22

ACTA No. 005 DEL 2024–04-03

CLASE DE REUNIÓN: SESION EXTRAORDINARIA VIRTUAL
COMITÉ PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACION

CIUDAD Y FECHA: Fusagasugá, 2024-04-03

HORA: 07:00 a.m.

LUGAR: VIRTUAL – VÍA TEAMS

ASISTENTES:

Doctor
VÍCTOR HUGO LONDOÑO AGUIRRE
Vicerrector Académico

Doctora
OLGA MARINA GARCIA NORATO
Directora de Investigación Universitaria

Doctor
JHON ALEXANDER MORENO SANDOVAL
Delegado de los Decanos al Comité para el Desarrollo De la Investigación

Estudiante
JUAN PABLO MORA HERRERA
Programa de Enfermería
Facultad de Ciencias de la Salud – Girardot
Representante de los estudiantes investigadores

ORDEN DEL DÍA:

1. Llamado a lista y verificación del quorum.
2. Lectura y aprobación del orden del día.
3. Lectura y aprobación de solicitudes
4. Reporte avance participación Feria Internacional del Libro FILBO 2024.
5. Reporte planeación segundo ENCUENTRO TRANSLOCAL LATINOAMERICANO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN
6. 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 ordinaria del Comité para el Desarrollo de la Investigación.

3. LECTURA Y APROBACIÓN DE SOLICITUDES

Los profesionales de la Dirección de Investigación presentan los siguientes requerimientos, que cuentan con el lleno de requisitos, para concepto por parte de los miembros del comité:

No	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
1	Correspondencia: Dirección de Investigación	Presentación Informe Parcial del proyecto de investigación titulado " **"Adaptación de la Escala de Violencia obstétrica en la Ruta Integral de Atención en Salud para la Población Materno Perinatal colombiana**" perteneciente a la V convocatoria. Avances del proyecto: 41% Estado de avance por objetivos: Obj 1. Identificar el marco éticolegal, teórico, conceptual y contextual de la violencia obstétrica considerando tanto las características del territorio colombiano como chileno Porcentaje de cumplimiento: 100% Obj 2. Analizar las propiedades lingüísticas y culturales del instrumento objeto de investigación, mediante la participación de jueces expertos, el pretest y pilotaje Porcentaje de cumplimiento: 73% Obj 3. Aplicar la Escala de Violencia obstétrica en la muestra seleccionada. Porcentaje de cumplimiento: 0% Avalado en consejo de facultad de Ciencias de la Salud mediante acta 31 de diciembre 14 de 2023	Docente SANDRA MILENA NIÑO Programa Enfermería y Psicología	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Darse por enterado del Informe Parcial del proyecto de investigación titulado " **"Adaptación de la Escala de Violencia obstétrica en la Ruta Integral de Atención en Salud para la Población Materno Perinatal colombiana**" perteneciente a la V convocatoria.
2	Correspondencia: Dirección de Investigación	Presentación del informe parcial proyecto denominado: "EFECTIVIDAD DE UN HUMEDAL DE FLUJO SUBSUPERFICIAL CON ESPECIES ORNAMENTALES EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA SECCIONAL – GIRARDOT" presentada a la "V CONVOCATORIA INTERNA - PERIODO 2022- Avances del proyecto: 9% Estado de avance por objetivos: Obj 1. Diseñar un prototipo de humedal de flujo subsuperficial con especies ornamentales para	Docente FRANCIS ANTONIO ROSERO Facultad de ciencias agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Darse por enterado del informe parcial proyecto denominado: "EFECTIVIDAD DE UN HUMEDAL DE FLUJO SUBSUPERFICIAL CON ESPECIES ORNAMENTALES EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA SECCIONAL – GIRARDOT" presentada a la "V CONVOCATORIA INTERNA - PERIODO 2022-

