



– (FUSAGASUGÁ) –

Página 1 de 18

22

ACTA No. 016 DEL 2023 – 09-12

CLASE DE REUNIÓN:	SESION ORDINARIA VIRTUAL COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACION
CIUDAD Y FECHA:	Fusagasugá, 2023 – 09-12
HORA:	08:00 a.m.
LUGAR:	VIRTUAL – VÍA TEAMS
ASISTENTES:	<p>Doctor VÍCTOR HUGO LONDOÑO AGUIRRE Vicerrector Académico</p> <p>Doctora OLGA MARINA GARCIA NORATO Directora de Investigación Universitaria</p> <p>Doctor JHON ALEXANDER MORENO SANDOVAL Delegado de los Decanos al Comité para el Desarrollo De la Investigación</p> <p>Doctora ELIZABETH ANN ESCOBAR CAZAL Representante de los Docentes</p>
INVITADOS:	<p>Doctor JAVIER HERNANDO GRACIA GIL Decano Facultad de Ingeniería</p> <p>Doctora MARIA NANCY GARZÓN SOCHE Decana Facultad Ciencias de la Salud Facultad de Ciencias Sociales, Humanidades y Ciencias Políticas (F.A.)</p> <p>Doctor LUIS RAFAEL HUTCHISON SALAZAR Decano Facultad de Ciencias del Deporte</p> <p>Doctor MIGUEL ALEJANDRO FLECHAS MONTAÑO Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables</p> <p>Docente LEON FABIO SALCEDO ORTIZ Invitado permanente</p>



ORDEN DEL DÍA:

1. Llamado a lista y verificación del quorum.
2. Lectura y aprobación del orden del día.
3. Lectura y aprobación Acta No 015 de 2023.
4. Reporte grupos de investigación -Evaluación planes de mejoramiento (invitados señores decanos)
5. Reporte transferencias de resultado Facultad de Ingeniería (invitado decano Facultad de Ingeniería)
6. Reporte VI Convocatoria Interna
 - a. Estado VI Convocatoria Interna
 - b. Solicitud Dirección de Posgrados - participación de Coordinadores de Posgrados en la VI Convocatoria Interna de Investigación Periodo 2023-2
 - c. Solicitud profesora Elizabeth Ann Escobar -ampliar el % de similitud del filtro de exclusión de fuentes de Turnitin
7. Reporte gestión semilleros de investigación
8. Lectura y aprobación de solicitudes.
9. Proposiciones y varios.

DESARROLLO DE LA SESIÓN:

1. LLAMADO A LISTA Y VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.

Verificado el cumplimiento del quórum reglamentario para el Comité para el Desarrollo de la Investigación de la sesión.

2. LECTURA Y APROBACION DEL ORDEN DIA.

Aprobado el orden del día para la sesión extraordinaria del Comité para el Desarrollo de la Investigación.

3. LECTURA Y APROBACIÓN ACTA NO 015 DE 2023

Se informa que el acta 015 fue remitida en la convocatoria de esta sesión, no obstante, se concede un día hábil para realizar los aportes que se consideren necesarios, y posterior a dicho periodo en caso de no recibir aportes se dará por aprobada.

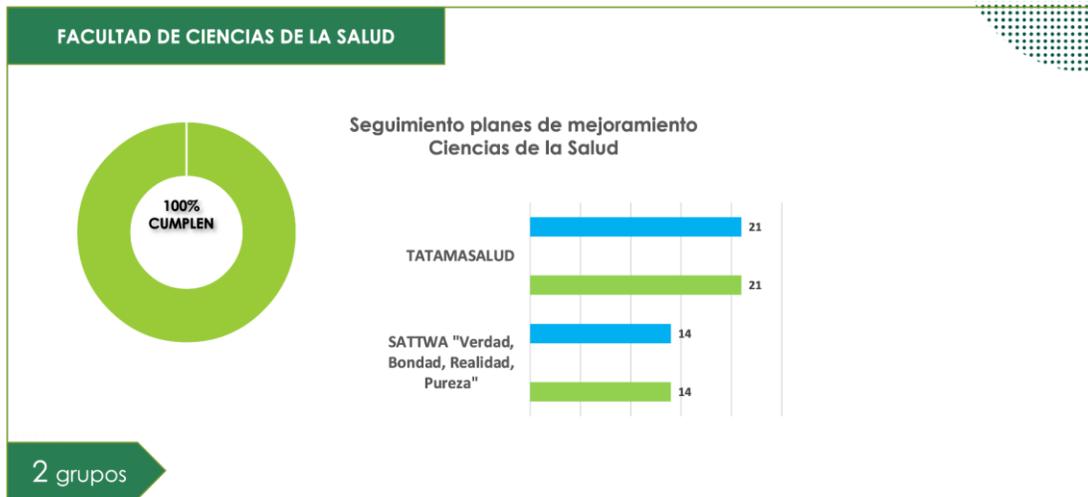
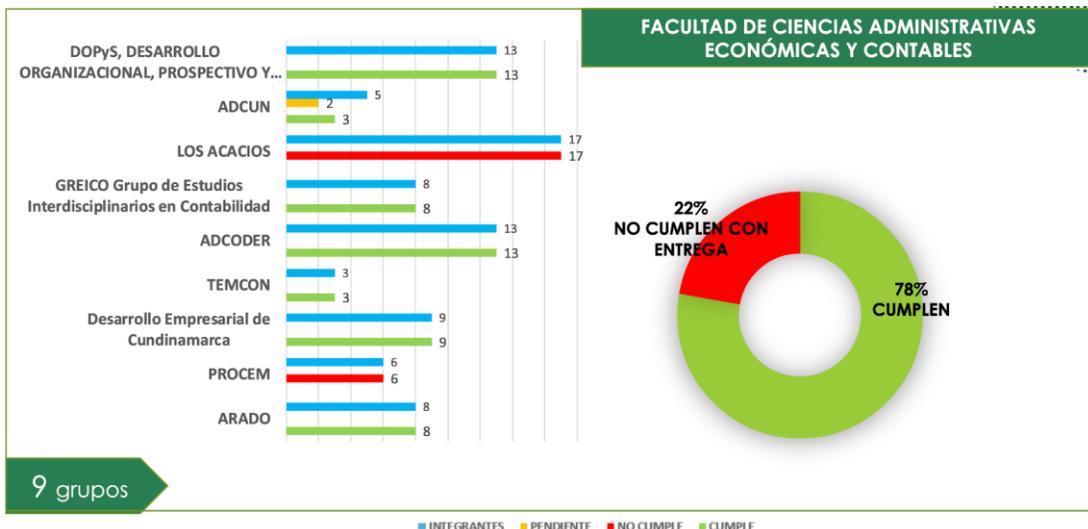
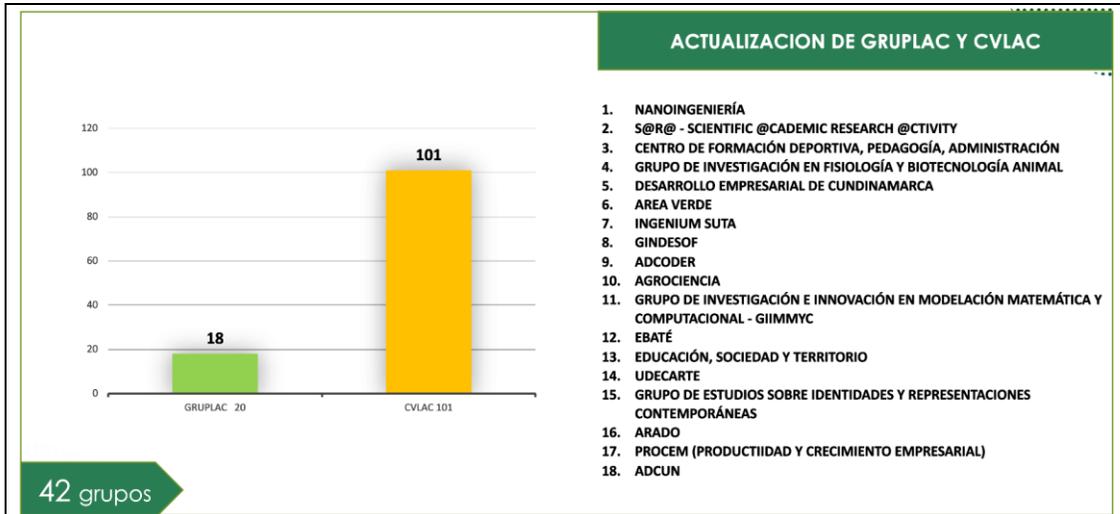
4. REPORTE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN -EVALUACIÓN PLANES DE MEJORAMIENTO (INVITADOS SEÑORES DECANOS)

