



SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD
"Trabajando unidos por una cultura de la calidad"

Acta de Reunión No: 06 de 2021
Proceso: Vicerrectoría de Investigaciones
Innovación y Extensión

Código	000 - F02
Versión	3
Fecha	24/06/2009
Página	de

TEMA: REUNIÓN DEL COMITÉ CENTRAL DE INVESTIGACIONES

Fecha: viernes 29 de octubre de 2021

Lugar: Plataforma Virtual Meet – Google.

Hora de inicio: 3:00 p.m.

Hora de finalización: 4:15 p.m.

Objetivo de la Reunión: Revisión propuesta criterios de priorización de la financiación.

Asistentes:

Vicerrectora de Investigaciones, Innovación y Extensión:
Martha Leonor Marulanda Ángel.

Vicerrectoría Administrativa y Financiera:
Delegada Diana Patricia Duque Vinasco.

Representantes de los docentes:
Andrés Escobar Mejía
Julián David Echeverry Correa
Hernán Gil Ramírez
Francisco Javier Jiménez

Representante de Egresados:
Ana María López Echeverri (Excusa)

Representante de los Estudiantes de Posgrados:
Juan David Hernández

Secretaria del Comité:
Yesica Marcela Rojas Orozco.

Profesional Unidad de Gestión Tecnológica, Innovación y Emprendimiento:
Juliana Arias Villegas

ORDEN DEL DÍA.

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación Acta 005 de 2021 y seguimiento a tareas pendientes.
3. Presentación de revisión de requisitos mínimos de la CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN AÑO 2021.
4. Revisión propuesta financiación por facultad Convocatorias Internas.
5. Propositiones y Varios



Acta de Reunión No: 06 de 2021
Proceso: Vicerrectoría de Investigaciones
Innovación y Extensión

Código	000 - F02
Versión	3
Fecha	24/06/2009
Página	de

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Con el quórum suficiente se da inicio a la reunión.

Se pone a consideración el orden del día, el cual es aprobado por mayoría.

2. APROBACIÓN ACTA No. 005 de 2021.

Se pone a consideración el Acta No.005 de 2021, la cual es aprobada por mayoría.

Adicionalmente, se realizó el seguimiento a las tareas pendientes:

TAREA	RESPONSABLE	SEGUIMIENTO
Estudiar a fondo en una reunión, la propuesta sobre la financiación por facultades para próximas convocatorias	Comité central de investigaciones	Se realizará en la presente reunión.
Iniciar levantamiento de información con los laboratorios de investigación	Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión	Se dará inicio a esta tarea en la próxima vigencia (Geraldine – Extensión)

3. PRESENTACIÓN DE REVISIÓN DE REQUISITOS MÍNIMOS DE LA CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN AÑO 2021.

Se realiza la presentación de la revisión de requisitos mínimo de la Convocatoria Interna de Proyectos de Semilleros de Investigación año 2021, destacando lo siguiente:

- Se recibieron once cartas radicadas de postulación a la convocatoria.
- Se registraron en el formulario de google diez propuestas.



SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD
"Trabajando unidos por una cultura de la calidad"

Acta de Reunión No: 06 de 2021
Proceso: Vicerrectoría de Investigaciones
Innovación y Extensión

Código	000 - F02
Versión	3
Fecha	24/06/2009
Página	de

**REVISIÓN DE REQUISITOS MÍNIMOS
CONVOCATORIA INTERNA PARA FINANCIACIÓN DE
PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN
AÑO 2021.**

Cartas radicadas

11

**Registros en el
Formulario de
Google**

10

Se recibió la carta radicada de la propuesta denominada:
Evaluación tecno-económica de la producción de biogás a partir de la pulpa del café a cargo de la profesora Valentina Aristizabal Marulanda, pero no fue registrada en el formulario de google.

Adicionalmente, se presentan las propuestas presentadas por facultad:

**REVISIÓN DE REQUISITOS MÍNIMOS CONVOCATORIA INTERNA
PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE
INVESTIGACIÓN AÑO 2021.**

RESUMEN DE PROPUESTAS PRESENTADAS POR FACULTAD

FACULTAD	NO DE PROPUESTAS
BELLAS ARTES Y HUMANIDADES	1
CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	1
CIENCIAS DE LA SALUD	2
TECNOLOGÍA	4
INGENIERÍAS	1
AGROINDUSTRIA	1
TOTAL	10

Acta de Reunión No: 06 de 2021
Proceso: Vicerrectoría de Investigaciones
Innovación y Extensión



SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD
"Trabajando unidos por una cultura de la calidad"

Código	000 - F02
Versión	3
Fecha	24/06/2009
Página	de



**REVISIÓN DE REQUISITOS MÍNIMOS CONVOCATORIA INTERNA
PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE
INVESTIGACIÓN AÑO 2021.**

REQUISITOS	PROPUESTAS
Presupuesto	Subsanable
Productos Esperados	Subsanable
Forma de presentación de la propuesta (Carta radicada y registro formulario google)	No subsanable
Vinculación de estudiantes	No subsanable



Y se propone como requisitos subsanables y no subsanables los siguientes:

REQUISITOS SUBSANABLES:

- Presupuesto.
- Productos Esperados.

