

CITANTE

YOLANDA ÁLVAREZ RÍOS

Citación a Reunión de			Acta No.	Carácter de la Reunión		
Consejo de Facultad			12	Ordinaria	x	Extraordinaria
Fecha de Reunión			Lugar de Reunión		Hora inicio	Hora final
Día	Mes	Año	Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas		9:00	11:30
8	05	2019				

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación del quorum
2. Lectura y aprobación del orden del día
3. Lectura y aprobación de las Actas Nro. 10 y 11
4. Informe del Académico
5. Verificación del puntaje y aval pares evaluadores – Ascenso en el escalafón docente
6. Solicitud docentes enlace de Maestría
7. Solicitud movilidad docente
8. Solicitud movilidad estudiante de pregrado
9. Solicitud estudiante de pregrado
10. Solicitud convocatoria "Profesor visitante ITM"
11. Solicitud Convocatoria Colciencias 844
12. Solicitud egresado no graduado
13. Reconocimiento experiencia laboral
14. Propositiones y varios
15. 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. Representación docente: Jhon Alexander Pérez Sepúlveda
6. Representante de los egresados: Yeimy Liseth Quintana Villamizar
7. Secretaria: Miriam Janet Gil Garzón

Ausente

- Representante de estudiantes: Valeria Henao Osorio. Inconvenientes climáticos

2. Lectura y aprobación del Orden del día

Sometido a consideración de los señores Consejeros, el orden del día fue aprobado sin modificaciones.

3. Lectura y aprobación de las Actas No. 10 y 11

Leída el acta No 10 sección ordinaria del 24 de abril de 2019 y el acta No. 11 sesión extraordinaria del 2 de mayo del mismo año de 2019, fueron aprobadas sin modificaciones.

4. Informe del Académico

La Decana presenta un informe ejecutivo de los principales puntos tratados en el Consejo Académico del 6 de mayo, a saber:

- Presentación del informe de Autoevaluación Institucional, en este se muestra que hubo gran evolución desde el año 2012-2018 especialmente en investigación. La característica más baja, obtuvo un 90%.
- Definición de criterios para la creación y disolución de líneas de investigación y permanencia e ingreso de investigadores en los grupos.
- Elección del docente para exaltación, en Docencia Alvaro David Monterrosa Rios, en Investigación Diego Andrés Hincapié Zuluaga, y Juan Sebastián Botero Valencia, en Extensión.
- Se aprueba prórroga comisión doctoral Carlos Andrés Caballero Parra.
- Se recomendará el Consejo Directivo la modificación del Acuerdo 35 Egresados no graduados, se retira de este "plan vigente" y queda plazo de dos años para culminar.
- Se comenta sobre la recepción de las nuevas acreditaciones.
- Requerimiento de electivas para los programas virtuales.

- Inscritos para Becas Sapiencia 2151, de las cuales se aceptarán 1000.
- Se alerta sobre los requerimientos legales a cerca de la recolección de especímenes y recursos genéticos. Para proyectos que trabajen con lo antes mencionado debe expedirse la reglamentación respectiva.
- Establecimiento del Comité de garantías para elecciones de representantes. La elección de representante del egresado para el Directivo es el 23 de junio.
- En proposiciones y varios el representante de los docentes consultó sobre los tiempos asignados por representación en los Comité, pues el tiempo en el plan de trabajo no es absoluto y podría colocarse más de 4 horas/semana, pues la descarga es de 4 horas en docencia directa que se convierte en 10 horas, a esto se le responde que son 4 horas y se propone cambiar la reglamentación para que el tiempo en el plan de trabajo sea absoluto.
- Reiteran la importancia del control de las horas de bienestar, asesorías y horas solicitadas para publicaciones de artículos. Con base a este punto la decana solicita un informe a los jefes de las asesorías y publicaciones del semestre 2018-2 y 2019-1.

