

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

**COMITÉ CENTRAL DE INVESTIGACIONES**  
**SESIÓN ORDINARIA No. 13**  
**FECHA (11/06/2025)**

**Proceso:** Gestión de Investigación.

**Motivo y/o Evento:** Comité Central de Investigaciones.

**Hora de Inicio:** 09:00am

**Lugar:** Sala de Juntas de la Decanatura de la Facultad de Ingeniería.

**Hora de finalización:** 12:10pm

	Nombre	Cargo
Miembros	Nelson Enrique Vera Parra	Jefe Oficina de Investigaciones
	Luini Leonardo Hurtado	Coordinador de la OTRI, Bogotá
	Beitmantt Giovanni Cárdenas Quintero	Coordinador de la Unidad de Investigaciones Facultad de Ingeniería
	Álvaro Iván Hernández Rodríguez	Coordinador de la Unidad de Investigaciones Facultad de Artes ASAB
	Julio Cesar Ramos Fernández	Coordinador de la Unidad de Investigaciones Facultad de Ciencias Matemáticas y Naturales
	Lely Adriana Luengas	Coordinadora de la Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica
Invitados	Yicel Camila Iglesias Perea	CPS - Asistente ODI
	Jesús David Romero Betancur	CPS - Estructuras de Investigación ODI
	Tania Nohemi Sanabria Arévalo	CPS - Grupos de Investigación ODI
	Martha Padilla	CPS - Comunicaciones ODI
	Daniel Mauricio Peña	CPS - Proyectos de Investigación Externos ODI
	Yeimy Paola Rodríguez Mendoza	CPS - Proyectos de Investigación Internos ODI
	Milena Rodríguez Rodríguez	CPS - Planeación ODI
	Giovani Mancilla Gaona	Director de RITA
	Carlos Martínez	Coordinador general de RITA

**Elaboró:** Yicel Camila Iglesias Perea.

**OBJETIVO:** Realizar la décimo tercera sesión del Comité Central de Investigaciones del año 2025.

**ORDEN DEL DÍA:**

1. Verificación del Quorum.
2. Aprobación del orden del día.
3. Aprobación del acta de la sesión ordinaria N°11 y 12 del Comité Central de Investigaciones.
4. Articulación con RITA y presentación de servicios.
5. Casos de Proyectos de investigación externos – Convocatoria 966 Minciencias.
6. Casos de Proyectos de investigación internos.
7. Casos de Grupos de Investigación.
8. Postulaciones convocatorias.
9. Semana de Investigaciones
10. Varios.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

## DESARROLLO

### 1. Verificación del Quorum.

A las 09:00 am se da inicio a la sesión ordinaria N°11 del Comité Central de Investigaciones con la verificación del quórum, contando con la presencia de Nelson Enrique Vera Parra, Jefe de la Oficina de Investigaciones; Luini Leonardo Hurtado, Coordinador de la OTRI Bogotá; Beitmantt Geovanni Cárdenas Quintero, Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Ingeniería; Álvaro Iván Hernández Rodríguez, Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Artes ASAB; Julio César Ramos Fernández, Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Matemáticas y Naturales; y Lely Adriana Luengas, Coordinadora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica.

### 2. Aprobación del orden del día.

Se aprobó el orden del día.

### 3. Aprobación del acta de la sesión ordinaria N°11 y 12 del Comité Central de Investigaciones.

Se aprobó el acta de la sesión ordinaria N° 11 y 12 de 2025 del Comité de Investigaciones, una vez incorporadas las observaciones que los miembros del comité presenten hasta el viernes 13 de junio del año en curso.

### 4. Articulación con RITA y presentación de servicios.

El Director de RITA, Giovani Mancilla Gaona, presentó ante el Comité los principales retos, oportunidades y servicios que desde la Red de Investigación y Transferencia Avanzada – RITA – se están estructurando para fortalecer el ecosistema de investigación de la universidad. Inició contextualizando su perfil académico y experiencia en el sector tecnológico, destacando su vinculación con organizaciones internacionales como la UIT (Unión Internacional de Telecomunicaciones), agencia especializada de Naciones Unidas, y el rol activo que la universidad ha tenido como miembro desde el año 2016.

Manifestó que se ha retomado la propuesta de reactivar dicha membresía institucional, la cual facilitaría el acceso a espacios de normalización, cooperación internacional, participación en foros como el de TIC Sociales en Europa y en América Latina, y el acceso a la plataforma **ITU Academy**, la cual contiene cursos especializados en áreas como medio ambiente, ingeniería, telecomunicaciones y transformación digital. Enfatizó la importancia de que la comunidad universitaria, especialmente sus grupos de investigación puedan articularse con estas redes globales de conocimiento y participación.

