisión evaluadora
4. El Consejo de Facultad con base en el informe presentado por la comisión, emitirá concepto favorable o desfavorable frente a la solicitud de renovación de nombramiento.
5. El Consejo de Facultad emitirá el acto administrativo correspondiente, el cual debe ser notificado al profesor al menos con quince (15) días de anticipación a la terminación del período de nombramiento, decisión frente a la cual solo procede el recurso de reposición, que podrá ser interpuesto dentro de los diez (10) días siguientes a la fecha de notificación.
6. La Secretaría de Facultad enviará a la Dirección nacional de personal académico y administrativo o a la dependencia que haga sus veces, copia del acto administrativo para que adelante las gestiones a que haya lugar.
7. Cuando el profesor presente oportunamente el informe autoevaluativo exigido y manifieste su interés de renovar su nombramiento, y por causas imputables a la administración de la Universidad, la renovación de nombramiento del profesor no se pueda decidir en los tiempos reglamentarios, ésta será automática en la misma categoría y dedicación.
8. Si a causa del incumplimiento de los deberes del director de la unidad académica básica, de la comisión evaluadora o del consejo de facultad, se produce la renovación de nombramiento del profesor en forma automática, es deber del decano solicitar la investigación disciplinaria correspondiente.

Actividad	Fecha	Responsable
-----------	-------	-------------

El Director del CDUA solicita al profesor el autoinforme y la solicitud de renovación	3 meses antes del vencimiento de la renovación	Profesor Director Departamento
El profesor comunica a la Unidad Académica Básica la intención de renovar su nombramiento	3 meses antes del vencimiento de la renovación	Profesor
El Director del Departamento solicita el nombramiento de la Comisión evaluadora que adelantará la evaluación integral		Director Departamento Consejo de Facultad Secretaria de Facultad
Entrega del informe autoevaluación a la Comisión designada por el CF, de las actividades desarrolladas durante el último período de nombramiento	2 meses antes del vencimiento de la renovación	Profesor Director Departamento
informe presentado por la comisión ante el Consejo de la Facultad, frente a la solicitud de renovación de nombramiento	1 mes antes del vencimiento	Director Departamento Comisión evaluadora
El Consejo de Facultad emitirá el acto administrativo correspondiente	Quince (15) días de anticipación a la terminación del período de nombramiento	Consejo de Facultad Secretaria de Facultad
Enviar a la Dirección nacional de personal académico y administrativo copia del acto administrativo para que adelante las gestiones a que haya lugar.	Quince (15) días de anticipación a la terminación del período de nombramiento	Consejo de Facultad Secretaria de Facultad

3.5.1 Asunto: El director de la Escuela de Física solicita adelantar la renovación de nombramiento para los profesores Claudia Patricia García, Rodrigo Acuña Herrera y Alcides Montoya Cañola Se adjunta autoinforme (enero de 2014 – septiembre de 2019). Informe de productividad académica y solicitud del docente.

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba nombrar los siguientes jurados

Rodrigo Acuña Herrera: Astrid Elena Sánchez Pino Escuela de Química, Román Castañeda Sepúlveda y Dairo Alonso Rendón Rivera de la Escuela de Física

Alcides Montoya Cañola: Rafael Esteban Ribadeneira Paz Departamento de Procesos y Energía de la Facultad de Minas; Juan Carlos Pérez Naranjo de la Escuela de Geociencias y Pedro Ignacio Torres Trujillo adscrito a la Escuela de Física.

Claudia García García: Luis Alberto Arias Escuela de Geociencias, Adelaida María Rincón Gaviria Escuela de Biociencias y Jorge García Sucerquia.

Tenencia de cargo, oficio 26 de septiembre de 2019 de la División de Personal Académico y Administrativo. Ya no procede evaluación integral, parágrafo 3, artículo 26, Acuerdo 123 de 2013 CSU que reza: "PARÁGRAFO 3. Los profesores asociados con 25 años o más de vinculación en la carrera profesoral de la Universidad Nacional de Colombia tendrán derecho automáticamente a la tenencia del cargo."

Ejecución: M.SFC-1485-19, M.SFC-1486-19 y M.SFC-1487-19

Se envía a otra dependencia: Escuela de Física

3.5.2 Asunto: El director de la Escuela de Física solicita adelantar la renovación de nombramiento para los profesores Mario César Jaramillo Elorza y Raúl Alberto Pérez Agámez

Mario César Jaramillo Elorza: Luis Alfonso Vélez y Víctor López de la Escuela de Estadística; Rodney Jaramillo Justínico de la Escuela de Matemáticas

Raúl Alberto Pérez Agámez: Norman y Carlos Mario de la Escuela de Estadística; Marco Palunzky de la Escuela de Matemáticas

Ejecución: M.SFC-1488-19, M.SFC-1489-19

Se envía a otra dependencia: Escuela de Estadística

3.6 Asunto: Solicitud cambio jurado concurso docente perfil EO3

Mediante oficio M-SFC-1382-19 se designó al profesor Rigoberto Ríos Estepa como jurado para el perfil EO3- Biotecnología.

Decisión Consejo de Facultad: JHON CHARLES DONATO RONDON, Departamento de Biología Universidad Nacional de Colombia Sede Bogotá

Ejecución: M.SFC-1490-19

Se envía a otra dependencia: Decanatura

4. Asuntos miembros del Consejo

4.1 Asuntos Decano

4.1.1. Asunto: Informe Concurso docente

Se informa que se recibieron 28 reclamaciones del concurso docente así:

Perfil EO1: 1

Perfil EO2: desierto,

Perfil EO3: 3

Perfil EO4: 4

Perfil EO5: 3

Perfil EO6: 1

Perfil EO7: 16

Se responden 1 de octubre y se actualiza la lista el 07 de octubre de 2019.