5. Verificación del puntaje y aval pares evaluadores – Ascenso en el escalafón docente
Informe de la Comisión del proceso de ascenso en el escalafón docente

La Comisión presenta el informe de la documentación entregada por el docente **PABLO FELIPE ARDILA ROJO**, la cual se encargó de verificar los requisitos, contemplados en el Estatuto Profesorado Capítulo 14, Artículo 51 a continuación:

- 1) *Permanencia de mínimo dos años en la categoría de Profesor Asistente.*
Verificado a través de la Resolución 002 de mayo de 2013 del Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas.
- 2) *Evaluación satisfactoria de desempeño en los últimos dos años como Profesor Asistente.*
Evaluaciones satisfactorias aportadas por el Consejo de Facultad, períodos desde 2017 – 1 hasta 2018 – 2.
- 3) *Puntaje mínimo de 70 puntos de productividad académica.*
Producción confirmada por la Oficina de Automedición y Control, productos con cumplimiento y no bonificados, permitiendo formalizar el puntaje mínimo, para la categoría Asociado. Además de verificación con los productos aportados en el proceso de ascenso anterior. (Anexo. Comunicación Oficina Automedición y Control y Extensión Académica).

Ítems del Artículo 56	Título del producto	Puntaje
	Córdoba, F.J. y Ardila, P.F. 2017. GEOGEBRA DESDE CERO: UN SOFTWARE DINÁMICO QUE COMPLEMENTA EL TRABAJO EN MATEMÁTICAS (ALGUNAS APLICACIONES EN GEOMETRÍA, CÁLCULO Y ÁLGEBRA	6

Ponencias Nacional e Internacional	LINEAL). IX Congreso Internacional de formación y modelación en ciencias básicas.	
	Ardila, P.F y Córdoba, F.J. 2016. EL PAPEL DE LA SIMETRIA EN LOS DIVERSOS CAMPOS DEL SABER. Congreso Latinoamericano de GeoGebra: Avances en la integración de tecnologías para la innovación en educación.	6
	Ardila, P.F y Córdoba, F.J. 2016. RECURSOS DIDÁCTICOS EN LA ENSEÑANZA DEL ÁLGEBRA LINEAL. Congreso Latinoamericano de GeoGebra: Avances en la integración de tecnologías para la innovación en educación.	6
	Ardila, P.F y Córdoba, F.J. 2017. GEOGEBRA: DE ARTEFACTO A INSTRUMENTO PROCESO DE TRANSFORMACIÓN. XXVIII Reunión Latinoamericana de matemáticas educativas. 2015	6
	Ardila, P. F, Córdoba, F. J y Castrillón, E. 2017. MODELACIÓN EN ALGEBRA LINEAL. Tercer encuentro Internacional sobre la enseñanza de las ciencias exactas y naturales.	6
	Ardila, P.F, Córdoba, F.J. y Márquez, P. 2017. CONCEPTOS FORMALES DEL CÁLCULO VISTOS POR MEDIO DE PROGRAMAS ESPECIALIZADOS. Tercer encuentro Internacional sobre la enseñanza de las ciencias exactas y naturales.	6
	Ardila, P.F, Gaviria, D.Y y Arango, J.G. EL REDESCUBRIMIENTO DEL CÁLCULO USANDO PROGRAMAS COMPUTACIONALES. XI Encuentro Internacional de matemáticas. 2015	6
	Ardila, P.F, Gaviria, D.Y y Arango, J.G. 2015. ÁLGEBRA APLICADA AL ESTUDIO DE NUDOS Y TRENZAS. EIMAT XI Encuentro Internacional de matemáticas.	6
	Ardila, P.F, Gaviria, D.Y y Arango, J.G. 2015. UN VIDEO Y UN OBJETO INTERACTIVO DE APRENDIZAJE CONLLEVAN A UN DIÁLOGO HEURÍSTICO PARA EL APRENDIZAJE DEL CÁLCULO DIFERENCIAL. EIMAT XI Encuentro Internacional de matemáticas.	6
	Ardila, P.F y Marín, A.M. 2015. MATRICES: UN PUNTO DE PARTIDA PARA MUCHAS ÁREAS. VII Congreso Internacional de formación y modelación en ciencias básicas.	6
	Ardila, P.F y Córdoba, F.J. 2015. LA HISTORIA DE LAS MATEMÁTICAS CONTADA POR CINCO COLOSOS. VII Congreso Internacional de formación y modelación en ciencias básicas.	6
	Ardila, P.F, Córdoba, F.J y Castrillón, E. 2013. EL SISTEMA ALGEBRÁICO COMPUTACIONAL (CAS) DE GEOGEBRA: HERRAMIENTA DIDÁCTICA EN ÁLGEBRA Y TRIGONOMETRÍA. V Congreso Internacional de formación y modelación en ciencias básicas.	6
	Ardila, P.F, Córdoba, F.J y Castrillón, E. 2013. GEOGEBRA EN GEOMETRÍA: UN COMPLEMENTO A LA DEMOSTRACIÓN. V Congreso Internacional de formación y modelación en ciencias básicas.	6
Córdoba, F.J. y Ardila, P.F. 2012. GEOGEBRA NO DEMUESTRA, PERO SU USO DIDÁCTICO SI AYUDA: EJEMPLOS DE MODELOS DE CÁLCULO Y GEOMETRÍA. Conferencia Latinoamericana GeoGebra Colombia.	6	