No	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
		evaluar la efectividad en el tratamiento de aguas residuales. Porcentaje de cumplimiento: 20% Obj 2. Realizar un sistema de información Desarrollo web para el control y la optimización de costos de operación en el tratamiento de aguas residuales domésticas en la Seccional Girardot de la Universidad de Cundinamarca. Porcentaje de cumplimiento: 5% Obj 3. A Determinar la variación en los indicadores de calidad del agua posterior al tratamiento con el sistema natural. Porcentaje de cumplimiento: 0% Avalado en consejo de facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y contables mediante acta 29 de diciembre 4 de 2023		
3	Correspondencia: Dirección de Investigación	Presentación del Informe parcial proyecto 194 titulado "**GENERACIÓN DE UN PRODUCTO LÁCTEO FERMENTADO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE LA GULUPA (*Passiflora edulis f.edulis sims*)"**, *presentada a la "V CONVOCATORIA INTERNA - PERIODO 2022-* Avances del proyecto: 42% Estado de avance por objetivos: Obj 1. Realizar diagnóstico a través de un diálogo de saberes, para evaluar los aspectos: pecuario, agrícola, ambiental, con comunidades campesinas, que permitan definir la línea base para la implementación de producto alimenticio lácteo derivado de la gulupa (Passiflora edulis f. edulis Sims). Porcentaje de cumplimiento: 24% Obj 2. Diseñar procesos tecnológicos mediante selección de materias primas, procesamiento, desarrollo y conservación del producto lácteo, mediante la implementación de un modelo innovador, sostenible y competitivo. Porcentaje de cumplimiento: 0,35% Obj 3. Implementar estrategias para capacitación, días de campo, talleres y transferencia de conocimientos y de procesos tecnológicos aplicando	Docente VILMA MORENO MELO Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Darse por enterado del Informe parcial proyecto 194 titulado "**GENERACIÓN DE UN PRODUCTO LÁCTEO FERMENTADO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE LA GULUPA (*Passiflora edulis f.edulis sims*)"**, *presentada a la "V CONVOCATORIA INTERNA - PERIODO 2022*

No	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
		actividades teórico- prácticas a la población objeto, entre otros Porcentaje de cumplimiento: 17,5% Avalado en consejo de facultad de Ciencias Agropecuarias mediante acta 32 de diciembre 14 de 2023		
4	Correspondencia: Dirección de Investigación	Presentación del informe Parcial No. 2 del proyecto de investigación titulado "**IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE NOVO DE SECUENCIAS GÉNICAS VIRALES EN TRIATOMINOS DE LOS MICROTERRITORIOS DE FUSAGASUGÁ CUNDINAMARCA COMO ESTRATEGIA DE APOYO FUTURA AL CONTROL INTEGRAL DE ENFERMEDADES DESATENDIDAS POTENCIALMENTE MORTALES**", perteneciente a la IV Convocatoria interna Avances del proyecto: 80% Estado de avance por objetivos: Obj 1. Establecer una aproximación zonal de riesgo entomológico basada en el uso de Sistemas de Información Geográfica mediante la combinación de variables medioambientales y antropológicas Porcentaje de cumplimiento: 90% Obj 2. Estandarizar una técnica de identificación molecular *in sillico* e *in vitro* a partir de material entomológico de campo concordante con la subfamilia *Triatominae* posiblemente portador de estructuras virales. Porcentaje de cumplimiento: 80% Obj 3. Diseñar una estrategia intersectorial y transdisciplinar basada en la participación democrática de la población que promueva la cultura de prevención y control de enfermedades desatendidas potencialmente mortales en los microterritorios del municipio de Fusagasugá-Cundinamarca Porcentaje de cumplimiento: 75% Avalado en consejo de facultad de Ciencias Agropecuarias mediante acta 32 de diciembre 14 de 2023	Docente GUSTAVO ANDRES RODRIGUEZ Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Darse por enterado del informe Parcial No. 2 del proyecto de investigación titulado "**IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE NOVO DE SECUENCIAS GÉNICAS VIRALES EN TRIATOMINOS DE LOS MICROTERRITORIOS DE FUSAGASUGÁ CUNDINAMARCA COMO ESTRATEGIA DE APOYO FUTURA AL CONTROL INTEGRAL DE ENFERMEDADES DESATENDIDAS POTENCIALMENTE MORTALES**", perteneciente a la IV Convocatoria interna