En cuanto al fortalecimiento institucional desde las funciones y el alcance de la red RITA, se expuso el interés en formalizar el despliegue de la red EDUROAM al interior de la Universidad, articulando ésta a la infraestructura tecnológica disponible en la institución. A fin de poder asegurar una interconexión que fortalezca el desarrollo de

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

proyectos científicos y tecnológicos, a la vez que facilite la autenticación a internet de invitados externos y la autenticación de miembros de la comunidad universitaria en otros lugares donde esté desplegada esta red.

A su vez, esta red permitiría la interoperabilidad con redes internacionales y una mejor conectividad para investigadores, visitantes y estudiantes, todo sin comprometer la seguridad institucional. Señaló que, aunque en años anteriores ya se había adquirido infraestructura para este propósito, actualmente esta no está siendo aprovechada por razones administrativas y operativas que deberían resolverse con el respaldo del Comité de Transformación Digital.

Por su parte, el contratista Carlos Martínez, complementó la intervención destacando el interés de consolidar RITA como un aliado estratégico para la ODI, con una estructura técnica y de servicios sostenida, enfocada en brindar soluciones en términos de infraestructura tecnológica de la comunidad investigadora, como el acceso y mantenimiento de portales web y la conexión a redes académicas internacionales.

## 5. Casos de Proyectos de investigación externos – Convocatoria 966 Minciencias.

- a. **Título del proyecto:** Integración de tecnologías 4.0 a través de Inteligencia artificial para la valorización sostenible de residuos orgánicos con *Hermetia illucens* en comunidades de Bogotá: Hacia una bioeconomía circular.

**PROPONENTE:** Fundación Universidad de America

### **ALIADOS**

- Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
- Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central
- Asociación Departamental de Usuarios Campesinos de Cundinamarca. ANUC Cundinamarca
- Asociación de recicladores Los Goleros. ASOGOLEROS
- Asociación tiempo de siembra para el futuro
- B&V INGENIEROS SAS

**DOCUMENTO TÉCNICO:** Se encuentra completo e indica lo solicitado en la convocatoria

**PRESUPUESTO:** Las tablas presupuestales se encuentran completas e indican que la contrapartida de la Universidad Distrital estará representada en especie en el tiempo de 2 docentes.

**CONCEPTO:** Se recomienda dar el aval para la participación de la Universidad en la propuesta.

**Decisión:** Los miembros del Comité aprueban por unanimidad la solicitud de aval para la postulación en la convocatoria presentada.

## 6. Casos de Proyectos de investigación internos.

- a. **Facultad:** Artes ASAB

**Proyecto de investigación:** Prácticas artísticas para una Colombia más que humana. De los mundos de plantación a las marañas mundo, con código 5-97-673-23

**Docente Solicitante:** Álvaro Iván Hernández

**Solicitud:** Suspensión del proyecto entre el 14 de junio hasta el 2 de agosto del presente año.

**Observación:** La suspensión se solicita teniendo en cuenta la participación de algunos de los investigadores principales, incluido el director, en el Proyecto TransMigrArts, también institucional, financiado a través de un convenio de apoyo RISE de la Unión Europea.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 SIGUD Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

**Decisión:** Los miembros del Comité avalan por unanimidad la suspensión del proyecto entre el 2 de julio y el 2 de agosto de 2025, en atención a que la orden de servicio asociada al desarrollo de este debe ser expedida previamente a la fecha de inicio de la suspensión.  
El docente Álvaro Iván Hernández se declara impedido en la discusión y votación de este punto.

b. **Facultad:** Artes ASAB

**Proyecto de investigación:** LA INTERPRETACIÓN MUSICAL COMO MODALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN-CREACIÓN PARA UN ENCUENTRO Y DIÁLOGO HORIZONTAL ENTRE MÚSICAS EUROPEAS Y LATINOAMERICAS PARA PIANO CON ÉNFASIS EN MÚSICAS COLOMBIANAS

**Solicitante:** Sandra Bibiana Cáceres Rueda

**Solicitud:** Cancelación del proceso de Institucionalización

**Observación:** Retrasos en los trámites de institucionalización y postulación al nuevo proceso

**Decisión:** Los miembros del Comité avalan por unanimidad la solicitud de cancelación del proceso de institucionalización para implementar la Circular 02 de 2025.