	Ardila, P.F, Murillo, L.P, Pérez, E y Rodriguez, S. 2014. LA INCORPORACIÓN DE HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS EN LOS CURSOS DE CÁLCULO. Segundo encuentro nacional sobre la enseñanza de la Ciencias Exactas y Naturales.	6
Ponencias Nacional e Internacional	Ardila, P.F y Córdoba, F.J. 2012 EXPERIENCIAS DE MODELACIÓN CON ESTUDIANTES DE CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL. 4to Seminario taller en educación matemática: La enseñanza del cálculo y los componentes de la investigación.	3
TOTAL		93

Para dar cumplimiento al requisito: *4) Elaborar y sustentar ante homólogos de otras instituciones, un trabajo diferente al presentado para las categorías anteriores y que constituya un aporte significativo a la docencia, a las artes, o a las humanidades*, la Corporación analiza las hojas de vida de los pares homólogos externos e interno y avala la pertinencia para la evaluación del trabajo " **Libro: Módulo de Geometría Vectorial**". (Anexo. Hojas de vida).

Pares evaluadores:

NOMBRE DEL PAR EVALUADOR	TITULO PROFESIONAL
Jairo Alberto Villegas Gutiérrez	Doctor en Ciencias matemáticas. UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA Magíster en Matemáticas Aplicadas. UNIVERSIDAD EAFIT Pregrado/Universitario Matemáticas. UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLIN
Oscar Jairo Cardona Villegas	Maestría/Magister UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA Maestría en Ingeniería, énfasis en Telecomunicaciones Especialización UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA Especialización en Telecomunicaciones Pregrado/Universitario UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA Pregrado en ingeniería Electrónica. area optativa: telecomunicaciones Libros Producción bibliográfica - Libro - Otro libro publicado OSCAR JAIRO CARDONA VILLEGAS, "Geometría Analítica" En: Colombia 2000. ed:Universidad Pontificia Bolivariana ISBN: 958-800-850-6 v. pags. Producción bibliográfica - Libro - Otro libro publicado OSCAR JAIRO CARDONA VILLEGAS, "Geometría Básica" En: Colombia 2001. ed:Editorial Universidad Pontificia Bolivariana ISBN: 958-696-032-3 v. pags. Producción bibliográfica - Libro - Otro libro publicado OSCAR JAIRO CARDONA VILLEGAS, "Cálculo Diferencial" En: Colombia 1995. ed:Editorial De La Universidad Pontificia Bolivariana ISBN: 958-9127-92-4 v. pags. Producción bibliográfica - Libro - Otro libro publicado