REQUISITOS NO SUBSANABLES:

- Forma de presentación de la propuesta (Carta radicada y registro formulario google).
- Vinculación de estudiantes.

Esta propuesta se pone a consideración y es aprobada por mayoría.

Por lo anterior, se cuenta con:

- 5 propuestas que cumplen con requisitos mínimos.
- 3 propuestas que podrían subsanar.
- 2 propuestas que no cumplen con requisitos mínimos.

Adicionalmente, se informa que fueron publicados los resultados de la revisión de requisitos mínimos de la Convocatoria Interna para la Financiación de Proyectos de los Grupos de



Acta de Reunión No: 06 de 2021
Proceso: Vicerrectoría de Investigaciones
Innovación y Extensión

Código	000 - F02
Versión	3
Fecha	24/06/2009
Página	de

Investigación y la fecha máxima para realizar las subsanaciones es el día de hoy. Por otra parte, se resalta que con la nueva metodología utilizada (Formulario de google) se ha disminuido los errores en la presentación de los proyectos y por ende el trámite de subsanación.

4. REVISIÓN PROPUESTA FINANCIACIÓN POR FACULTAD CONVOCATORIAS INTERNAS.

Se da inicio al desarrollo del punto, realizando una contextualización del tema:

La Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión este año presentó una propuesta de asignación de recursos en el marco de la Convocatoria Interna para la Financiación de Proyectos de los Grupos de Investigación, la cual consistía en garantizar en un primer momento la aprobación de una propuesta por facultad, es decir, financiar la propuesta mejor evaluada de cada facultad y que los recursos restantes se distribuyeran como se ha venido trabajando hasta la fecha, de mayor a menor según el promedio de las evaluaciones externa más el puntaje por trabajo articulado con otro grupo.

Adicionalmente, se socializan los siguientes datos para mostrar el panorama de financiación:

REVISIÓN PROPUESTA FINANCIACIÓN POR FACULTAD CONVOCATORIAS INTERNAS.

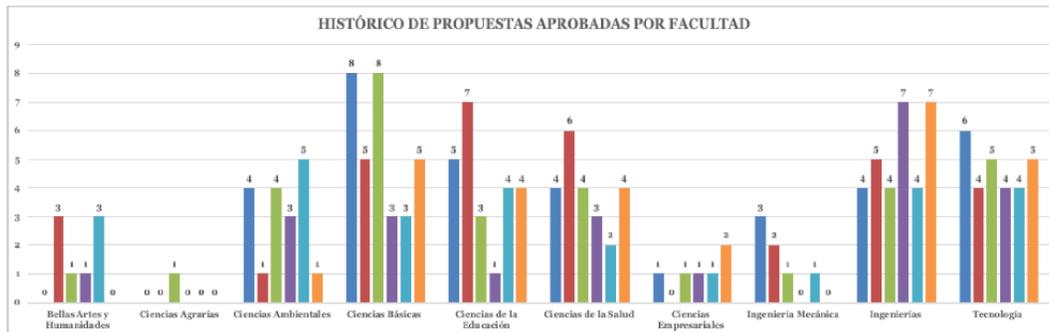
FACULTAD	2015	2016	2017	2018	2019	2020	TOTAL	GRUPOS
Bellas Artes y Humanidades	0	3	1	1	3	0	8	15
Ciencias Agrarias	0	0	1	0	0	0	1	1
Ciencias Ambientales	4	1	4	3	5	1	18	9
Ciencias Básicas	8	5	8	3	3	5	32	16
Ciencias de la Educación	5	7	3	1	4	4	24	14
Ciencias de la Salud	4	6	4	3	2	4	23	18
Ciencias Empresariales	1	0	1	1	1	2	6	6
Ingeniería Mecánica	3	2	1	0	1	0	7	3
Ingenierías	4	5	4	7	4	7	31	17
Tecnología	6	4	5	4	4	5	28	13
TOTAL	35	33	32	23	27	28	178	112



Acta de Reunión No: 06 de 2021
Proceso: Vicerrectoría de Investigaciones
Innovación y Extensión

Código	000 - F02
Versión	3
Fecha	24/06/2009
Página	de

REVISIÓN PROPUESTA FINANCIACIÓN POR FACULTAD CONVOCATORIAS INTERNAS.