Decisión Consejo de Facultad: Se da por enterado.

Se informa que se publica RESOLUCIÓN M.DFC-1228 del 01 de octubre de 2019

"Por la cual se modifican los artículos 2 y 6 de la Resolución M.DFC-0192 del 22 de abril de 2019 mediante la cual se convoca el Concurso Profesoral 2019 - I para proveer tres (3) cargos docentes en

Dedicación Cátedra 0.2, dos (2) cargos docentes en dedicación 0.6, y cuatro (4) cargos en dedicación Exclusiva en la Facultad de Ciencias de la Sede Medellín”

Tras la publicación de la lista actualizada se expide resolución declarando cargos desiertos señalando que proceden recursos de reposición para que con tranquilidad se abra nuevo concurso.

4.2. Asuntos Comité de Investigación

4.2.1. Asunto: APROBACIÓN PARA INFORMES DE AVANCE

Código de proyecto:	45301
Nombre proyecto:	Cambios en las propiedades térmicas del suelo salino-sódico a partir de la aplicación de carbón de bajo rango.
Director	RAMIRO RAMIREZ PISCO
Facultad:	Facultad de Ciencias
Dependencia:	Escuela de Geociencias

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1491-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Código de proyecto:	44755
Nombre proyecto:	Intervalos de confianza para la confiabilidad de sistemas coherentes no-reparables con estructura dependiente en la familia de log-localización y escala.
Director	MARIO CESAR JARAMILLO ELORZA
Facultad:	Facultad de Ciencias
Dependencia:	Escuela de Estadística

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba

Ejecución: M.SFC-1492-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

4.2.2. Asunto: APROBACIÓN INFORMES FINALES

Código:	41381
Nombre proyecto:	Funciones Hiperbólicamente Cóncavas
Director	DIEGO MEJIA DUQUE
Facultad:	Facultad de Ciencias
Dependencia:	Escuela de Matemáticas
Productos Inscritos	Productos Obtenidos
Dirección de tesis	Singularidades Aisladas en Funciones Armónicas de Valor Complejo
Artículos sometidos	Level curves for analytic self-maps of the unit disk

a revisión en revista indexada.	
Presentación de ponencia en evento científico o tecnológico	Curvas de nivel de funciones holomorfas del disco unidad

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba

Ejecución: M.SFC-1493-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Código:	39163
Nombre proyecto:	ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD DE BACTERIAS MAGNETOTÁCTICAS EN UN ESTUARIO EN COLOMBIA
Director	CLAUDIA XIMENA MORENO HERRERA
Facultad:	Facultad de Ciencias
Dependencia:	Escuela de Biociencias

Productos Inscritos	Productos Obtenidos
Artículo sometido, aprobado o publicado en una revista cuartil tres (Q3) o superior	Occurrence of magnetotactic bacteria in a tropical estuary near the geomagnetic equator of Colombia, South América
Resultado adicional	Tesis de maestría "Estudio de la diversidad de bacterias magnetotácticas en ecosistemas acuáticos de Colombia"
Resultado adicional	MOLECULAR IDENTIFICATION OF THE OCCURRENCE OF MAGNETOTACTIC BACTERIA IN TROPICAL ESTUARY OF COLOMBIA ¿ SOUTH AMERICA PAOLA NATHALY ERAZO HINESTROZA *, MARCO ANTONIO MÁRQUEZ GODOY, CLAUDIA XIMENA MORENO HERRERA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, COLOMBIA
Presentación de resultados en eventos de carácter científico o artístico	AISLAMIENTO Y CULTIVO DE BACTERIAS MAGNETOTÁCTICAS DE SEDIMENTOS DE LA COSTA CARIBE DE COLOMBIA - AMÉRICA DEL SUR
Informe Académico	TDG (Trabajo dirigido de grado) "CARACTERIZACIÓN DE UN CULTIVO BACTERIANO MAGNETOTÁCTICO"
Formación de estudiantes	<ul style="list-style-type: none"> - Paola Nathaly Erazo Hinestroza - MAESTRÍA EN CIENCIAS - BIOTECNOLOGÍA - Lina María Bedoya Gonzalez - MAESTRÍA EN CIENCIAS - BIOTECNOLOGÍA - Manuel Alejandro Narváz Córdoba - INGENIERÍA BIOLÓGICA - Cristhian Danilo Joya Barrera - INGENIERÍA BIOLÓGICA - Daniel Tejada Hernández - INGENIERÍA BIOLÓGICA

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba

Ejecución: M.SFC-1494-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Código:	39155
Nombre proyecto:	Estudio de los procesos fotofísicos y de las propiedades de óptica no lineal de sistemas orgánicos por medio de la técnica Z-Scan y metodologías computacionales del estado excitado.
Director	WILLIAM ERNESTO RODRIGUEZ CORDOBA
Facultad:	Facultad de Ciencias
Dependencia:	Escuela de Física