Institución Universitaria

ACTA DE REUNION
CONSEJO DE FACULTAD

Código	FG 002
Versión	03
Fecha	2008-04-18

Hernando Quintana

Maestría/Magister UNIVERSIDAD EAFIT
Maestría en Matemáticas Aplicadas
Especialización UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLÍN
Especialización en Estadística
Pregrado/Universitario CORPORACION UNIVERSITARIA LASALLISTA DE MEDELLIN
Administración de Empresas Agropecuarias
Pregrado/Universitario UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

6. Solicitud docentes enlace de Maestria

Maestría en Ciencias: Innovación en Educación

ADRIANA MARÍA SOTO ZULUAGA: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que se avala la designación de los pares evaluadores para los trabajos de grado de los siguientes estudiantes de la Maestría en Ciencias: Innovación en Educación.

Nombre del estudiante	Título del trabajo	Asesor	EVALUADOR(ES) PROPUESTOS
TABORDA ROLDAN BEATRIZ HELENA C.C 43543539	Representaciones Sociales De Estudiantes De Noveno Grado Sobre Las Violencias Sexuales: Una Propuesta Pedagógica Para La Prevención Y Activación De Rutas En El Ámbito Escolar	JUAN DIEGO CARDONA RESTREPO	Angela María Retrepo Jaramillo Licenciada en Educación Infantil Magister en Educación Experiencia en el área
MARÍA MARGARITA RAMÍREZ ARREDONDO C.C 43.264.949	Tendencia STEM una ruta para mejorar las competencias científicas desde la física.	DIEGO ESTEBAN AGUDELO SUAREZ	Iliana María Ramirez Velázquez Física Ingeniera de Sistemas Magister en administración
SANDRA PATRICIA GARCÍA CÁRDENAS C.C 43109822	La incidencia del trabajo independiente intencionado en procesos de autorregulación de estudiantes de primer año de educación superior	ILIANA MARÍA RAMÍREZ VELÁSQUEZ	Francisco Javier Córdoba Gómez Licenciado en Matemáticas. Maestría en Ciencias en Matemática Educativa. Especialista en Entornos Virtuales de Aprendizaje. Ingeniero de Minas Y Metalurgia Experiencia en el área
DONELIA GÓMEZ RAMÍREZ C.C 43713880	Aplicación del modelo Aula Invertida en la enseñanza del área Tecnología e Informática para favorecer el autoaprendizaje.	YOLANDA DEL SOCORRO ALVAREZ RÍOS	Diego Esteban Agudelo Suárez Licenciado en Matemática y Física Magister en Educación
JUAN DAVID ORDOÑEZ MONTOYA C.C 71769767	Una apuesta para construir identidad desde el patrimonio cultural arqueológico a través del aprendizaje significativo en estudiantes de básica secundaria	ALVARO DAVID MONTERROZA RÍOS	Dayro León Quintero López, Licenciado en Ciencias Sociales Magister y Doctor en Educación