Sobre este tema se realizaron los siguientes comentarios y consultas:

- El presupuesto destinado a la convocatoria interna es el mismo otorgado hasta la fecha, solo teniendo como incremento para el año 2022 el porcentaje del IPC.
- Se realiza el análisis de los siguientes datos:
 - ⇒ Facultades en las cuales sus grupos no se presentan en la convocatoria interna.
 - ⇒ Relación total de proyectos financiados en los últimos años y el número de grupos de investigación.
- Se consulta sobre el por qué de la propuesta de nueva asignación de los recursos y se explica que es una metodología que se está implementando en otras convocatorias internas, en especial, en las convocatorias de extensión. Adicionalmente, se analizan los casos que se han presentado en convocatorias internas en las cuales las facultades como Ingeniería Mecánica y Ciencias Empresariales no han obtenidos recursos para la financiación de sus propuestas por falta de recursos y se han presentado comentarios al respecto, ya que la facultad de Ingeniería Mecánica realizó un proceso de consolidación de grupos y líneas de investigación que le permitiera consolidarse, lo que afectó el número grupos vigentes y que por ende pueden presentarse en las convocatorias internas.
 - Se presentaron las siguientes inquietudes sobre la propuesta:
 - ⇒ En caso de ir generando estas posibilidades de financiación garantizada por facultad, esto pueda abrir las opciones para requerir la priorización de los grupos A1, de los investigadores sénior, por áreas de conocimientos, por porcentaje de participación de los grupos de investigación, etc.
 - ⇒ Revisar el presupuesto con el que cuenta la Universidad para la financiación de proyectos de investigación.



Acta de Reunión No: 06 de 2021
Proceso: Vicerrectoría de Investigaciones
Innovación y Extensión

Código	000 - F02
Versión	3
Fecha	24/06/2009
Página	de

⇒ Se sugiere inicialmente trabajar por la cultura de la investigación, para que los grupos apáticos en la presentación de proyectos a las convocatorias internas se dinamicen, como también los investigadores realizan todas las actividades referentes a los procesos investigativos.

- No se considera necesario que los recursos otorgados para la investigación deban dividirse por facultad, ya que se está tratando de incluir un criterio que no tiene nada que ver con la calidad que es la que debe primar en este tipo de procesos, resaltando el trámite que se realiza de evaluaciones externas, en el cual se seleccionan dos docentes expertos en la temática y en caso de tener una diferencia mayor a veinte puntos se somete a un tercer par. En conclusión, se sugiere continuar con el mecanismo de asignación de los recursos para la financiación de los proyectos, teniendo en cuenta que el criterio que se resalta y se premia es la calidad de la propuesta.

- Se resalta que en la actual convocatoria de grupos de investigación se cuenta con una línea para la financiación de propuestas presentadas por grupos no reconocidos por MinCiencias. Adicionalmente, la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión realiza diferentes talleres y cursos de formación dirigidos a los investigadores. Se resalta la estrategia de comunicación manejada por la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión, las oportunidades que se les otorga a todos los investigadores en programas de formación, convocatorias y eventos que permiten la generación de productos en pro de la consolidación de los grupos de investigación, los cuales en su gran mayoría no responden de manera positiva o participativa a dichos procesos.

- En síntesis se puede inferir:

- Escasez de recursos y la necesidad de continuar solicitando a quien corresponda aumentar la financiación en temas de investigación.

- Grupos de Investigación dinámicos que participan continuamente en todos los procesos y actividades ofertadas por la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión.

- A los Grupos que no están interesados en la participación de los procesos investigativos, se deberá revisar e intervenir, con el fin de poder dinamizar y que tengan un proceso de consolidación.

Se resalta este espacio generado en el Comité Central de Investigación, el cual permite analizar temáticas de interés para los investigadores y generar acuerdos sobre las propuestas presentadas.

Una vez expuestos todos los puntos de vista del tema, se concluye que se continuará trabajando con la forma de asignación de recursos por promedio de evaluaciones externas, en la cual se premia la calidad de las propuestas de investigación.

5. PROPOSICIONES Y VARIOS.

Se informa sobre los siguientes eventos realizados y programados por la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión:

- Evento de reconocimiento que se llevará a cabo el miércoles 3 de noviembre de 2021, en el cual se exaltará la labor de los investigadores emérito, sénior, los integrantes del comité de bioética, los extensionistas y docentes innovadores.



SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD
"Trabajando unidos por una cultura de la calidad"

Acta de Reunión No: 06 de 2021
Proceso: Vicerrectoría de Investigaciones
Innovación y Extensión

Código	000 - F02
Versión	3
Fecha	24/06/2009
Página	de

- Visita del Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación que se llevará a cabo el jueves 4 de noviembre de 2021 – Agenda por definir.
- Se llevó a cabo la Sexta Jornada de Apropiación Social del Conocimiento el 28 de octubre de 2021.
- Se espera realizar dos reuniones del Comité Central de Investigaciones antes de finalizar el año.

TAREAS PENDIENTES/COMPROMISOS/POLÍTICAS

TAREA	RESPONSABLE	SEGUIMIENTO
Iniciar levantamiento de información con los laboratorios de investigación	Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión	Se dará inicio a esta tarea en la próxima vigencia (Geraldine – Extensión)

FIRMAS:

MARTA LEONOR MARULANDA ÁNGEL
Vicerrectora
Investigaciones, Innovación y Extensión

YESICA MARCELA ROJAS OROZCO
Secretaria del Comité