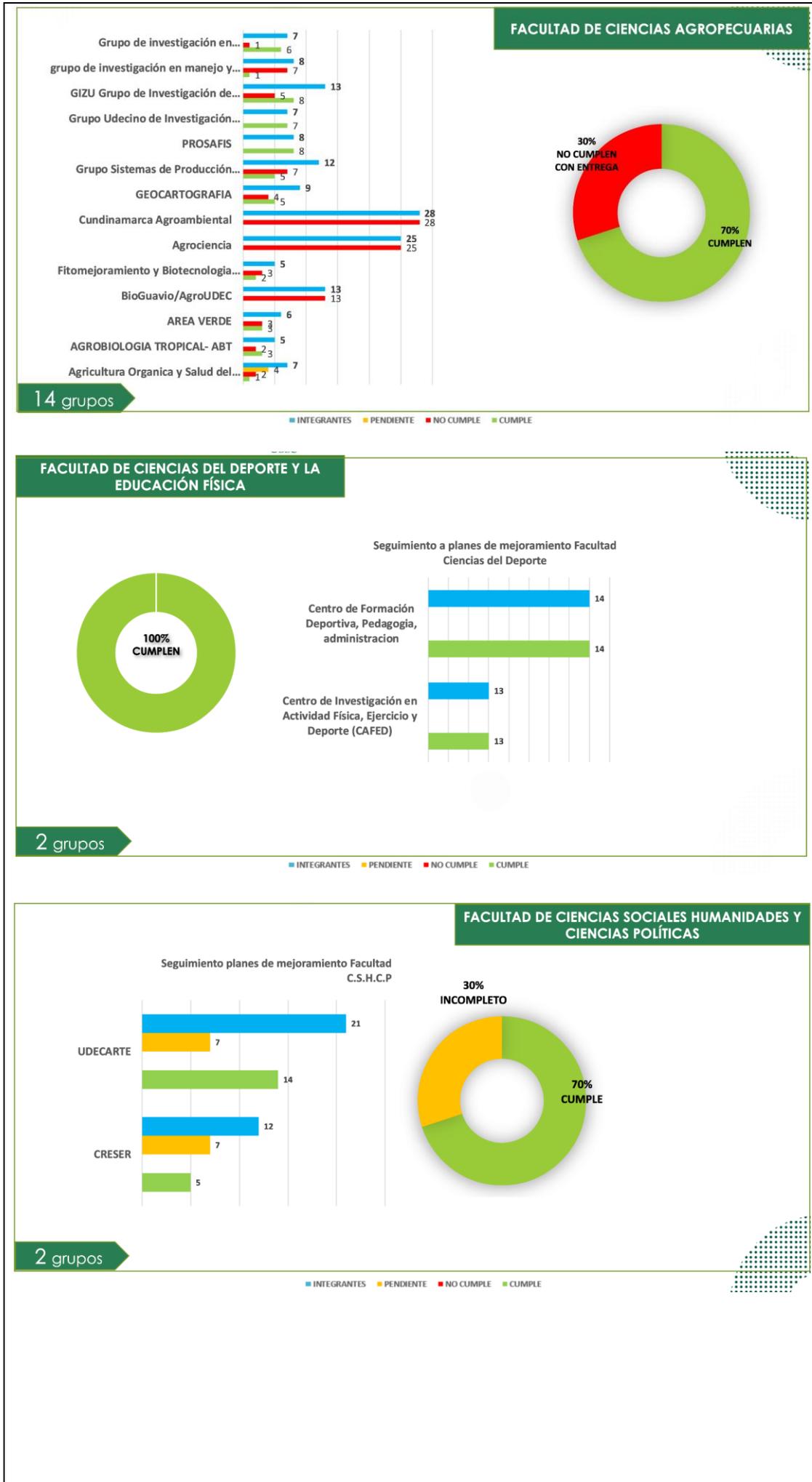
El asesor Leandro Vivas Fuentes y la ingeniera Karina Achury presentan los reportes de los planes de mejoramiento de los 42 grupos de Investigación activos.

La docente Elizabeth Escobar manifiesta que hay productos que a la fecha no cuentan con certificaciones que debe validar y diligenciar la Dirección de Investigación para que los investigadores puedan cargarlos al CVLAC con la completitud de la información.

La Doctora Olga Marina García Norato aclara que la Dirección de Investigación está comprometida con la validación y entrega de certificaciones correspondientes, para que los docentes puedan cargar sus productos y actualizar su GRUPLAC y CVLAC.

El asesor Leandro Vivas deja la claridad que la Dirección de Investigación certifica únicamente los productos que puedan evidenciarse y que sean resultado de investigación; **en temas en que no se vea involucrada la Universidad**, la entidad aliada al desarrollo del producto será la encargada de emitir la certificación.









UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



– (FUSAGASUGÁ) –

Página 6 de 18

Por lo anterior, se establece como fecha límite para el cumplimiento de planes de mejoramiento, actualización de GRUPLAC Y CVLAC hasta el día 30 de septiembre de 2023.

En aras que se pueda dar un efectivo cargue de proyectos en la VI Convocatoria, se aprueba la adenda para ampliar un día, sin correr el cronograma de actividades, con el compromiso y apoyo de los Decanos de Facultad para emitir las actas y adendas que se requieren por parte de los investigadores para dar cumplimiento de los tiempos.

5. REPORTE TRANSFERENCIAS DE RESULTADO FACULTAD DE INGENIERÍA (INVITADO DECANO FACULTAD DE INGENIERÍA)

La profesional Carolina Gaona presenta los reportes de ponencias correspondientes a la Facultad de Ingeniería, aclara que para el proceso de transferencia de resultado se establece una guía que cuenta con todos los requisitos que deben presentar para la financiación de productos, donde la Dirección de Investigación revisa y notifica si se presenta ante Comité para el Desarrollo de la Investigación y continua para aprobación por parte de Consejo Académico, o si por el contrario se rechaza por inconsistencias en los soportes presentados o incumplimiento de los mismos.