Productos Inscritos	Productos Obtenidos
Presentación de resultados en eventos de carácter científico o artístico	Nonlinear Optical Properties and Photophysical investigation of Acridine-1,8-dione Derivatives. An Experimental and Quantum Mechanical Study.
Trabajo de grado	Razones de no entrega: "Actualmente la estudiante Camila Orozco Bernal es una estudiante en formación (cursando octavo semestre). Actualmente la estudiante está terminada de analizar y redactar los artículos, tal como se puede apreciar en los archivos anexos, donde es la principal autora. Dichos trabajos serán utilizados en su tesis de pregrado."
Presentación de resultados en evento científico o artístico	CULTURABLE GUT MICROBIOTA OF REARED JUVENILE AND ADULT WHITE CACHAMA (PIARACTUS BRACHYPOMUS) FROM ANTIOQUIA, COLOMBIA. VICTOR CASTAÑEDAMONSALVE1-2-3, CLAUDIA XIMENA MORENO-HERRERA PHD.2, OLGA INÉS MONTOYACAMPUZANO M.SC
Resultado adicional	Presentación de ponencia en evento científico o tecnológico "Design, synthesis and photophysics of polyaromatic compounds as models for light-harvesting applications. An experimental and computational study."
Resultado adicional	Presentación de ponencia en evento científico o tecnológico "An Experimental and Quantum Mechanical Study of the Nonlinear Optical and Photophysical Properties of Oligophenylenevinylenes Derivatives"
Presentación de resultados en eventos de carácter científico o artístico	científico o tecnológico Photophysical and Nonlinear Optical Properties of Phenylacrylate Derivatives Studied by Femtosecond ZScan in Solution and DFT/TDDFT Methodologies.
Trabajo de grado	Aplicación de los funcionales de largo alcance en conjunto con los modelos del continuo polarizable explícito e implícito en la caracterización de las propiedades fotofísicas y fotoquímicas en compuestos poliaromáticos sustituidos.
Artículo sometido, aprobado o publicado en una revista cuartil tres	Razones de no entrega: "Actualmente se están analizando los resultados y redactando dos manuscritos. Dependiendo de la importancia de los resultados, procederemos a publicarlos."

(Q3) o superior	
Formación de estudiantes	<ul style="list-style-type: none"> - Esteban González Valencia - DOCTORADO EN CIENCIAS – FÍSICA - Tatiana Cristina Muñoz Hernández - DOCTORADO EN CIENCIAS – FÍSICA - Ana María Rodríguez Botero - INGENIERÍA FÍSICA - Hugo Daniel Torres Bahamon - INGENIERÍA FÍSICA - Caterine Jaramillo González - INGENIERÍA FÍSICA - Camila Orozco Bernal - INGENIERÍA FÍSICA - Lina María Simbaqueba Marín - MATEMÁTICAS

Decisión Consejo de Facultad: no se aprueba está pendiente TDG y artículo,

Ejecución: M.SFC-1495-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Código:	40833
Nombre proyecto:	Optical-Based Measurement of Electromagnetic Variables in High Voltage Systems by using Magnetostrictive/Piezoelectric Composites
Director	RODRIGO ACUÑA HERRERA
Facultad:	Facultad de Ciencias
Dependencia:	Escuela de Física

Productos Inscritos	Productos Obtenidos
Artículo	Magnetic Field Sensor based on a Conical Frustum of TerfenolD Composite
Presentación de resultados en evento científico o artístico	Sensing with magnetostriction by coupling geometrical effect to an embedded fiber Bragg grating
Formación de estudiantes	<ul style="list-style-type: none"> - Raul Esteban Jimenez Mejía - DOCTORADO EN CIENCIAS - FÍSICA

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1497-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

4.3.3 Asunto: APROBACIÓN CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN

Escuela	Biociencias
Tipología	Investigación experimental
Título:	Evaluación de estrategias antioxidantes naturales durante el cultivo in vitro de embriones bovino
HERMES:	46930
Director:	NEIL ALDRIN VASQUEZ ARAQUE
Cooperante:	FUNDACION UNIVERSITARIA AUTONOMA DE LAS AMERICAS
Objeto:	Apoyar conjuntamente procesos de investigación para la Evaluación de estrategias antioxidantes naturales durante el cultivo in vitro de embriones

	bovinos.
Valor:	\$ 209.536.272 El Valor de la contrapartida en especie por parte de la Universidad Nacional de Colombia es de: \$140.230.752 en especie. Valor de aportes Fundación Universitaria Autónoma de las Américas es de \$69.305.520 correspondiente a \$28.055.520 en especie y \$41.250.000 en efectivo que destinarán para el pago de estudiante de la Universidad Nacional que serán ejecutados directamente por la institución.

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1498-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

4.3.4 Asunto: APROBACIÓN PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN – FUENTE INTERNA

CONVOCATORIA NACIONAL DE APOYO A LA DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO MEDIANTE EVENTOS DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN E INNOVACIÓN 2019-2021

Escuela	Biociencias
Modalidad 1	Cofinanciar la realización de un evento de carácter internacional
Título:	VII Curso internacional Escalado de Bioprocesos y entrenamiento en operación de biorreactores
HERMES:	47212
Director:	Fernando Orozco Sánchez
Valor:	20.000.000

PRESUPUESTO

CONCEPTO	VALOR
GASTOS	
GASTOS GENERALES	20.000.000
ADQUISICIÓN DE BIENES	12.000.000
Materiales y suministros	12.000.000
ADQUISICIÓN DE SERVICIOS	8.000.000
Viáticos y Gastos de Viajes	8.000.000
SUMAS IGUALES	20.000.000

Productos esperados	Informe Académico
---------------------	-------------------

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1417-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Escuela	Estadística
Modalidad 2	Cofinanciar la realización de un evento de carácter nacional

Título:	XII Coloquio de Estadística
HERMES:	47061
Director:	Mario Cesar Jaramillo Elorza
Valor:	10.000.000

PRESUPUESTO

CONCEPTO	VALOR
GASTOS	
SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS	1.200.000
Estímulo Estudiantes	1.200.000
GASTOS GENERALES	8.800.000
ADQUISICIÓN DE BIENES	3.500.000
Materiales y suministros	3.500.000
ADQUISICIÓN DE SERVICIOS	5.300.000
Apoyo Logístico	5.300.000
SUMAS IGUALES	10.000.000

Productos esperado	Capítulo en las memorias editadas de un evento
---------------------------	---

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1416-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