No	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
5	Correspondencia Dirección de Investigación	Presentación del informe parcial No. 2 del proyecto de investigación titulado "**IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED DE DATOS CON TECNOLOGÍA SOSTENIBLE BAJO EL USO DE RADIO FRECUENCIAS LIBRES PARA PROVEER SERVICIOS DE INTERNET PARA LA VEREDA DE MANCILLA EN FACATATIVÁ COMO ESTRATEGIA EN A REDUCCIÓN DE BRECHAS DIGITALES**" perteneciente a la IV Convocatoria interna. Avances del proyecto: 50% Estado de avance por objetivos: Obj 1. Establecer una aproximación zonal de riesgo entomológico basada en el uso de Sistemas de Información Geográfica mediante la combinación de variables medioambientales y antropológicas Porcentaje de cumplimiento: 60% Obj 2. Desarrollo del sistema de alimentación fotovoltaica como fuente de energía sostenible para la alimentación del repetidor en la vereda de mancilla Porcentaje de cumplimiento: 20% Obj 3. Análisis de la influencia de los servicios de internet en la comunidad de Mancilla en Facatativá bajo criterios sociales y ambientales Porcentaje de cumplimiento: 100% Avalado en consejo de facultad de Ciencias Agropecuarias mediante acta 32 de diciembre 14 de 2023	Docente CESAR YESID BARAHONA RODRIGUEZ Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Darse por enterado del informe parcial No. 2 del proyecto de investigación titulado "**IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED DE DATOS CON TECNOLOGÍA SOSTENIBLE BAJO EL USO DE RADIO FRECUENCIAS LIBRES PARA PROVEER SERVICIOS DE INTERNET PARA LA VEREDA DE MANCILLA EN FACATATIVÁ COMO ESTRATEGIA EN A REDUCCIÓN DE BRECHAS DIGITALES**" perteneciente a la IV Convocatoria interna.
6	Correspondencia Dirección de Investigación	Presentación del informe parcial No. 1 del proyecto de investigación titulado "**IMPACTO DE LAS REPRESENTACIONES SOCIALES TERRITORIALES EN EL SUMAPAZ, EL ALTO MAGDALENA Y SABANA DE OCCIDENTE FRENTE A LAS ACTIVIDADES MINERAS**" perteneciente a la IV Convocatoria interna Avance del proyecto: 27% Obj 1. Describir las actitudes que asumen los habitantes de los diferentes territorios ante las actividades de la extracción minera	Docente CARLOS JHONATAN ALARCON MURILLO Facultad de Ciencias Agropecuarias	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Darse por enterado del informe parcial No. 1 del proyecto de investigación titulado "**IMPACTO DE LAS REPRESENTACIONES SOCIALES TERRITORIALES EN EL SUMAPAZ, EL ALTO MAGDALENA Y SABANA DE OCCIDENTE FRENTE A LAS ACTIVIDADES MINERAS**" perteneciente a la IV Convocatoria interna