Presenta algunos casos con sus respectivos soportes, en aras de dar claridad de la gestión realizada y los motivos de devolución de solicitudes:

• Solicitud de Consejo Académico

Doctor
VICTOR HUGO LONDOÑO A GUIRRE
Vicerrector Académico
Presidente comité para el desarrollo de la investigación

Doctora
OLGA MARINA GARCIA NORATO
Directora de Investigación Universitaria
Secretaria comité para el desarrollo de la investigación

Universidad de Cundinamarca

Respetuosos saludos

Me permito informar que el Consejo Académico en sesión ordinaria del 05 de septiembre del año 2023, dispuso que el comité para el desarrollo de la investigación, debe reunirse para analizar, verificar y concluir los siguientes casos que no obtuvieron los recursos porque no cumplieron con los requisitos:

- 13 artículos que presentaron los investigadores de la facultad de Ingeniería para participar en el encuentro internacional de educación de ingeniería de ACOFI que se desarrollará en septiembre del presente año.
- XXXVII Maratón Nacional de Programación ACIS IREDIS 2023, donde la Institución con un equipo de Facultativ, clasificó para participar a la eliminatoria latinoamericana.

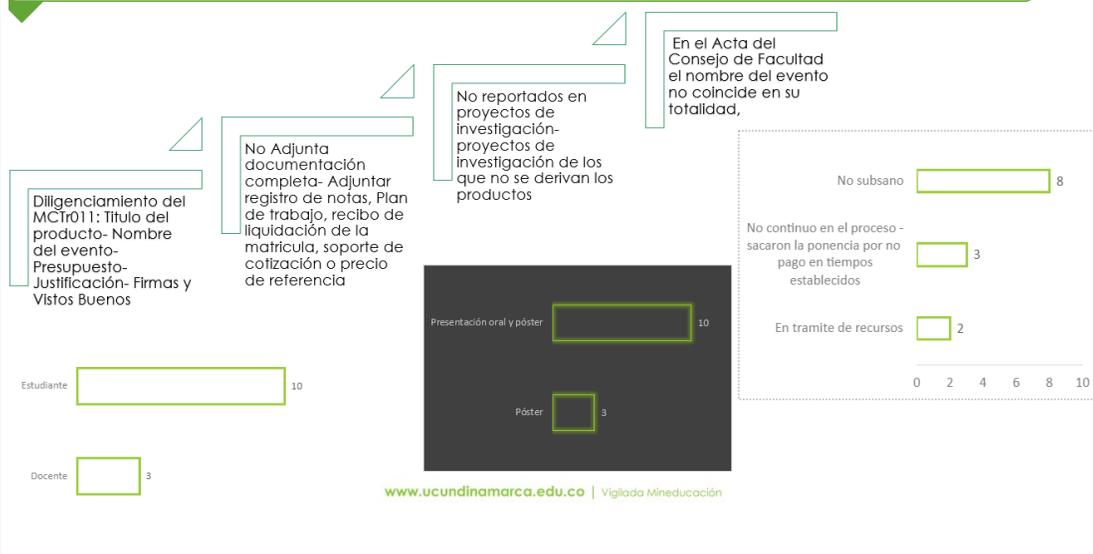
Lo anterior, para que se sirvan revisar y proceder según lo pertinente.

Es del caso manifestarles, que esto se requiere a más tardar el día viernes 15 de septiembre del 2023.

Sin otro en particular, con el acostumbrado respeto.

Cordialmente,

• Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2023 Ingeniería para transformar territorios





UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



– (FUSAGASUGÁ) –

Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2023 Ingeniería para transformar territorios

Por lo anterior, le informo que sus solicitudes de Transferencia de Resultados de Investigación, se devuelve con las siguientes observaciones:

- En el formato MCH 011:
 - En presupuesto se debe:
 - En el ítem 2 revisar el valor promedio de las tres noches en total da 636.100 y no 1.534.719, el valor unitario (por noche) sería de aproximadamente 212.033(multiplicar este valor por las tres noches da un total de 636.099 para tener presente)
 - En el ítem 3 en transporte debe el valor promedio que da por los dos recorridos de acuerdo a las cotizaciones adjuntas es de \$491.880 y no de \$1.108.725
 - En el ítem 4 en alimentación el promedio por comida de 32,500.
 - Revisar los soportes de las cotizaciones y/o precio de referencia y el valor unitario y total.
 - No se adjunta el Acta del Consejo de Facultad con el ajuste del nombre del evento y aprobación para la verificación.
 - Adjuntar el soporte de pago de matrícula.

Se invita a completar la documentación, efectuar las correcciones correspondientes y volver a radicar para los respectivos trámites ante Comité para el Desarrollo de la Investigación

Por lo anterior, le informo que sus solicitudes de Transferencia de Resultados de Investigación, se devuelve con las siguientes observaciones:

- En el formato MCH 011:
 - En presupuesto se debe ajustar el valor total dado que la sumatoria da 4.389.471 y no 4.389.444
 - En el plan de recuperación hace falta la firma de la docente y el visto bueno del Coordinador
 - En el plan de trabajo hace falta adjuntar el producto adicional un artículo registrado en las memorias del evento
 - No se adjunta el soporte de cotizaciones y/o precios de referencia de alimentación.
 - Revisar de donde deriva la ponencia dado que en el resumen aparece que es del proyecto de investigación "Producción de diesel renovable mediante hidrotamiento de biogas grasas derivadas de residuos animales" y en el MCH 011 establece que es de DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA ESTIMAR EL NIVEL DE NITRÓGENO EN EL CULTIVO DE GULLPA
 - En el proyecto de Investigación "Producción de diesel renovable mediante hidrotamiento de biogas grasas derivadas de residuos animales", la docente no aparece vinculada.
- Se invita a completar la documentación, efectuar las correcciones correspondientes y volver a radicar para los respectivos trámites ante Comité para el Desarrollo de la Investigación.

Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2023 Ingeniería para transformar territorios

Por lo anterior, le informo que su solicitud de Transferencia de Resultados de Investigación correspondiente a la ponencia en poster Prototipo electrónico para la evaluación del riesgo de infarto de un modo de cobro en la provincia de Ubaté, se devuelve con las siguientes observaciones:

- No adjunta:
 - El formato MCH 011 Transferencia de resultados de Investigación
 - Dos cotizaciones o precios de referencia por cada necesidad financiera que registren en el MCH011 a excepción de la inscripción que solo en un precio de referencia
 - Si es la estudiante debe adjuntar y tener presente que:
 - No incurra en auto pago (La ponencia se debe presentar únicamente en un evento)
 - Tener un promedio ponderado acumulado igual o superior a 3,0
 - Las actividades de investigación deben estar enmarcadas en un proyecto (reportado en el proyecto) o dentro del plan de trabajo del seminario de investigación, reportados a la Dirección de Investigación y hacer parte de un seminario de investigación avalado institucionalmente.
 - Adjuntar registro de notas.
 - Datos bancarios para la inscripción
 - La carta de aceptación de la ponencia o nombre de la estudiante
 - La estudiante no aparece relacionado en el documento enviado al evento, ni en el poster
 - El recibo de pago de matrícula y soporte de pago para el IPA de 2023.
 - Adjuntar plan de trabajo donde se describen las actividades a realizar
 - Fotocopia del documento de identificación (de estudiante) participante(s)
 - En el acta de Consejo de Facultad revisar el nombre del evento
- Se relaciona puntillado de la inscripción en el cuerpo comprimido

[Click aquí para descargar el puntillado](#)

Nombre	Sexo	Puntaje	Nota	Calidad	Accesado	Atributos	Estado
ACTA DE CONSEJO DE F...		713 120	647 782	2023-08-09 16:09			A
ACTA DE CONSEJO DE F...		194 427	137 702	2023-08-09 16:03			A
ACTA DE CONSEJO DE F...		403 144	404 889	2023-08-09 16:19			A
ACTA DE CONSEJO DE F...		96 625	82 839	2023-07-08 15:01			A
ACTA DE CONSEJO DE F...		1 179 166	1 204 493	2023-08-09 17:00			A
ACTA DE CONSEJO DE F...		162	108	2023-07-08 15:06			HA