4.3.5 Asunto: APROBACIÓN LIQUIDACIÓN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN – FUENTE INTERNA

Escuela	Biociencias
Tipología	Investigación básica
Título:	MUSEOS ENTOMOLÓGICOS EN COLOMBIA: ROLES Y PERSPECTIVAS EN EL CONTEXTO ACTUAL. EVENTOS COHORTE 02-2018
HERMES:	44169
Código quipu	201010022238
Director:	Sandra Inés Uribe Soto
Valor:	9.500.000

PRESUPUESTO EJECUTADO

CONCEPTO	VALOR
INGRESOS	
Inversión	9.469.251
TOTAL INGRESOS	9.469.251
GASTOS	
Remuneración por servicios técnicos	2.490.000
Estímulo a estudiantes	2.995.218
Viáticos y Gastos de Viaje	3.984.033
TOTAL GASTOS	9.469.251

Productos obtenidos	Informe final
----------------------------	----------------------

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1499-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Escuela	Física
Tipología	Investigación básica
Título:	Photonic Crystal Fibers for active mode conversion and sensing applications. APOYO A PROYECTOS -COHORTE 01-2017
HERMES:	39312
Código quipu	201010021102
Director:	Pedro Ignacio Torres Trujillo
Valor:	40.000.000

PRESUPUESTO EJECUTADO

CONCEPTO	VALOR
INGRESOS	
Matrículas pregrado	122.392
Transferencias o.i fondo de investigación – ugi	39.877.608
TOTAL INGRESOS	40.000.000
GASTOS	
Remuneración por servicios técnicos	20.000.000
Materiales y suministros	20.000.000
TOTAL GASTOS	40.000.000

Productos obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Producto tecnológico. Conversor Modal Sintonizable • Científico. LOW-COST MONITORING SYSTEM TO CONTROL AND MEASURE TEMPERATURE IN A MICROWAVE PROCESS USING DOUBLE GRATING FILTER TECHNIQUE BASED ON FBG • Artículo corto. Bloch surface wave resonance in photonic crystal fibers: towards ultra wide range refractive index sensors • Científico. SELECTIVE ETCHING ON A FBG TIP FOR THE DEVELOPMENT OF A ROBUST REFRACTOMETRIC AND TEMPERATURE PROBE • Capítulo en libro que presente resultados de la investigación. Performance Analysis of a Mach-Zehnder Interferometer Based on Dual-Core Transversally Chirped Microstructured Optical Fiber for Biosensing applications <p>Link:https://ieeexplore.ieee.org/document/8520405</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capítulo en libro que presente resultados de la investigación. Capítulo en libro que presente resultados de la investigación. Fourier Scheme for the Fiber Loop Mirror Temperature Sensor Based on Indium-filled Sidehole Photonic Crystal Fiber
----------------------------	--

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1500-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Escuela	Biociencias
Tipología	Investigación básica
Título:	DISEÑO COMPUTACIONAL DE PÉPTIDOS ANTIVIRALES CONTRA LA PROTEÍNA DE CÁPSIDE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS E. APOYO A TESIS 2017. MODALIDAD 1
HERMES:	40819
Código quipu	201010021315
Director:	Sergio Orduz Peralta
Valor:	15.000.000

PRESUPUESTO EJECUTADO

CONCEPTO	VALOR
INGRESOS	
Transferencias o.i fondo de investigación – ugi	14.134.043
TOTAL INGRESOS	14.134.043
GASTOS	
Remuneración por servicios técnicos	11.999.808
Materiales y suministros	2.134.235
TOTAL GASTOS	14.134.043

Productos obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de ponencia en evento científico o tecnológico. Inhibición in vitro de la replicación del virus de la hepatitis y usando compuestos diseñados y evaluados por métodos computacionales • Tesis doctoral. In silico and in vitro evaluation of natural and computationally designed antiviral molecules against Hepatitis E virus • Otro. Aval para la protección por patente de invención de desarrollo • Artículos sometidos a revisión en revista indexada. Antiviral peptides derived from bacteriocins and defensins interact in silico with hepatitis E virus capsid protein and inhibit virus replication in vitro
---------------------	---

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1501-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Escuela	Biociencias
Tipología	Investigación experimental
Título:	BIOSENSORES A FIBRA ÓPTICA PARA LA DETECCIÓN RÁPIDA DE ENFERMEDADES. APOYO A TESIS 2017. MODALIDAD 1
HERMES:	40834
Código quipu	203010021316
Director:	Juan Fernando Botero Cadavid

Valor:	15.000.000
--------	------------

PRESUPUESTO EJECUTADO

CONCEPTO	VALOR
INGRESOS	
Transferencias o.i fondo de investigación – ugi	13,211,912
TOTAL INGRESOS	13,211,912
GASTOS	
Remuneración por servicios técnicos	11,000,000
Viáticos y gastos de viaje	1,721,920
O.i. - adquisición por otras ventas de servicios	489,992
TOTAL GASTOS	13,211,912

Productos obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> Artículo corto. Optical fiber immunosensors optimized with cladding etching and ITO nanodeposition Link:https://ieeexplore.ieee.org/document/8527306 Artículos sometidos a revisión en revista indexada. Label-free wavelength and phase detection based SMS fiber immunosensors optimized with cladding etching Link:https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925400518304805
---------------------	---

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1502-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Tipología	Investigación básica
Título:	PURIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE SUSTANCIAS BIOACTIVAS PRODUCIDAS A PARTIR DE AISLAMIENTOS DE MIXOBACTERIAS COLOMBIANAS. APOYO A TESIS 2017. MODALIDAD 2
HERMES:	40977
Código quipu	201010021326
Director:	Magally Romero Tabarez
Valor:	10.000.000