No	RADICADO	TEMA	REMITENTE	RESPUESTA
		Porcentaje de avance: 50% Obj 2. Evaluar el impacto ambiental de la extracción minera mediante información secundaria y modelamiento de procesos Porcentaje de avance: 20% Obj 3. Determinar las diferencias entre las representaciones sociales de cada comunidad y los impactos ambientales evaluados técnicamente, frente a problemáticas ambientales de las actividades mineras estudiadas. Porcentaje de avance: 8% Avalado en consejo de facultad de Ciencias Agropecuarias mediante acta 32 de diciembre 14 de 2023		
7	**Correo Electrónico** 11 de febrero de 2024	Solicitud de cambio de líder del grupo de investigación AXIOMA de la extensión Facatativá. Se reemplaza a LUZ JADDY CASTAÑEDA RODRIGUEZ por DIEGOLEONARDO HERNANDEZ BUSTOS. Cuenta con acta de Consejo de Facultad de Ingeniería en Adenda 02 realizada el 28 de noviembre de 2023, donde se aprueba el cambio de líder. La solicitud la realiza la docente Angelica Bravo – Docente investigadora y en el marco del comité de facultad se hace la siguiente aclaración: El director de Programa **Jaime Parra González** de Ingeniería de Sistemas y Computación – Extensión Facatativá, presenta al consejo de facultad la solicitud de la gestora de conocimiento JADDY CASTAÑEDA RODRIGUEZ para obtener el AVAL de cambio de líder del grupo de investigación AXIOMA. **Se reemplaza a LUZ JADDY CASTAÑEDA RODRIGUEZ por DIEGO LEONARDO HERNANDEZ BUSTOS**. El Consejo de Facultad AVALA el cambio de líder del grupo de investigación AXIOMA.	Angelica Bravo – Docente investigadora	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Avalar el cambio de líder del grupo de investigación AXIOMA de la extensión Facatativá. Se reemplaza a LUZ JADDY CASTAÑEDA RODRIGUEZ por DIEGOLEONARDO HERNANDEZ BUSTOS.
8	Correspondencia: Dirección de Investigación	Solicitud de contratación de un profesional de apoyo para las actividades administrativas de la editorial.	Profesional Daniel Mattern	El Comité para el Desarrollo de la Investigación, una vez revisa y analiza la solicitud conceptúa: Revisar la asignación de activades al personal de Término Fijo para ajustar su plan de trabajo y que logre apoyar el sello editorial.

Los profesionales del área de planes de gasto manifiestan algunas dificultades para continuar la ejecución de planes de gastos, debido a que diferentes ajustes desde las áreas administrativas y financieras, principalmente en la presentación de cotizaciones y documentos, adicionalmente, teniendo en cuenta las fechas de cierre fiscal.

El doctor Víctor Hugo Londoño manifiesta que se deben dar resultados en la ejecución de planes de gastos en aras de aumentar los porcentajes de avances en los informes de los proyectos de investigación.

Adicionalmente, solicita el envío de la trazabilidad en cuanto a los inconvenientes presentados con las áreas administrativas y financieras que han retrasado la ejecución en las diferentes modalidades, en aras de manifestar las situaciones presentadas con la alta dirección y lograr establecer estrategias que apunten al desarrollo óptimo de las actividades.

4. REPORTE AVANCE PARTICIPACIÓN FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO FILBO 2024.

El profesional Daniel Mattern presenta el avance en la participación de la Feria Internacional del Libro Filbo 2024, resaltando la siguiente información:

Agenda académica y cultural

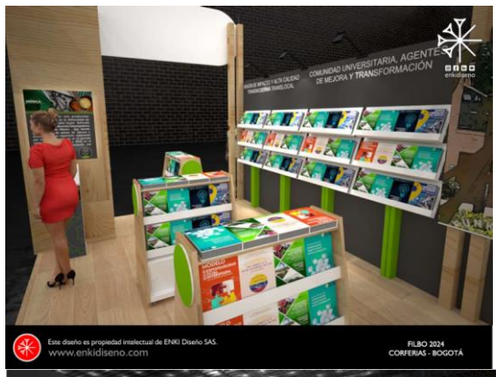
Reporte Editorial

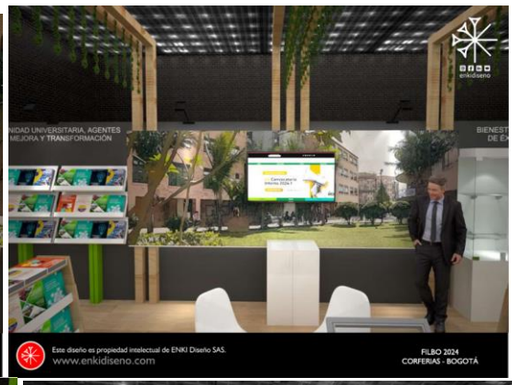
FECHA	HORA	NOMBRE ACTIVIDAD	AUDITORIO
18/04/2024	1:00-2:00 p.m.	Concierto de la Orquesta Sinfónica de la Universidad de Cundinamarca	Carpa Cultural
24/04/2024	7:00-8:00 p.m.	Presentación de novesdades de la Colección de Ciencias Administrativas y Contables	Gran Salón B
25/04/2024	10:00-11:00 a.m.	Presentaciónd e novedades de la Colección Ciencias del Deporte	Gran Salón B
26/04/2024	10:00-11:00 a.m.	Presentación de Colección de Ciencias Agropecuarias	Gran Salón D
29/04/2024	2:30-3:30 p.m.	Presentación de publicaciones institucionales UDEC	Sala Madre Josefa del Castillo
30/04/2024	1:00-2:00 p.m.	Recital musical a cargo de docentes de Música de la Universidad de Cundinamarca	Carpa Cultural
30/04/2024	2:30-3:30 p.m.	Presentación de la Colección de Educación, Humanidades	Sala Madre Josefa del Castillo
1/05/2024	4:00-5:00 p.m.	Presentación de novedades de Ciencias de la Salud e ingeniería.	Gran Salón F

Presentaciones:
Orquesta Tropical (30 abril)
Grupo de música campesina (18 abril)

Lanzamiento de la Revista Arte y Creación

PRESENTACIÓN DEL STAND





5. REPORTE PLANEACIÓN SEGUNDO ENCUENTRO TRANSLOCAL LATINOAMERICANO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

La profesional Andrea Pedraza presenta la siguiente información relacionada al II Encuentro Translocal Latinoamericano de Semilleros de Investigación:

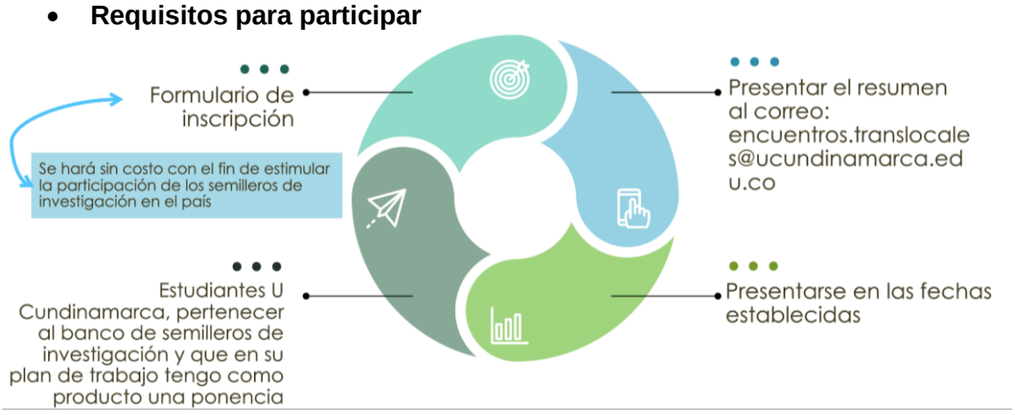
- **Objetivo General:** Generar un espacio de diálogo de saberes para los estudiantes pertenecientes a semilleros de investigación de la Universidad de Cundinamarca y universidades translócales invitadas.
- **Ejes Temáticos (Líneas translócales):**
  - Aprendizaje, conocimiento, tecnologías, comunicación y digitalización.
  - Gestión, emprendimiento, organizaciones sociales del conocimiento y aprendizaje.
  - Vida, valores democráticos, civilidad, libertad y transhumanidad.
  - Políticas públicas, instituciones y ciudadanía.
  - Transmodernidad, naturaleza, ambiente, biodiversidad, ancestralidad y familia.
  - Translocalidad, territorio, cultura, arte y creación.