- En el formato MCH 011:
 - En producto derivado de, falta diligenciar la x en grupos de investigación.
 - En nombre del participante, se diligencie el nombre de la docente especial de TCC y no el nombre del proyecto
 - En el nombre del evento se debe colocar "Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2023 Ingeniería para transformar territorios" de acuerdo a lo reportado en la carta de aceptación de la ponencia y en la publicación
 - En el objetivo general, debe hacer referencia a que objetivo específico del proyecto de investigación aporta para dar a conocer los resultados de la investigación, ejemplo: Dar a conocer los resultados obtenidos del objetivo específico XXX del proyecto de investigación "Observatorio Temático de Calidad Educativa de la Universidad de Cundinamarca Fase II Cundinamarca", dirigido a la comunidad XXXX.
 - En justificación: Revisar si que otros indicadores del IUE o CNA apunto con la transferencia, especificar que otros productos adicionales se van a generar (ejemplo publicación del artículo en las memorias del evento) y la reacción de los autores del producto.
 - En el ítem de recursos requeridos:
 - En "Pasaje aéreo ida y vuelta" debe ampliar la Descripción del bien o servicio, colocando el recorrido y para cuántas personas sería, ejemplo: Pasaje aéreo para un docente, con recorrido de Bogotá-Cartagena de Indias-Bogotá.
 - Revisar el valor unitario que coincide en pasajes aéreos, dado que la sumatoria de los dos promedios de ida y vuelta dan 868.746 y no se debe aplicar a este valor de nuevo los promedios.
 - En hospedaje se debe:
 - En ítem colocar el número 3
 - Ampliar la descripción ejemplo: Hospedaje para un docente en Cartagena de Indias durante 3 noches.
 - Los \$933.960 es el promedio del valor de las 3 noches para 1 persona, por lo cual este valor se divide por tres para saber el valor por noche, que sería de 310.653 y si se hace la multiplicación por 3 noches sería de 931.959.
 - En alimentación debe:
 - En ítem colocar el número 4
 - Ampliar la descripción ejemplo: Alimentación de 4 días para un docente (desayuno, almuerzo y cena) o si el desayuno estaría incluido en el hospedaje para no ser reconocido en este ítem.
 - Revisar si el valor promedio de 123.000 sería por comida completa o correspondiente al valor de la alimentación aparte de las comidas.
 - En el Acta de Consejo de Facultad el nombre del evento no coincide en su totalidad, el cual es: "Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2023 Ingeniería para transformar territorios"
 - En el plan de trabajo revisar que aparezca la fecha de viernes 14 de septiembre y no se encuentre dentro de las fechas de inicio y finalización del evento.
 - En el plan de recuperación: revisar las otras actividades del cohorte que se ven afectadas por su ausencia para reaccionar y falta el visto bueno de la coordinadora del programa.

Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2023 Ingeniería para transformar territorios

De: JAIMÉ ORLANDO FARRA GONZÁLEZ <jfarra@ucundinamarca.edu>
 Enviado: Friday, August 25, 2023 6:45:53 PM
 Para: PROGRAMA INGENIERIA DE SISTEMAS FACULTAD IV <sisistemas.facultativ@ucundinamarca.edu>; DIRECCION DE INVESTIGACION A UN CLIC <investigacion@ucundinamarca.edu>; JAVIER HERNÁNDEZ GRACIA GÁL <jhgracia@ucundinamarca.edu>; OSCAR JAVIER MOREIRA ZARATE <omoreira@ucundinamarca.edu>; GINA MARIBEL VALENZUELA SABOGAL <gsabogal@ucundinamarca.edu>; CESAR YESID BARRAHONA RODRÍGUEZ <cbarrahona@ucundinamarca.edu>; VÍCTOR HUGO LONDOÑO AGUIRRE <vlondono@ucundinamarca.edu>
 Asunto: RE: Solicitud de recursos para evento académico

Señores:
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN
 Universidad de Cundinamarca

Respetados Señores:

En respuesta a su comunicación del día de hoy nos permitimos informarle que del Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería (EIE) 2023, organizado por ACOFI, nos han notificado que los 3 proyectos presentados desde Facultativ han sido retirados de la agenda del evento por no cumplir con las pizcas establecidas para el pago de la inscripción.

En consecuencia, es imprescindible iniciar el trámite administrativo y financiero por el apoyo económico. Se adjuntan oficios.

Invitamos a revisar las procedimientos que nos permitan, o todos los que intervinamos en el proceso, optimizar los tiempos para lograr obtener los resultados que requerimos en la ruta de la acreditación en alta calidad.

JAIMÉ FARRA GONZÁLEZ
 Director Programa Ingeniería de Sistemas

De: ANTONES FELIPE GUERRERO GUERRERO <fguerrero@ucundinamarca.edu>
 Enviado: Lunes, 28 de agosto de 2023 9:26
 Para: DIRECCION DE INVESTIGACION A UN CLIC <investigacion@ucundinamarca.edu>
 De: OSCAR JAVIER MOREIRA ZARATE <omoreira@ucundinamarca.edu>; ANTONES FELIPE GABRIEL MEDINA <fgabriel@ucundinamarca.edu>; RAUL BUN NERA MOLANO <rbunnera@ucundinamarca.edu>; OSCAR HERNÁNDEZ GRACIA GÁL <jhgracia@ucundinamarca.edu>; FADON HUMBERTO BARRERO SANCHEZ <fbarrero@ucundinamarca.edu>
 Asunto: RE: Solicitud de recursos para transferencia de resultados de investigación

Fusagasugá 2023-08-28

Señores
 Dirección de Investigación Univesitaria
 Universidad de Cundinamarca

Cordial saludo,
 Lamentablemente el producto fue retirado de la agenda y de las memorias del evento debido a que se superaron las fechas de pago y de programación que nos habían concedido. Hoy es la condición no podemos seguir el proceso de solicitud de apoyo económico. Aunque intenté contactar personalmente con la organización del evento vía correo electrónico y vía telefónica fue imposible evitar la pérdida del producto. Cabe destacar que no es el único producto que seguimos de publicar debido a la misma situación.
 Con esta antecedente que le solicito se realice un proceso consciente de identificación de problemas en el proceso de apoyo para transferencia de resultados, y con esto se realice un plan de mejora, así se le permite hacer seguimiento al caso y apoyar en lo que sea necesario. El año anterior también tuvimos un inconveniente con los pagos de la inscripción en los tiempos establecidos por la organización en este mismo evento, en ese caso pude evitar la pérdida de los productos asumiendo personalmente la responsabilidad, lamentablemente, y debido a ese precedente, este año no afortunadamente de nada los compromisos que personalmente pudiera hacer.

Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2023 Ingeniería para transformar territorios

22.

Fusagasugá, 2023- 08- 31.