PRESUPUESTO EJECUTADO

CONCEPTO	VALOR
INGRESOS	
Transferencias o.i fondo de investigación – ugi	9,932,434
TOTAL INGRESOS	9,932,434
GASTOS	
Estímulos estudiantes	4,000,000
Compra de equipo	3,869,349
Materiales y suministros	2,063,085
TOTAL GASTOS	9,932,434

Productos obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> Presentación de ponencia en evento científico o tecnológico. CYTOTOXIC AND GENOTOXIC EFFECT OF ISOLATED SUBSTANCES FROM COLOMBIAN MYXOBACTERIA
---------------------	--

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1503-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Tipología	Investigación básica
Título:	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ENZIMÁTICA, ANTIMICROBIANA Y LEISHMANICIDA DE AISLADOS, EXTRACTOS Y SOBRENADANTES LIBRES DE CÉLULAS Y DETECCIÓN DE MOLÉCULAS DE QUÓRUM A PARTIR DE BACTERIAS INTESTINALES DE LUTZOMYIA EVANSI (DÍPTERA: PSYCHODIDAE). APOYO A TESIS 2017. MODALIDAD 2
HERMES:	40953
Código quipu	201010021327
Director:	Gloria Ester Cadavid Restrepo
Valor:	10.000.000

PRESUPUESTO EJECUTADO

CONCEPTO	VALOR
INGRESOS	
Transferencias o.i fondo de investigación – ugi	9,968,321
TOTAL INGRESOS	9,968,321
GASTOS	
Remuneración por servicios técnicos	6,919,267
Materiales y suministros	3,049,054
TOTAL GASTOS	9,968,321

Productos obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> Artículos sometidos a revisión en revista indexada. Detección de moléculas señal N-Acil Homoserin Lactonas (AHL) a partir de extractos crudos y sobrenadantes libres de células de bacterias Gram negativas aisladas del intestino de Lutzomyia evansi Artículos sometidos a revisión en revista indexada. Enzymatic, antimicrobial, and leishmanicidal bioactivity of bacteria isolated from the Lutzomyia evansi midgut, insect vector of leishmaniasis in Colombia ACADÉMICO. DETECCIÓN DE MOLÉCULAS QUORUM SENSING EN BACTERIAS GRAM-NEGATIVAS AISLADAS DEL COMPARTIMIENTO INTESTINAL DE LUTZOMYIA EVANSI (DIPTERA: PSYCHODIDAE) Y TRIATOMINOS EN COLOMBIA. Informe Final. Evaluación de la actividad enzimática, antimicrobiana y leishmanicida de aislados, extractos y sobrenadantes libres de células y detección de moléculas de quórum a partir de bacterias intestinales de
---------------------	---

	Lutzomyia evansi (Díptera: Psychodidae)
--	---

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1504-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

Tipología	Investigación básica
Título:	DIVERSIDAD MICROBIANA ASOCIADA A INSECTOS PLAGA DE CULTIVOS DE INTERÉS AGRÍCOLA EN COLOMBIA. FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN -COHORTE 01-2017
HERMES:	34739
Código quipu	201010019061
Director:	Clara Inés Saldamando Benjumea
Valor:	40.000.000

PRESUPUESTO EJECUTADO

CONCEPTO	VALOR
INGRESOS	
Transferencias o.i fondo de investigación – ugi	26.313.465
Derechos académicos de posgrado	12.620.552
Excedentes financieros - gestión general	991.530
TOTAL INGRESOS	39.925.547
GASTOS	
Remuneración por servicios técnicos	4.025.963
Estímulo a estudiantes	2.991.920
Compra de equipo	2.939.110
Materiales y suministros	15.912.554
Op. Internas Adquisición de servicios	14.056.000
TOTAL GASTOS	39.925.547

Productos obtenidos	<ul style="list-style-type: none"> • CIENTÍFICO. MIDGUT BACTERIAL COMMUNITY ASSOCIATED TO WILD TYPE SPODOPTERA FRUGIPERDA (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE) CORN STRAIN IN ANTIOQUIA - COLOMBIA • ACADÉMICO. ESTUDIO DE LAS BACTERIAS CULTIVABLES DE LOS BIOTIPOS DE SPODOPTERA FRUGIPERDA (LEP, NOCTUIDAE) • CIENTÍFICO. CHARACTERIZATION OF LARVAL GUT BACTERIAL ASSOCIATED TO SPODOPTERA FRUGIPERDA (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE) CORN AND RICE STRAINS FROM COLOMBIA • ACADÉMICO. MOLECULAR IDENTIFICATION OF MICROBIOTA ASSOCIATED WITH THRIPS (THYSANOPTERA: THRIPIDAE) FROM COMMERCIAL AVOCADO CROPS IN THE EASTERN ANTIOQUIA REGION OF COLOMBIA USING CULTURE-INDEPENDENT METHODS
---------------------	---

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: M.SFC-1505-19

Se envía a otra dependencia: COMITÉ DE INVESTIGACIÓN FACULTAD

4.4. Asuntos Dirección de Laboratorios

4.4.1. Asunto: Laboratorio De Genética

Se adelanta la actualización de la normativa de los laboratorios

NOMBRE DEL LABORATORIO	CAPACIDAD/SESIÓN	UBICACIÓN BLOQUE 16
Biología General y Celular	44	16A-205
Procesos Moleculares	20	16A-211
Genética	30	16A-218
Biotecnología Ambiental DOCENCIA EXCLUSIVA	40	16A-208

Derogar la resolución que enuncia al laboratorio de Genética y citogenética

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: Se remite borrador de Acuerdo para Régimen Legal para su revisión y publicación

Pendientes correcciones

4.5 Asuntos Estudiantes: se adjuntan los asuntos estudiantiles de pregrado y postgrado tratados en la Comisión Delegataria reunida el pasado 27 de septiembre de 2019.