Institución Universitaria

ACTA DE REUNION
CONSEJO DE FACULTAD

Código	FG 002
Versión	03
Fecha	2008-04-18

YULY ALEJANDRA SANTA PATIÑO C.C 1128395572 LEISON PINEDA JARAMILLO C.C 1128454682	Laboratorio educativo para el aprendizaje por descubrimiento de las expresiones algebraicas.	DIEGO ESTEBAN AGUDELO SUAREZ	Luz Cristina Agudelo Palacio Licenciada en Matemáticas Magister en Educación
ELIZABETH VILLA GRAJALES C.C 43973554	Aula abierta: como espacio para la conservación y preservación del ambiente y los ecosistemas de la Institución Educativa Escuela Normal Superior de Medellín en estudiantes de séptimo grado.	DAVID ESTIVEN JURADO TOBÓN	Adriana María Soto Zuluaga Licenciada en Biología y Química Magister en Ciencias Químicas Doctora en Educación
LINA MARCELA GARAVITO GARCÍA C.C 1.128.437.443	El podcast para potencializar la motivación y las habilidades comunicativas en inglés del contexto universitario.	MARÍA DE LA MAR BUSTAMANTE RODRÍGUEZ	Eulises Córdoba Zúñiga Licenciado en Inglés Francés, Master en Didáctica del Inglés Doctor en Pensamiento Complejo
NOREÑA ZAPATA RUBÉN DARÍO C.C 15439601	La modelación matemática en la enseñanza de la estadística para estudiantes del grado octavo de la Institución Educativa Concejo Municipal El Porvenir del municipio de Rionegro -Antioquia.	LUZ CRISTINA AGUDELO PALACIO	Adriana Carmen Guerrero Peña, Estadística Maestría en Administración
RICARDO GIOVANNI MORÁN GALÁN C.E 252147	La Comunicación Dialógica entre Docente y Estudiante en el Aula Universitaria de Pregrado	ADRIANA M SOTO ZULUAGA	Maria de la Mar Bustamante Rodríguez Comunicadora en Lenguaje Magister en Educación
JACKELINE GUERRA GÓMEZ C.C 43609581	Gestión del conocimiento en la formación de estudiantes de educación superior para integrar el saber con el hacer	ALEJANDRO PIEDRAHITA OSPINA	Elizabeth Castrillón, Licenciada en Ciencias Sociales UdeA Magister en educación UdeA, Amplia experiencia en el área
RAMIREZ MESA JOHN FREDY C.C 1036603988	Expresiones motrices: un camino hacia la prevención de la violencia escolar en la I.E La esperanza, sección República de Cuba, municipio de Medellín.	DAYRO LEÓN QUINTERO LÓPEZ	Eddy Elvira Bedoya Arguelles. Magister en Educación, Abogada, Licenciada en Educación física
HERNÁNDEZ TAMAYO EDITH NATALIA C.C 43915256	La construcción de estructuras multiplicativas por medio de situaciones problema y mediadores didácticos en los estudiantes de 4° de la Institución Educativa	PABLO ARDILA ROJO	René Alejandro Londoño Paniagua Licenciado en Matemáticas, Magister y Doctor en educación
GIRALDO MARQUEZ MANUEL RAMON C.C 78294664	La comprensión lectora mediada por ambientes virtuales y aprendizaje cooperativo en estudiantes de educación básica primaria.	ALEJANDRO PIEDRAHITA OSPINA	Edison Arbey Escobar Acevedo Periodista Magister en B learning.

Nota: para el nombramiento del par evaluador del trabajo de grado de la estudiante Donelia Gómez Ramírez, la presidente del Consejo Yolanda Álvarez Ríos se declaró impedida para conceptuar en dicho nombramiento, dado que es la asesora de la estudiante. El Consejo acepta dicho impedimento.

ADRIANA MARÍA SOTO ZULUAGA: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que se avala el cambio de título del trabajo de grado del estudiante Samuel Álvarez Arboleda y la prórroga para la entrega del trabajo final de la estudiante Lina Marcela Garavito García.

ADRIANA MARÍA SOTO ZULUAGA: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que se avala la corrección de títulos de los proyectos de grado de los siguientes estudiantes de la Maestría en Ciencias: Innovación en Educación; dado que en la solicitud enviada por usted y tratada en la sesión del Consejo día 23 de enero de 2019, Acta Nro. 01, no fueron actualizados los cambios a los títulos sugeridos por los pares evaluadores.

Nombre del estudiante	Asesor	Título de la propuesta
Carlos Alberto Areiza Montoya CC 98567936	María De La Mar Bustamante Rodríguez	Pautas hacia la construcción de recursos educativos digitales accesibles a estudiantes Sordos usuarios de Lengua de Señas Colombiana, para el estudio autónomo de las matemáticas en el contexto de educación superior
Diana Marcela Galván Tapias CC 32107213	Dayro León Quintero López	Desarrollo de una propuesta didáctica desde la teoría del Aprendizaje Basado en Problemas y la geoinformática para el aprendizaje de las Ciencias Sociales del grado séptimo de la Institución Educativa Tomás Carrasquilla N°2
Carlos Mauricio Duque Vélez 98'629.375	Edison Arbey Escobar Acevedo	Las competencias y contenidos del área de la ingeniería clínica: una investigación documental