- **Categorías de participación:**
  - Propuesta proyecto de investigación.
  - Proyecto en curso.
  - Investigación terminada.
- **Cronograma:**

CRONOGRAMA

Descripción	Fecha
Apertura inscripciones	18 de Abril de 2024
Cierre de Inscripciones	7 de Junio de 2024
Publicación de resultados	25 de junio de 2024
Inicio de Período Académico	5 de Agosto de 2024
Realización 2° encuentro translocal latinoamericano de semilleros de investigación.	26 de Agosto 2024
Entrega de certificados. Sujeto a Los tiempos gestión por parte de ISU	Octubre 2024
Publicación memorias con la editorial de la Universidad de Cundinamarca	Noviembre 2024

- **Requisitos para participar**



- **Contratación Directa**

ITEM	CONCEPTO	VALOR	ESTADO
1	SERVICIO LOGÍSTICO PARA EL EVENTO DE II ENCUENTRO TRANSLOCAL LATINOAMERICANO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN A REALIZARSE EN LA VIGENCIA 2024.	$ 28.134.000,00	Revisión de líder de área
2	SERVICIO DE IMPRESION DE MATERIAL PUBLICITARIO PARA EL EVENTO DE II ENCUENTRO TRANSLOCAL LATINOAMERICANO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REALIZARSE EN EL MARCO DEL PROCESO DE FONDO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACIÓN, VIGENCIA 2024, SEDE FUSAGASUGA	$ 13.870.967,00	Gestión de la 2° cotización

Sujeta a ajustes de cotizaciones.

6. ROPOSICIONES Y VARIOS.

El profesional Daniel Mattern pone en consideración del Comité para el Desarrollo de la Investigación la aprobación del cambio del procedimiento en el sello editorial, donde expone lo siguiente:

Antecedentes:

Hasta la fecha, el Sello Editorial ha seguido un proceso de convocatoria anual para la recepción y evaluación de libros, con una duración aproximada de tres meses. Sin embargo, tras un análisis de este procedimiento, hemos identificado ciertas deficiencias que afectan la calidad y eficacia del proceso editorial.

Problemas identificados:

1. Corto plazo para evaluación: El plazo de tres meses resulta insuficiente para realizar una evaluación exhaustiva de los libros recibidos. Esto ha llevado a una falta de tiempo para proporcionar retroalimentación significativa a los autores, especialmente en lo que respecta a la mejora de la estructura argumental en las etapas iniciales del proceso.

2. Discrepancias en la evaluación: Observamos que los pares evaluadores asignados a cada libro presentaron discrepancias significativas en sus calificaciones. Esta disparidad en las evaluaciones hizo necesario recurrir, en numerosos casos, a un tercer par evaluador para resolver las diferencias y proporcionar una evaluación más equilibrada y precisa de los textos.

Para abordar estos problemas y mejorar la calidad de nuestro proceso editorial, proponemos realizar los siguientes cambios:

1. Ampliación de plazos: Extenderemos el período de recepción y evaluación de libros durante toda la vigencia del año en curso para permitir una revisión más detallada de cada obra. Esto proporcionará a los autores el tiempo necesario para realizar cambios y proporcionar retroalimentación constructiva.

2. Inclusión de etapas de retroalimentación temprana: Implementaremos etapas adicionales en el proceso editorial que permitan la revisión y retroalimentación temprana de la estructura argumental de los libros. Esto facilitará la identificación y corrección de posibles deficiencias desde las primeras etapas del proceso.

Beneficios esperados:

Estos cambios están diseñados para mejorar significativamente la calidad y eficacia de nuestro proceso editorial. Esperamos que, al ampliar los plazos, incluir etapas de retroalimentación temprana y fortalecer la rigurosidad de la evaluación, podamos elevar el estándar de los libros publicados por el Sello Editorial y aumentar la satisfacción tanto de los autores como de los lectores. Este cambio permitirá cumplir mejor con la misión de promover la excelencia académica y contribuir al avance del conocimiento a través de las publicaciones del Sello Editorial.

El comité para el Desarrollo de la investigación conceptúa aprobar la solicitud generada por el coordinador del sello editorial de la Universidad de Cundinamarca.

No siendo más el orden del día se da por cerrada la continuidad de la sesión a fecha de 3 de abril a las 8:10 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