Decisión: Se acoge recomendación de la Comisión Delegataria

4.5.1. Asunto: Solicitud cupo asignatura Óptica- Ingeniería Física

Decisión Consejo de Facultad: Remitir esta solicitud al Director de la Escuela para que analice este caso.

4.5.2. Asunto: Cancelación periodo académico

Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba

Ejecución: Resolución M.SFC-255-19

Se envía a otra dependencia: Registro y Matrícula, Cartera

4.5.3. Asunto: Cancelación periodo académico**Decisión Consejo de Facultad: Se aprueba****Ejecución: Resolución M.SFC-256-19****Se envía a otra dependencia: Registro y Matrícula, Cartera****4.5.4. Asunto: DIRECCIÓN TESIS MAESTRIA FISICA**

Por medio de esta carta manifiesto mi disposición para dirigir la tesis de maestría en Ciencias-Física del estudiante Diego Andrés Chaverra. El título de la tesis es el siguiente: Evaluation of the magnetocaloric effect in nano-crystalline $\text{La}_{0.7}\text{Ca}_{0.3}\text{Mn}_{1-x}\text{Al}_x\text{O}_3$ manganites synthesized via wet-chemistry methods La tesis será realizada en la sede Medellín, en el grupo "Advanced Oxides" del cual soy su director. El resumen de la tesis se adjunta a esta carta

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba**4.5.5. Asuntos Coordinación Maestría en Enseñanza de las Ciencias**

Solicita plazo para entrega del de trabajo final hasta el 15 de marzo, considerando la parte de aplicación que los docentes deben realizar en los Centros Educativos, y con las vacaciones y particularidad del semestre no dan los tiempos para hacer la entrega del trabajo al finalizar el mes de enero.

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba**Ejecución: M.SFC-1506-19****Se envía a otra dependencia: Programa Maestría Enseñanza****4.6. Asuntos Vicedecanatura de Bienestar****4.6.1. Asunto:** Campaña por el no uso de plástico. Extensiva a estudiantes de pre y posgrado. La Facultad de Ciencias promueve el no uso de plástico

https://youtu.be/K1979037_a4<http://unimedios.medellin.unal.edu.co/bitacora/institucional/640-facultad-de-ciencias-promueve-el-no-uso-de-plastico.html>

FaceBook: <https://www.facebook.com/Facultad-de-Ciencias-Unal-Medell%C3%ADn-583810465076249/>



Gánate un Mug

Sumándote a las pequeñas acciones por el medio ambiente con la Facultad de Ciencias

Participar es fácil,

Publica en el muro del facebook de la Facultad de Ciencias, las acciones sencillas que realizas para cuidar el medio ambiente.

Puede ser una foto o un video, con un pequeño comentario.

Facebook: Facultad de Ciencias Unal Medellín

Aclaraciones

- Daremos instrucciones para entregar el mug.
- Campaña válida hasta agotar existencias
- Solo participan estudiantes de la Facultad de Ciencias
- No aplica para los estudiantes que ya recibieron el mug

Facultad de Ciencias
Sede Medellín



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Decisión Consejo de Facultad: se da por enterado

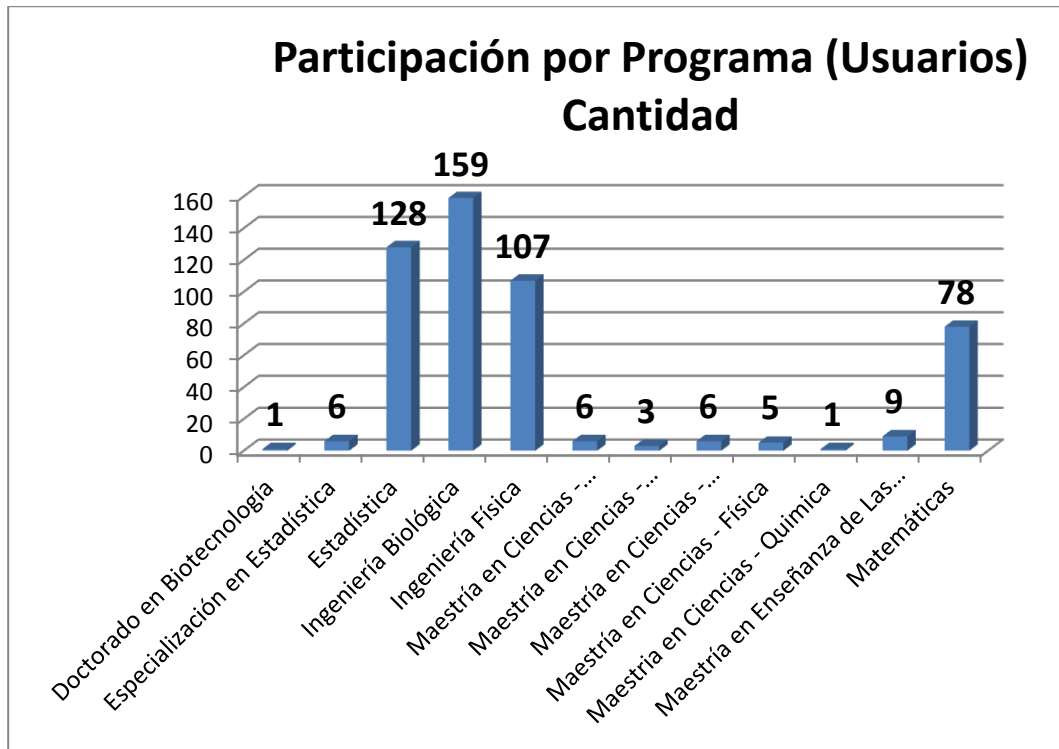
4.6.2. Asunto: Se aprobó apoyo económico para dos estudiantes para participar en juegos universitarios de balonmano, en Cali 11-13 de octubre. \$620.000. Fondo de Bienestar de la Facultad.