ADRIANA MARÍA SOTO ZULUAGA: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que avala el reingreso de los estudiantes de la Maestría en Ciencias: Innovación en Educación, para el semestre 2019-2

Andrés Mauricio Castro Jaramillo C.C. 71.229.040
Diana Clemencia Lozano Hurtado C.C. 46.370.302
Diana Lucia Palencia Rivera C.C. 42.691.264
Carlos Andrés Cortés Tobón C.C. 71.224.857

Así mismo se comunica que deben realizar el siguiente proceso de acuerdo al calendario académico establecido por la Institución:

1. Compra de pin hasta el 10 de mayo de 2019 en cualquier sucursal del banco popular o por medio de la página web del ITM.
2. Inscripción del pin hasta el 14 de mayo de 2019
3. Realizar los demás trámites de acuerdo al calendario académico el cual pueden consultar en la página web del ITM

Maestría en Desarrollo Sostenible

MARTA LUZ ARANGO URIBE: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que se avala la apertura de las asignaturas “**Tecnologías Limpias para el Desarrollo Sostenible**” y “**Patrimonio y Turismo Sostenible**”, para ser ofertadas como Electivas en la Maestría en Desarrollo Sostenible, realizar el trámite pertinente ante el Departamento de Admisiones y Programación Académica para la asignación de los respectivos códigos.

Así mismo este Consejo solicita aclarar y complementar los contenidos y competencias a desarrollar en la asignatura **Patrimonio y Turismo Sostenible**

7. Solicitud movilidad docente

ANDRÉS FELIPE VARGAS RAMÍREZ: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que avala académicamente la movilidad para participar con la ponencia titulada “**Bioprospección y Aislamiento de Bacterias con Potencial de Degradación de Polietileno Tereftalato –PEP- y Polipropileno –PP**” en el evento “**LIV Congreso Nacional y V Internacional de Ciencias Biológicas**”, a realizarse del 20 al 24 de mayo de 2019, en la ciudad de Montería – Córdoba.

La movilidad está sujeta a disponibilidad presupuestal y políticas de la Dirección de Cooperación y Relaciones Internacionales.

CARLOS JAVIER BARRERA CAUSIL: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que avala académicamente la movilidad para participar con la ponencia titulada “**Elicitation of the Parameters of the Multivariate Linear Model**” en el evento “**VI Congreso Bayesiano de América Latina**”, a realizarse del 19 al 21 de junio de 2019, en la ciudad de Lima– Perú.

La movilidad está sujeta a disponibilidad presupuestal y políticas de la Dirección de Cooperación y Relaciones Internacionales.

8. Solicitud movilidad estudiante de pregrado

SANTIAGO VALENCIA GÓMEZ: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que avala académicamente la movilidad para participar con la ponencia tipo poster titulada “**Electrical and mechanical characterization of composite membranes of Polyvinyl alcohol/carboxymethylcellulose/thermally reduced grapheme**”

oxide/potassium chloride for fuel cell applications” en el evento “**XXVII International Materials Research Congress**”, a realizarse del 18 al 23 de agosto de 2019, en la ciudad de Cancún-Riviera Maya-México.

La ponencia del estudiante en este evento hace parte de su proyecto de grado y de actividades del semillero de Investigación “**Catálisis y Nuevos Materiales**”, las cuales está desarrollando con la tutoría del docente Omar Darío Gutiérrez Flórez.

La movilidad está sujeta a disponibilidad presupuestal, políticas de la Dirección de Cooperación y Relaciones Internacionales y las fechas de reunión del comité de movilidad.

9. Solicitud estudiantes de pregrado

ESTUDIANTES DE INGENIERIA BIOMÉDICA: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, analizó la solicitud y le comunica que avala la apertura del curso de Desarrollo de Equipos Biomédicos en el período vacacional de 2019-1.