LA SECRETARIA DEL COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACION Y DIRECTORA DE INVESTIGACION UNIVERSITARIA

HACE CONSTAR:

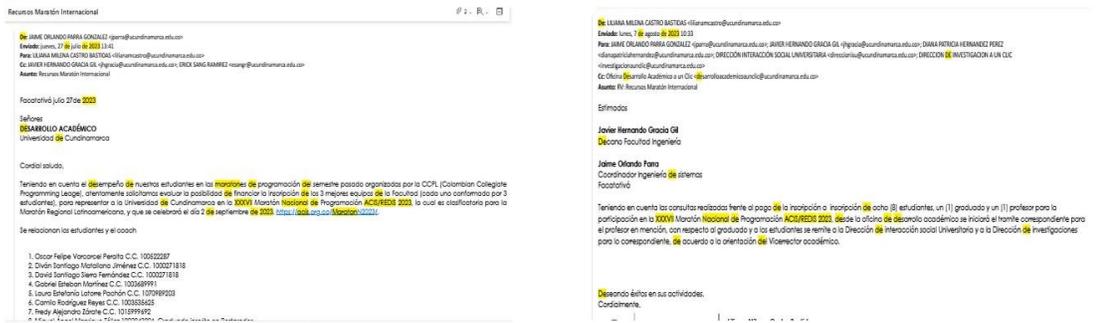
Que en Sesión Ordinaria del 25 de agosto 2023, el Comité para el Desarrollo de la Investigación, aprobó las Transferencia de Resultados de Investigación y el apoyo económico para participar en el Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2023 Ingeniería para transformar territorios, que se realizara en Cartagena de Indias del 19 al 22 de septiembre de 2023, relacionadas a continuación con los siguientes apoyos económicos:

ESTUDIANTES	PROGRAMA	PRODUCTO	TIQUETES AEREOS	ALOJAMIENTO	INSCRIPCIÓN	ALIMENTACIÓN	VALOR APOYO ECONÓMICO
Sebastián Riaño Vargas	Ingeniería Electrónica	Ponencia: Implementación de los nodos de una red inalámbrica de sensores aplicada en cultivos de café	486,907	348,014	800,000	386,000	2.011,921
Mana Alejandra Hernandez Lozano	Ingeniería Electrónica	Ponencia: Aplicación web que analiza y valida la seguridad y confiabilidad de los enlaces de e-commerce de las mipymes del sector terciario de Fusagasugá-Cundinamarca	486,907	348,014	800,000	386,000	2.011,921
TOTAL			933,814	696,028	1,600,000	792,000	4,023,842

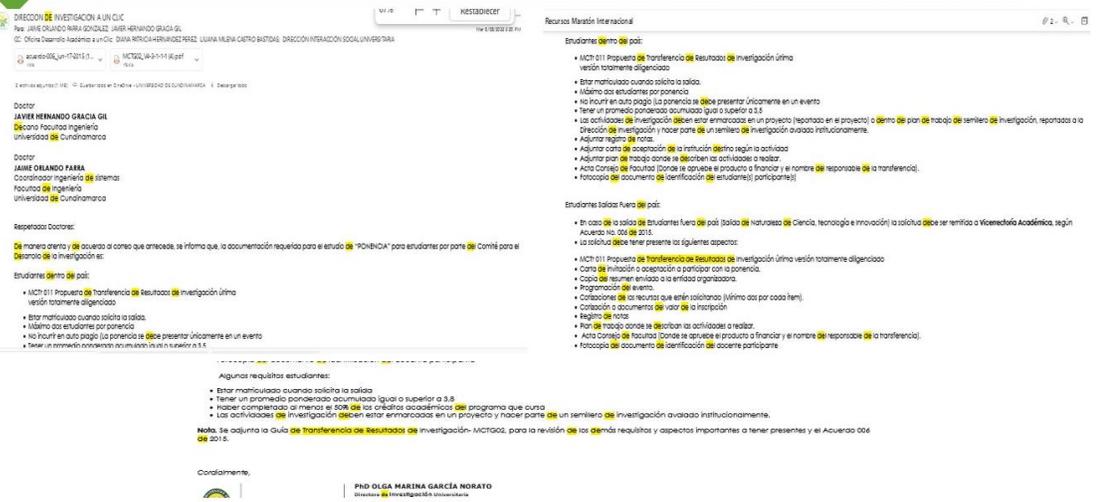
Esta constancia se expide para el trámite correspondiente.



- XXXVII Maratón Nacional de Programación ACIS /REDIS 2023, donde la Institución con un equipo de Facatativá, clasifico para participar a la eliminatoria latinoamericana.



- XXXVII Maratón Nacional de Programación ACIS /REDIS 2023, donde la Institución con un equipo de Facatativá, clasifico para participar a la eliminatoria latinoamericana.



El Decano Javier Gracia solicita mayor acompañamiento y asesoría por parte del equipo de la Dirección de Investigación para dar cumplimiento de la guía en mención.

6. REPORTE VI CONVOCATORIA INTERNA

La profesional Carolina Gaona presenta el reporte correspondiente.

a. Estado VI Convocatoria Interna:

• VI CONVOCATORIA INTERNA 2023-2 UCUNDINAMARCA GENERACIÓN SIGLO 21





b. Solicitud Dirección de Posgrados - participación de Coordinadores de Posgrados en la VI Convocatoria Interna de Investigación Periodo 2023-2

La directora Sandra Patricia Varela presenta la solicitud atendiendo a la revisión de los términos de referencia de la VI Convocatoria Interna de Investigación Periodo 2023-2 para que sea considerada la posibilidad de participación de los coordinadores de los programas de Posgrado en los proyectos presentados, atendiendo a las siguientes razones:

1. Los equipos de los programas son reducidos y se requiere de 4 investigadores para cada proyecto.
2. Los coordinadores de programas activos y en plan de transición se encuentran vinculados a grupos de investigación y se requiere el fortalecimiento frente a esta función sustantiva.
3. Los coordinadores manifiestan interés por fortalecer sus conocimientos, habilidades y destrezas en el campo de la investigación.
4. De acuerdo con la Resignificación curricular y ampliación de oferta de programas se hace fundamental evidenciar procesos vigentes frente a esta función sustantiva.
5. De acuerdo con la proyección y operación del Instituto de Posgrados se busca que los coordinadores tengan perfiles académicos con amplían la experiencia investigativa en programas posgraduales y participar en proyectos que potencian estas fortalezas del perfil requerido.

La Doctora Olga Marina García Norato indica que, una vez finalizado el comité, se dará respuesta a la Docente Sandra Varela.

c. Solicitud profesora Elizabeth Ann Escobar -ampliar el % de similitud del filtro de exclusión de fuentes de Turnitin

La profesora Elizabeth solicita ampliar el % de similitud del filtro de exclusión de fuentes de Turnitin: se consigna a la letra:

... “Una vez finalizada capacitación en herramienta turnitin, orientada por funcionaria del CGCA el día de hoy, con preocupación los docentes solicitamos se pueda ampliar el % de similitud de exclusión de fuentes, permitido en la convocatoria con 2% de coincidencias. Se justifica por sugerencia de la misma herramienta turnitin que este índice de similitud permitido vaya entre el 10% al 15% en filtros y configuración. Por lo anterior, agradecemos sea atendida esta solicitud oportunamente” ...

La Ingeniera Ana Milena proyecta un ejercicio para asesorar con el uso del software anti-plagio Turnitin.