Decisión Consejo de Facultad: se da por enterado

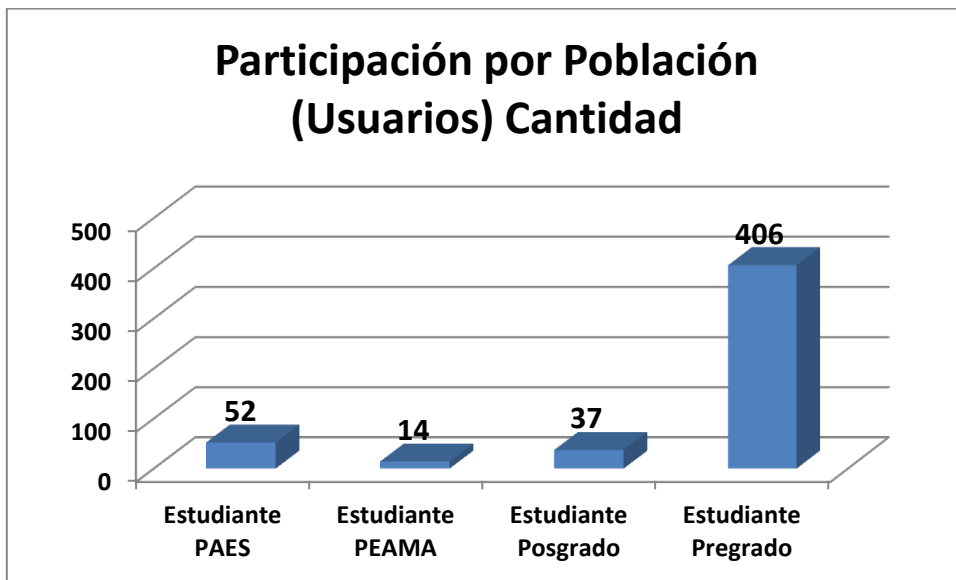
4.6.3. Asunto: Resolución del rubro de fondo de Bienestar

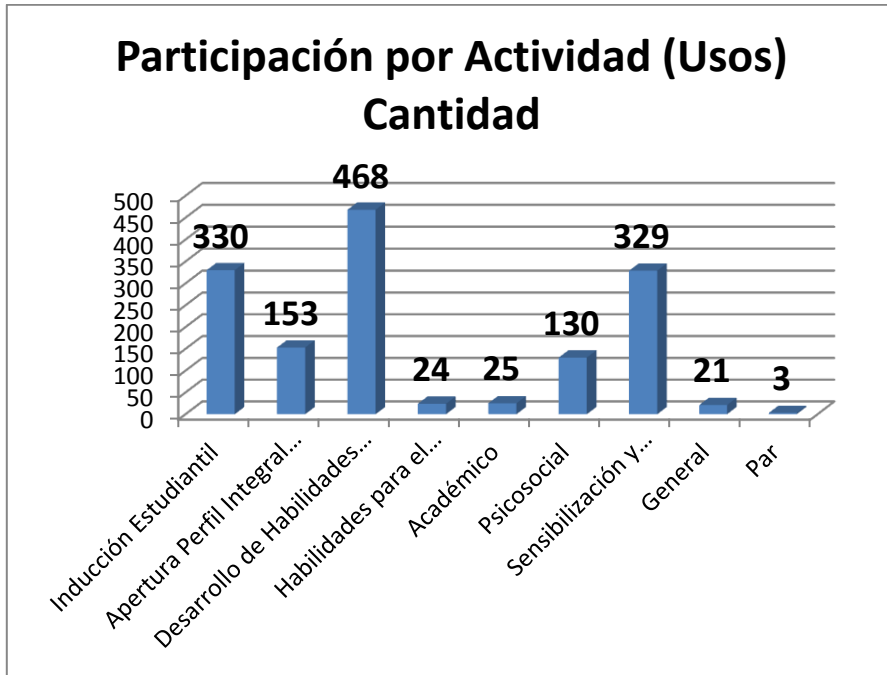
Decisión Consejo de Facultad: se da por enterado

4.6.4. Asunto: Estudiantes que utilizaron servicios Acompañamiento Integral 2019-1S: 509 estudiantes- 1483 atenciones.

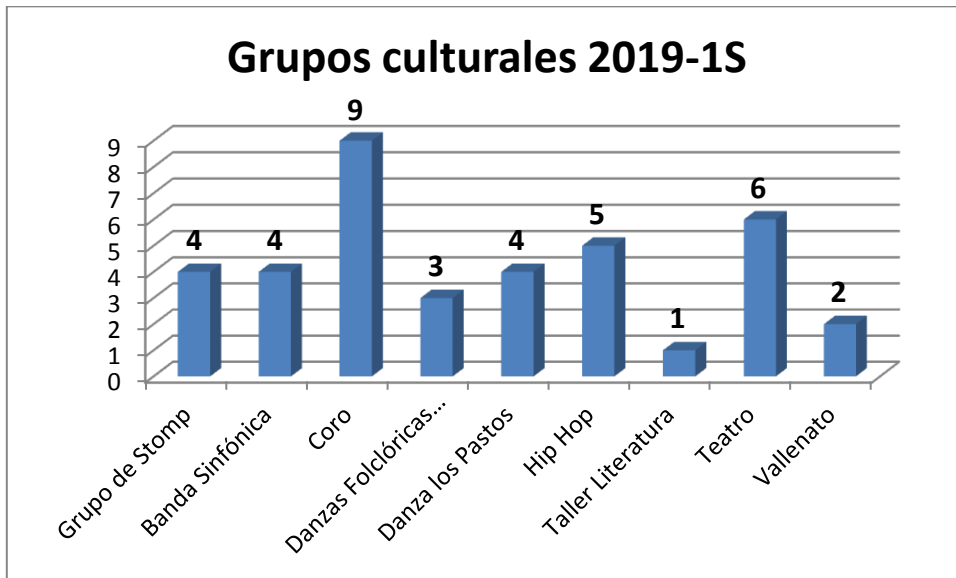


Programación se está adelantando para el periodo 2019-2S





1- Vinculación a grupos culturales: 38 estudiantes



Decisión Consejo de Facultad: se da por enterado

4.6.5. Asunto: Estímulos por representación deportiva: \$ 23´006800

Estudiantes de Pregrado participantes en eventos deportivos regionales en 2019-1S, recomendados ante el Consejo de Sede para otorgarles el estímulo a actividad deportiva Acuerdo 031 de 2010