Se realizará seguimiento al proceso de apertura del mismo, pues la oferta de cursos vacacionales que se realiza desde la Facultad, está dada por las necesidades de los Programas, tal como se decidió en el Consejo de Facultad, del 11 de julio de 2018, según consta en el Acta No. 15, pues el porcentaje de cursos que se ejecutan con respecto a los demandados por los estudiantes es muy bajo, aun siendo solicitados por los estudiantes, con firmas de los interesados, convirtiéndose esta programación en un desgaste administrativo.

El pago del curso vacacional, del cual depende su apertura, es de responsabilidad de los estudiantes. De otro lado es de aclarar que es necesario contar con el pago de mínimo de 20 estudiantes para la apertura del curso, en caso de no existir este número, los demás deben cubrir los costos totales.

Se recomienda informar a los demás estudiantes que firmaron la solicitud la respuesta emitida por el Consejo de Facultad

10. Solicitud convocatoria “Profesor visitante ITM”

El profesor **SIMÓN VILLEGAS VELÁSQUEZ** en representación del comité de internacionalización de la Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas remite las recomendaciones enviadas por dicho comité: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas analizó la recomendación enviada y le comunica que avala la misma. Los profesores seleccionados para la Convocatoria del “Programa Visitantes ITM” son en su orden:

- 1. Recomienda al Dr. Aarón Rodríguez López, procedente de la Universidad Politécnica de Santa Rosa Jáuregui- México, quien aportará al programa de la Maestría en Metrología y a los programas de pregrado de Ingeniería Biomédica, Tecnología en Mantenimiento en Equipo Biomédico y Química Industrial, la movilidad se realizaría del 13 al 30 de octubre de 2019. La docente Lina Mayerly Cruz Parra será la responsable de la movilidad del Dr. Rodríguez López.

- Recomienda a la Dra. Maria Eugenia Gonzalez Quijón, procedente de la Universidad de la Frontera- Chile, quien aportará a la Maestría en Desarrollo Sostenible y los programas de pregrado de Ingeniería Biomédica, Química Industrial y Ciencias Ambientales, la movilidad se realizaría del 16 de octubre al 4 de noviembre de 2019. La docente Paola Andrea Villegas Bolaños será la responsable de la movilidad de la Dra. Gonzalez Quijón.

La documentación completa, enviada por parte de los docentes encargados y luego de ser revisada, será enviada completamente, dentro de las fechas establecidas en la Convocatoria, a la Dirección de Cooperación y Relaciones Internacionales.

11. Solicitud Convocatoria Colciencias 844

ANDRÉS MAURICIO MUÑOZ GARCÍA: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas analizó su solicitud y le comunica que se avala la pertinencia de la propuesta del proyecto de investigación titulado **“Gestión automática e inteligente de la producción, la sostenibilidad Ambiental y los Riesgos de exploraciones mineras en la región del eje cafetero, usando plataformas TIC en la nube para Territorios Inteligentes”**, para ser presentado en la Convocatoria *Plan bienal de Convocatorias: Convocatoria para la conformación de un listado de propuestas de proyectos elegibles para el fortalecimiento de capacidades institucionales y de investigación de las instituciones de educación superior públicas. -Modalidad No.1.*; en la cual participarán como co-investigadores, a través de los grupos de Investigación: Didáctica Y modelamiento en Ciencias Exactas y Aplicadas –DAVINCI, Geofísica y Ciencias de la Computación y Alquimia del ITM, así:

Nombre	Documento	Tipo contratación	Tiempo de dedicación (semanales)	Tipo de participación	Valor contrapartida
Andrés Mauricio Muñoz García	1.040.730.113	Docente Ocasional (Tiempo Completo)	6 horas/semana	Coinvestigador	\$48.529.808,98
Luis Fernando Duque Gómez	71.211.569	Docente de Carrera (Profesor Asociado)	4 horas/semana	Coinvestigador	\$49.128.135,33
Jose Luis Gonzalez Manosalva	91.256.276	Jefe de Oficina-Departamento de Ciencias Ambientales y de la Construcción	4 horas/semana	Coinvestigador	\$44.733.376,24
Jhon Alexander Pérez Sepúlveda	71.750.802	Docente de Carrera (Profesor Titular)	4 horas/semana	Coinvestigador	\$52.359.623,42
Carlos Javier Barrera Causil	10.772.359	Docente de Carrera (Profesor Titular)	4 horas/semana	Coinvestigador	\$52.359.623,42

ANDRÉS FELIPE OROZCO DUQUE: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas analizó su solicitud y después de analizar la información suministrada, se notifica a través de la presente que el Consejo avala la pertinencia de la propuesta del proyecto de investigación titulado **“Desarrollo de una metodología de evaluación instrumental no invasiva multimodal basada en inteligencia artificial, a partir de una prueba de referencia de disfagia”**, para ser presentado en la Convocatoria 844- Colciencias; en la cual participará como co-investigador, a través del grupo de Investigación e Innovación Biomédica –GI2B del ITM, así:

Nombre	Documento	Tipo contratación	Tiempo de dedicación (semanales)	Tipo de participación	Valor contrapartida
Andrés Felipe Orozco Duque	71.214.302	Docente Ocasional (Tiempo Completo)	4 horas/semana	Coinvestigador	\$33.607.720

12. Solicitud egresado no graduado

JAIR ENRIQUE LLORENTE: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas analizó su caso y después de revisar su hoja de vida académica, se le informe que usted no ha finalizado el plan de estudios de la Tecnología en Mantenimiento de Equipos Biomédicos, aún tiene pendiente cursar la asignatura Electiva 1. Para optar por el título como Tecnólogo en Mantenimiento de Equipo Biomédico es un requisito necesario finalizar el plan de estudios, el Consejo le comunica que usted debe solicitar reingreso para el semestre 2019-2 y debe continuar con los siguientes trámites según el calendario académico establecido por la Institución.

1. Compra de pin hasta el 14 de mayo de 2019 en cualquier sucursal del banco popular o por medio de la página web del ITM.
2. Inscripción del pin hasta el 15 de mayo de 2019.
3. Realizar los demás trámites de acuerdo al calendario académico el cual pueden consultar en la página web del ITM.

13. Reconocimiento experiencia laboral

JUAN GONZALO ZULUAGA BOTERO: El Consejo de Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas analizó su solicitud y le comunica que por recomendación del comité de modalidades de grado, son aceptadas las experiencias laborales como trabajos de grado de los siguientes estudiantes, las cuales serán registradas en el Sistema de Información Académica SIA, para optar al título de Ingenieros Biomédicos.

Daniel Orlando Zapata Jaramillo C.C. 8.358.332
Jonny Steeven Muñoz Duque C.C. 1.128.429.872
Carolina Bermudez Álvarez C.C. 1.039.456.583

No se avala la solicitud de reconocimiento de labor de la estudiante Lina Patricia Hincapié Castaño, identificada con cédula Nro. 32.144.363, dado que no cumple con lo dispuesto en la resolución 02 de marzo 2 de 2018, artículo 1°.

14. Proposiciones y varios

El jefe de Ciencias Ambientales y de la Construcción, comunica el Lanzamiento del Programa Ecología de Carreteras e Infraestructura Verde – PECIV, el cual se realizará el 16 de mayo de 2019 en el Aula Magna. Invita a todos los miembros del Concejo a participar.



Institución Universitaria

ACTA DE REUNION
CONSEJO DE FACULTAD

Código	FG 002
Versión	03
Fecha	2008-04-18

15. Compromisos

No quedan

Agotado el orden del día a las 11:30 se levanta la sesión.


YOLANDA ÁLVAREZ RÍOS
Presidente


MIRIAM JANET GIL GARZÓN
Secretario

Anexos:

Bitácora, solicitudes, respuestas, hojas de vida pares

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