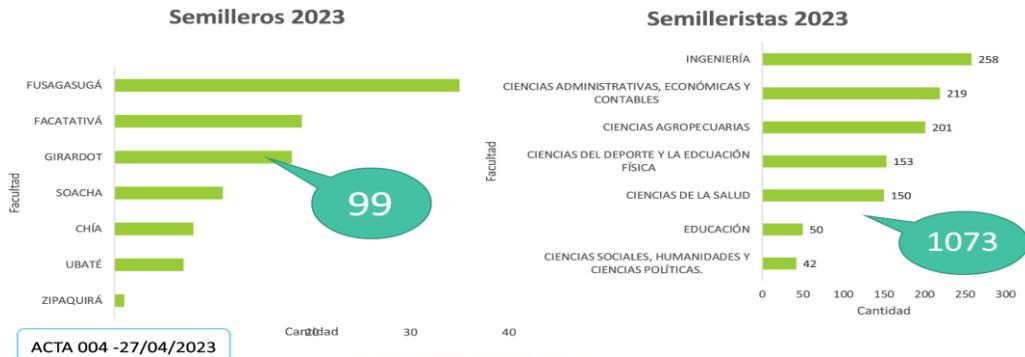
El Comité para el Desarrollo de la investigación avala dejar un porcentaje de 2% de exclusión en palabras, de acuerdo con los términos de referencia de la convocatoria de proyectos de investigación 2023-2

7. REPORTE GESTIÓN SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

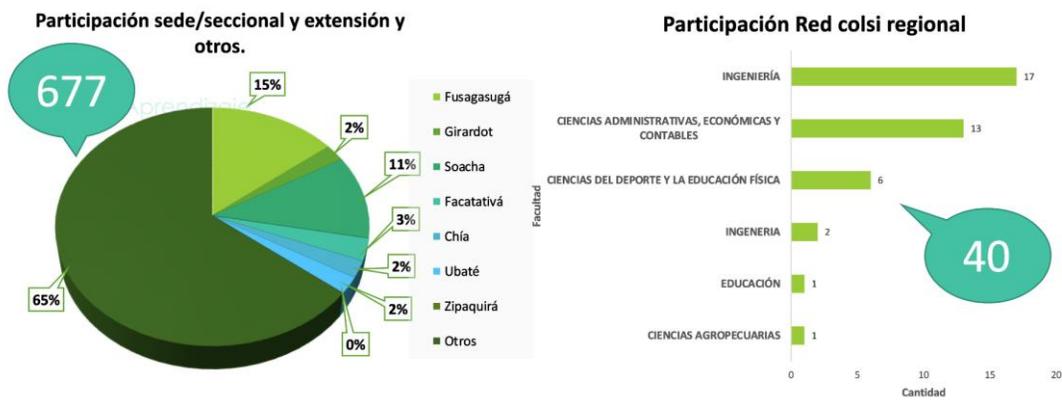
La profesional María Fernanda Rodríguez presenta el siguiente reporte:



Banco de semilleros

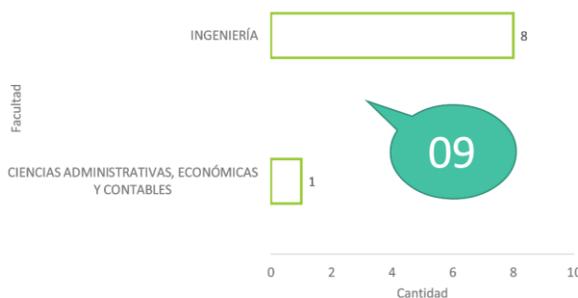


Participación en eventos



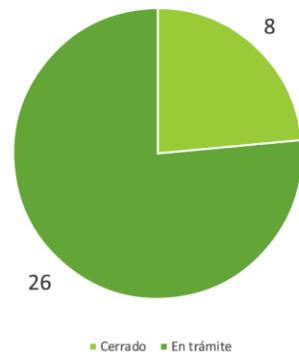
Participación en eventos

Participación red colsi Nacional



I Convocatoria para el fortalecimiento de lo semilleros de investigación.

Planes de trabajo 2018



8. LECTURA Y APROBACIÓN DE SOLICITUDES.

Nº	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
1	Dirección de investigación: viernes, 18 de agosto de 2023	solicitud actualización del grupo de investigación GEOCARTOGRAFÍA liderado por el docente LUIS ALBERTO HERRERA MARTINEZ , respecto a los integrantes del grupo (desvinculación de integrantes): <ul style="list-style-type: none"> Carlos Francisco Morantes Chocontá 	Remitente: Facultad de Ciencias Agropecuarias facultad.cienciasagropecuarias@ucundinamarca.edu.co	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar solicitud de actualización del grupo de investigación GEOCARTOGRAFÍA respecto a los integrantes del grupo desvinculación de integrantes).



N o	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
		(1024469599), <ul style="list-style-type: none"> • Jhon Henry Fonseca Piedrahita (80131389), • Sócrates Cardona Giraldo (79668532), • Giovanni Andrés Avendaño López (79973226) Quedan activos 5 integrantes		
2	Dirección de investigación: viernes, 18 de agosto de 2023	Solicitud cambio de líder del Grupo de Investigación Agrobiología Tropical- ABT : Líder anterior: KAROL LIZARAZO Líder nuevo: PILAR ROJAS GRACIA C.C. 53930822 El cambio se realiza por desvinculación laboral del ingeniero KAROL LIZARAZO para el segundo periodo del año 2023 con la Universidad de Cundinamarca.	Remitente: Facultad de Ciencias Agropecuarias facultad.cienciasagropecuarias@ucundinamarca.edu.co	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar solicitud de cambio de líder de grupo de investigación.
3	Dirección de investigación: miércoles, 30 de agosto de 2023	Solicitud actualización grupo de investigación Área Verde liderado por la docente NATALIA ESCOBAR , respecto a los integrantes del grupo (desvinculación de integrantes): EDWIN DAVIER CORREA ROJAS (interno), SANDRA MARCELA CASTRO (externo) SAMEH KOTB MOHAMED (externo) <i>No se encuentran vinculados a ningún proyecto del grupo y por cuestiones laborales no disponen del tiempo requerido para generar producción académica al grupo</i>	Remitente: Facultad de Ciencias Agropecuarias facultad.cienciasagropecuarias@ucundinamarca.edu.co	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar solicitud de actualización del grupo de investigación AREA VERDE respecto a los integrantes del grupo (desvinculación de integrantes):
4	Dirección de investigación: miércoles, 30 de agosto de 2023	Solicitud actualización del grupo de investigación Agrobiología Tropical (ABT) , vinculación del docente DAVID ALBERTO PORTILLO BENAVIDES con miras a fortalecer el equipo de	Remitente: Facultad de Ciencias Agropecuarias facultad.cienciasagropecuarias@ucundinamarca.edu.co	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar solicitud de actualización del



N o	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
		investigación para futuras convocatorias tanto internas como externas, dado que el docente presenta un perfil a fin a las líneas de trabajo establecidas en el grupo de investigación.		grupo de investigación Agrobiología Tropical (ABT) respecto a los integrantes del grupo (vinculación de docente).
5	Dirección de Investigación: 27 de Julio de 2023	Solicitud actualización información banco de semilleros de investigación (Vinculación de estudiantes y plan de trabajo) del semillero de investigación Creatividad, Innovación e Ingeniería - CREINNG del grupo de investigación EBATÉ de la facultad de Ingeniería	Remitente: Docente YENY LILIANA CASAS MÉNDEZ	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar la solicitud de actualización de información en el banco de semilleros de investigación (Vinculación de estudiantes y plan de trabajo) del semillero de investigación Creatividad, Innovación e Ingeniería - CREINNG del grupo de investigación EBATÉ de la facultad de Ingeniería
6	Dirección de investigación: 27 de Julio de 2023	Solicitud actualización información banco de semilleros de investigación (Vinculación de estudiantes, cambio de estudiante líder, retiro de estudiantes y plan de trabajo) del semillero de investigación: SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN PARA EL EMPRENDIMIENTO Y DESARROLLO EMPRESARIAL – “SIEDES” adscrito al grupo de investigación GIPIA Grupo de Investigación en Procesos Industriales y Ambientales.	Remitente: Docente DIANA KARINA LOPEZ CARREÑO	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar la solicitud de actualización de la información en el banco de semilleros de investigación (Vinculación de estudiantes, cambio de estudiante líder, retiro de estudiantes y plan de trabajo) del semillero de investigación: SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN PARA EL EMPRENDIMIENTO Y DESARROLLO EMPRESARIAL – “SIEDES” adscrito al grupo de investigación GIPIA Grupo de Investigación en Procesos Industriales y Ambientales.
7	Correspondencia: 7 de septiembre del año 2023.	Solicitud Transferencia de resultados para financiar la ponencia: APLICACIÓN WEB QUE VALIDA	Doctor Alexander Gordillo Gaitán, Docente de Tiempo Completo Ocasional Facultad de Ingeniería	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y