DOCUM	MEDALLA	TORNEO	DEPORTE	Programa
100319330 9	Bronce	Juegos Zonales Universitarios	Atletismo	Ing. Biológ
103667913 4	Bronce	Juegos Zonales Universitarios	Atletismo	Ing. Biológ
103946868 6	Bronce	Juegos Zonales Universitarios	Atletismo	Ing. Biológ

119313401 6	Plata	Liga Universitario Sub21	Baloncest	Estadística
103523250 5	Oro	Juegos Zonales Universitarios	Baloncest	Ing. Biológ
103766790 6	Oro	Juegos Zonales Universitarios	Baloncest	Estadística
101726783 6	Plata	Juegos Zonales Universitarios	Judo	Ing. Biológ
121672756 6	Oro	Campeonato Departamental	Judo	Ing. Biológ
100076236 1	Plata	Juegos Zonales Universitarios	Karate-Do	Matemáticas
103587981 1	Oro	Juegos Zonales Universitarios	Karate-Do	Estadística
100777866 4	Plata	Zonal Universitario	Natación	Ing. Biológ
100041723 6	Bronce	Zonal Universitario	Natación	Ing. Biológ

Estudiantes de Pregrado que obtuvieron el **primer puesto en competencias nacionales 2018-2S**, recomendados ante el Consejo de Sede para otorgarles el estímulo a actividad deportiva Acuerdo 031 de 2010

DOCUMENTO	MEDALLA	TORNEO	DEPORTE	Programa
1152451099	Oro	Selección Colombia	Nado Sincronizado	Estadística

Estudiantes de Pregrado que obtuvieron el **primer puesto en competencias nacionales 2018-2S**, recomendados ante el Consejo de Sede

DOCUM	MEDAL	TORNEO	DEPORTE	Programa
1152211514	Oro	XXVII Juegos Universitarios Nacionales	Atletismo	Estadística
1036682215	Oro	XXVII Juegos Universitarios Nacionales	Karate-Do	Ing. Biológ
1017218979	Oro	Nacional De Clubes TUCANES	Rugby	Ing. Biológ
1035236413	Oro	Nacional De Clubes TUCANES	Rugby	Estadística
1152461971	Oro	Nacional De Clubes TUCANES	Rugby	Estadística
1214745505	Oro	XXVII Juegos Universitarios Nacionales	Rugby	Estadística
1234888406	Oro	Nacional De Clubes TUCANES	Rugby	Ing. Biológ

Estudiantes de Posgrado que representaron la Universidad en eventos regionales **durante el periodo académico 2019-1S**, recomendados ante el Consejo de Sede para otorgarles el estímulo a actividad deportiva Acuerdo 031 de 2010.

DOCUM	MEDALLA	TORNEO	DEPORT	Programa
1037609621	Bronce	Juegos Zonales Universitarios	Karate-Do	Maestría Ccias Física

Decisión Consejo de Facultad: se da por enterado

4.6.6 Asuntos: Videos estudiantes para socializar reconocimiento y líderes positivos

Decisión Consejo de Facultad: se da por enterado

4.6.7. Asuntos Comité de Resolución de Conflictos:

1. Caso 001-2019: por solicitud del estudiante, se está solicitando abogado de oficio como defensor, Consultorio jurídico UPB.

El acusado solicito nombramiento de abogado de oficio, convenio con el consultorio UPB

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba

2. Caso 002-2019: caso remitido desde Comité de Conciliación para asuntos estudiantiles por supuesto préstamo de carné. La estudiante presentó prueba de denuncia por pérdida de carné. Se cierra el caso.

Finaliza este caso

Carne perdida

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba

4.7. Asuntos Vicedecanatura Académica

4.7.1. Asunto: Aprobación rubro monitores

Se aprobó un recurso por \$42.000.000 y se hicieron los nombramientos por un valor de \$48.050.051, esto por la manera en la que contamos los días de contratación (119 laborados y no 134 presupuestados) lo cual nos llevó a tener un valor de gasto mayor al aprobado. Para continuar con dicha contratación sin tener que cancelar el nombramiento de alguno de los elegidos la Dirección de Área Curricular de Estadística nos apoyará con el excedente \$6.050.051.

Decisión Consejo de Facultad: se aprueba

Ejecución: M.SFC-1482-19

Se envía a otra dependencia: Programa Maestría Enseñanza

4.7.1. Asunto: NORMATIVIDAD POSTGRADOS

Informa que se encuentra en proceso la revisión de la normatividad de los siguientes procesos:

Puntos derechos académicos postgrados; Acuerdos Becas, Puntos Derechos Académicos, Unificar Maestría Enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales y Acuerdo sobre homologaciones

Decisión Consejo de Facultad: se espera propuesta por parte del Comité de Directores de Áreas Curriculares frente a la revisión de normatividad y propuesta de reforma de la misma.

JORGE ANSELMO PUERTA ORTIZ

Decano

BLANCA FABIOLA ESPEJO BENAVIDES

Secretaria de Facultad