Nº	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
	<p>Dirección de Investigación: 7 de septiembre del año 2023.</p>	<p>CERTIFICADOS DE SEGURIDAD DE LOS ENLACES DE E-COMMERCE DE LAS MIPYMES DEL SECTOR TERCIARIO DE FUSAGASUGÁ-CUNDINAMARCA, en el XIII Congreso Universitario Internacional sobre Contenidos, Investigación, Innovación y Docencia – CUICIID 2023, que se realizara de manera virtual del 4 al 6 de octubre de 2023, por parte de la estudiante María Alejandra Hernández Lozano del semillero de investigación SAMUDEC, pertenecientes al programa de Ingeniería Electrónica</p>		<p>analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Avalar la solicitud de Transferencia de Resultados para la presentación virtual de la ponencia por parte de la estudiante María Alejandra Hernández Lozano del semillero de investigación SAMUDEC con el apoyo económico de 1.136.600 para la inscripción.</p>
8	<p>Correspondencia: 4 de septiembre del año 2023. Dirección de Investigación: 4 de septiembre del año 2023.</p>	<p>Solicitud de Transferencia de resultados para financiar la ponencia: Evaluación de la calidad espermática de semen crio preservado de ovinos suplementados con extracto etanólico de propóleo, en el XVII encuentro nacional y X las internacional de investigadores de ciencias pecuarias, que se realizara en Medellín del 25 al 27 de octubre del 2023, por parte de la docente Shirley Andrea Flórez Rodríguez del Grupo de investigación de Zootecnia Seccional Ubaté (GIZU), perteneciente al programa de Zootecnia</p>	<p>Doctor Shirley Andrea Flórez Rodríguez, Docente de Tiempo Completo Ocasional Facultad de Ciencias Agropecuarias.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Avalar la solicitud de Transferencia de Resultados para la presentación de la ponencia por parte de la docente Shirley Andrea Flórez Rodríguez con el apoyo económico por valor de \$1.558.485</p>
9	<p>Correspondencia: 5 de septiembre del año 2023. Dirección de Investigación: 5 de septiembre del año 2023.</p>	<p>Solicitud de Transferencia de resultados para financiar la ponencia: Diseño de un Prototipo para la Sustitución del Carbón Bituminoso en el Proceso de Cocción de Ladrillos Incorporando Energías Alternativas, Piloto Patio Bonito) en el Tercer Congreso Nacional de Semilleros de Investigación y Emprendimiento 2023, que se realizara en Montería- Córdoba del 20 al 22 de septiembre del 2023, por parte de los estudiantes Jeison Camilo Burgos Cetina y Diego Alejandro Ballesteros Guatame del semillero de investigación SIPMA.</p>	<p>Doctora Diana Karina López Carreño Docente de Tiempo Completo Ocasional Facultad de Ingeniería</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Reevaluar el título de la ponencia de acuerdo con los resultados del proyecto y el avance del 80% de ejecución, y solicitar aval ante consejo de Facultad, adicionalmente adenda para continuar el proceso, a efectos de evitar incurrir en auto plagio dado que</p>



Nº	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
		Semillero de Investigación en Producción y Medio Ambiente, pertenecientes al programa de Ingeniería Industrial		la ponencia mencionada ya se presentó en el encuentro Translocal I ENCUENTRO TRANSLOCAL LATINOAMERICANO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACION
10	Correspondencia: Dirección de Investigación: 18 de agosto de 2023	Socialización de informes y desistimiento de uso de recursos del proyecto titulado: VALIDACIÓN DE TÉCNICAS ANALÍTICAS (VOLUMÉTRICAS, ELECTRODOS SELECTIVOS Y DE ESPECTROSCOPIA VISIBLE) PARA EL ANÁLISIS DE AGUAS DE LA REGIÓN DEL ALTO MAGDALENA" Interés Institucional 2018. 1. Informes parciales 2,3 y 4 2. Informe final 3. Informe financiero 4. Desistimiento del saldo de los recursos: Al proyecto se le asignaron \$111.933.108 de los cuales se ejecutaron \$111.659.804, y se solicita el desistimiento del saldo que corresponde a \$273.304.	Docente Diana Carolina Molina de la Facultad Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Darse por enterado de los informes presentados y desistimiento de uso de recursos del proyecto de investigación: "VALIDACIÓN DE TÉCNICAS ANALÍTICAS (VOLUMÉTRICAS, ELECTRODOS SELECTIVOS Y DE ESPECTROSCOPIA VISIBLE) PARA EL ANÁLISIS DE AGUAS DE LA REGIÓN DEL ALTO MAGDALENA" Interés Institucional 2018.
11	Correspondencia: Dirección de Investigación: 18 de agosto de 2023	Socialización de informes y desistimiento de uso de recursos del proyecto titulado: INOCULANTES MICROBIANOS Y USO DE ESPECIES VEGETALES, EN LA RECUPERACIÓN DE SUELOS AFECTADOS POR INCENDIOS FORESTALES EN EL BOSQUE SECO TROPICAL" Convocatoria Interna 2019 1. Desistimiento del saldo de los recursos: Al proyecto se le asignaron \$28.312.524 de los cuales se ejecutaron \$26.465.182, y se solicita el desistimiento del	La Facultad Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Darse por enterado de los informes y desistimiento de uso de recursos del proyecto de investigación: INOCULANTES MICROBIANOS Y USO DE ESPECIES VEGETALES, EN LA RECUPERACIÓN DE SUELOS AFECTADOS POR INCENDIOS FORESTALES EN EL BOSQUE SECO TROPICAL"



Nº	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
		<p>saldo que corresponde a \$1.847.342. Cabe resaltar que este saldo nunca se entregó al proyecto.</p> <p>2. Informe financiero</p> <p>3. Cambio de productos: Nota científica por un Artículo científico sometido a revista indexada</p> <p>4. Informe final</p>		Convocatoria Interna 2019
1 2	<p>Correspondencia:</p> <p>Dirección de Investigación: 22 de agosto de 2023</p>	<p>Socialización desistimiento del uso de los recursos correspondiente al saldo del presupuesto asignado al proyecto titulado " VALORIZACIÓN DEL BIOCHAR OBTENIDO MEDIANTE PIROLISIS DE LOS RESTOS DE PODA DEL ÁRBOL DE NEEM (Azadirachta indica) " Convocatoria Interna 2019</p> <p>Al proyecto se le asignaron \$30.000.000 de los cuales se ejecutaron \$23.930.726, y se solicita el desistimiento del saldo que corresponde a \$6.069.274.</p>	Docente Diana Carolina Molina de la Facultad Ciencias Agropecuarias	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Darse por enterado del desistimiento del saldo de los recursos asignados al proyecto titulado " VALORIZACIÓN DEL BIOCHAR OBTENIDO MEDIANTE PIROLISIS DE LOS RESTOS DE PODA DEL ÁRBOL DE NEEM (Azadirachta indica) " Convocatoria Interna 2019</p>
1 3	<p>Correspondencia:</p> <p>Dirección de Investigación: 22 de agosto 2023</p>	<p>Socialización de informe parcial del proyecto titulado " OBSERVATORIO TRANSLOCAL DE CALIDAD EDUCATIVA FASE III" IV Convocatoria Interna 2022-2, se informa que, a la fecha de 15 de junio de 2023, presentan un avance del 42%</p>	Docente Yeny Liliana Casas de la Facultad de Ingeniería	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Darse por enterado de informe parcial del proyecto titulado " OBSERVATORIO TRANSLOCAL DE CALIDAD EDUCATIVA FASE III" IV Convocatoria Interna 2022-2, se informa que, a la fecha de 15 de junio de 2023, presentan un avance del 42%</p>



Nº	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
14	<p>Correspondencia:</p> <p>Dirección de Investigación:</p> <p>22 de agosto 2023</p>	<p>Socialización de informe parcial del proyecto titulado "DIAGNÓSTICO Y PLAN DE MEJORA PARA OPTIMIZAR LA COMPETITIVIDAD DE LA COMERCIALIZACIÓN DE PESCADO DEL MUNICIPIO DE GIRARDOT" IV Convocatoria Interna 2022-2, se informa que, a la fecha de 30 de junio de 2023, presentan un avance del 42,5%</p>	<p>Docente Darío Benavides de la Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Darse por enterado de informe parcial del proyecto titulado "OBSERVATORIO TRANSLOCAL DE CALIDAD EDUCATIVA FASE III" IV Convocatoria Interna 2022-2, se informa que, a la fecha de 15 de junio de 2023, presentan un avance del 42%</p>
15	<p>Correspondencia:</p> <p>Dirección de Investigación:</p> <p>22 de agosto 2023</p>	<p>Socialización de informe parcial del proyecto titulado "ETNOMUSICOLOGÍA DE EXPRESIONES MUSICALES RURALES DE TRADICIÓN ORAL CUNDINAMAR QUESAS COMO ELEMENTOS DE EDUCACIÓN Y CULTURA" III Convocatoria Interna 2022-1, se informa que, a la fecha de 02 de junio de 2023, presentan un avance del 45%</p>	<p>Docente Ana Betina Morgante de la Facultad de Ciencias Sociales, Humanas y Ciencias políticas.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Darse por enterado de informe parcial del proyecto titulado "ETNOMUSICOLOGÍA DE EXPRESIONES MUSICALES RURALES DE TRADICIÓN ORAL CUNDINAMAR QUESAS COMO ELEMENTOS DE EDUCACIÓN Y CULTURA" III Convocatoria Interna 2022-1, se informa que, a la fecha de 02 de junio de 2023, presentan un avance del 45%</p>
16	<p>Correspondencia:</p> <p>Dirección de Investigación:</p> <p>25 de agosto 2023</p>	<p>Solicitud aval para el acta de cierre del proyecto titulado "MICROFINANZAS PARA LA COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO BIOTECNOLÓGICO DEL SECTOR AGRÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA-COLOMBIA" I Convocatoria Interna 2021-1.</p> <p>Observación: El Comité para el desarrollo de la Investigación a través del ACTA No. 026 DEL 2022 – 12 –16 – ITEM 8 avalo el cierre del proyecto con la productividad existente, debido a las</p>	<p>Docente Adriana Velandia de la Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Avalar el acta de cierre del proyecto titulado MICROFINANZAS PARA LA COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO BIOTECNOLÓGICO DEL SECTOR AGRÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA-COLOMBIA" I Convocatoria Interna 2021-1.</p>



Nº	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
17	<p>Correspondencia:</p> <p>Dirección de Investigación:</p> <p>31 de agosto 2023</p>	<p>dificultades en el desarrollo del proyecto.</p> <p>Socialización de informe parcial del proyecto titulado "CREACIÓN DE VERSIÓN INSTRUMENTAL DE CÁMARA DEL CONCIERTO PARA CINCO TIMBALES Y ORQUESTA DE JESÚS PINZÓN URREA, UNA HERRAMIENTA PARA LA INTERPRETACIÓN Y SALVAGUARDIA DEL REPERTORIO COLOMBIANO DE PERCUSIÓN SOLISTA" IV Convocatoria Interna 2022-2, se informa que, a la fecha de 23 de junio de 2023, presentan un avance del 24,5%</p>	<p>Docente Daniel Rodrigo Troncoso Murillo de la Facultad de Ciencias Sociales, Humanas y Ciencias políticas.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Darse por enterado de informe parcial del proyecto titulado "CREACIÓN DE VERSIÓN INSTRUMENTAL DE CÁMARA DEL CONCIERTO PARA CINCO TIMBALES Y ORQUESTA DE JESÚS PINZÓN URREA, UNA HERRAMIENTA PARA LA INTERPRETACIÓN Y SALVAGUARDIA DEL REPERTORIO COLOMBIANO DE PERCUSIÓN SOLISTA" IV Convocatoria Interna 2022-2, se informa que, a la fecha de 23 de junio de 2023, presentan un avance del 24,5%</p>
18	<p>Correspondencia:</p> <p>11 de septiembre del año 2023.</p>	<p>Solicitud de Transferencia de resultados para financiar una ponencia ("Reconfiguración De Estudios Técnicos Como Recurso Pedagógico Y De Práctica Para La Música De Cámara) en el V CONGRESO DE INVESTIGACIÓN EN MÚSICA - 2023, que se realizara en Cali el 21 de septiembre del 2023, por parte de los gestores del conocimiento León Fabio Salcedo Ortiz y Mateo Sepúlveda del Grupo de Investigación UDECARTE, pertenecientes al programa de Música</p>	<p>Doctor Mateo Sepúlveda Ríos Docente Tiempo Completo Ocasional Facultad de Ciencias Sociales Humanidades y Ciencias Políticas.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Avalar la participación de los dos ponentes y brindar apoyo económico relacionado con los tiquetes aéreos Bogotá-Cali –Bogotá, para garantizar su participación el 21 de septiembre de 2023.</p>
19	<p>Correspondencia:</p> <p>11 de septiembre del año 2023.</p>	<p>Solicitud de Transferencia de resultados para financiar una ponencia (Retos en la Estrategia de Transformación digital en las empresas PyME de la Región Cundinamarca) en el 58° Congreso Internacional CLADEA2023,</p>	<p>Doctora Yudy Marlen Bonilla Bonilla Docente Tiempo Completo Ocasional Facultad de Ciencias Administrativas Económicas y Contables.</p>	<p>El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa:</p> <p>Remitir la solicitud al Consejo Académico con la totalidad de documentos</p>



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



– (FUSAGASUGÁ) –

Página 18 de 18

N o	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
		Disrupción en las Organizaciones: Cocreando nuevos modelos sostenibles, que se realizara en Córdoba, Argentina del 30 de octubre al 1 de noviembre de 2023, por parte de la Docente Yudy Marlen Bonilla Bonilla del Grupo de Investigación DOPYS, pertenecientes al programa de Administración de Empresas		requeridos, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 006 de 2015.

9. PROPOSICIONES Y VARIOS.

No se presentan preposiciones y varios.

No siendo más el orden del día se da por cerrada la continuidad de la sesión a fecha de 12 de septiembre a las 10:39 a.m.

VÍCTOR HUGO LONDOÑO AGUIRRE
Vicerrector Académico
Presidente
Comité para el Desarrollo de la Investigación

OLGA MARINA GARCIA NORATO
Directora de Investigación Universitaria
Secretaria
Comité para el Desarrollo de la Investigación

Transcriptor: Erika Juliana Suárez Rodríguez

22.15