7. **Casos de Grupos de Investigación.**

a. **Caso 1:** Adscripción del grupo de investigación "Matemáticas escolares UD" a la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas

**Director:** Luis ángel Bohórquez Arenas

**Facultad Principal:** Ciencias y Educación

**Facultad secundaria:** Ciencias Matemáticas y naturales

**Motivo:** Trayectoria de investigación en matemáticas puras.

**Decisión:** Los miembros del Comité se dan por enterados de la solicitud presentada y de la gestión realizada en relación con la misma.

b. **Caso 2:** Cambio de director grupo de investigación GIIRA

**Antiguo director:** Carlos Enrique Montenegro

**Nuevo director:** Beatriz Elisa Jaramillo

**Facultad:** Ingeniería

**Motivo:** Solicitud de año sabático.

**Decisión:** Los miembros del Comité se dan por enterados de la solicitud presentada y de la gestión realizada en relación con la misma.

c. **Caso 3:** Cambio de director grupo de investigación GIIA-UD

**Antigua directora:** Lena Carolina Echeverry Prieto

**Nuevo director:** Carlos Zafra Mejía

**Facultad:** Medio Ambiente y recursos naturales

**Motivo:** Solicitud de año sabático

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 SIGUD Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

**Decisión:** Los miembros del Comité se dan por enterados de la solicitud presentada y de la gestión realizada en relación con la misma.

- d. **Caso 4:** Adscripción del "grupo de investigación en Ciencia de materiales y minerales" a la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas  
**Director:** Henry Mauricio Ortiz Salamanca  
**Facultad principal:** Ciencias y educación  
**Facultad secundaria:** Ciencias Matemáticas y naturales  
**Motivo:** Comparten un mismo campo de conocimiento.

**Decisión:** Los miembros del Comité se dan por enterados de la solicitud presentada y de la gestión realizada en relación con la misma.

- e. **Caso 5:** Cambio de director Grupo de investigación Adquisición y Representación del Conocimiento - Sistemas Expertos y Simulación ARCOSES  
**Antiguo director:** Feizar Javier Rueda Velasco  
**Nuevo director:** Lindsay Álvarez Pomar  
**Facultad:** Ingeniería  
**Motivo:** Solicitud de año sabático

**Decisión:** Los miembros del Comité se dan por enterados de la solicitud presentada y de la gestión realizada en relación con la misma.

- f. **Caso 6:** Cambio de director grupo de investigación crisálida  
**Antiguo director:** Pedro Rocha Salamanca  
**Nuevo director:** Nestor Fernando Guerrero  
**Facultad:** Ciencias y Educación  
**Motivo:** Solicitud de año sabático

**Decisión:** Los miembros del Comité se dan por enterados de la solicitud presentada y de la gestión realizada en relación con la misma.

## 8. Postulaciones convocatorias.

### a. Convocatoria M1-2025 /Movilidad de Docentes

- i. **Nombre:** Víctor Hugo Medina García.

**Facultad:** Ingeniería.

**Docente de Planta:** Sí.

**Docente TCO y MTO:** No.

**Grupo/Semillero:** Grupo de Investigación Internacional de Informática, Comunicación y Gestión del Conocimiento – GICOGE.

**Ponencia:** *Knowledge management model for sustainable scientific tourism*

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 SIGUD Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

*applied to conferences.*

**Evento:** 23rd Sustainability International Conference (WASD - World Association for Sustainable Development y GUST - Gulf University for Science & Technology).

**Ciudad:** (No especificado).

**País:** Kuwait (Oriente Medio).

**Fecha de Inicio:** 11/11/2025.

**Fecha de Finalización:** 13/11/2025.

**Decisión:** Los miembros del comité avalan por unanimidad la postulación a la convocatoria.

**b. Convocatoria M2-2025 /Movilidad de Estudiantes**

**i. Nombre: César Andrés Rengifo Aguas.**

**Facultad:** Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

**Grupo/Semillero:** SIMAROUBA.

**Ponencia:** *Characterization of the fire performance of tropical timbers for structural use in Colombia.*

**Evento:** World Conference on Timber Engineering 2025.

**Ciudad:** Brisbane, Queensland.

**País:** Australia.

**Fecha de Inicio:** 22/06/2025.

**Fecha de Finalización:** 26/06/2025.

**Decisión:** Los miembros del comité avalan por unanimidad la postulación a la convocatoria, considerando los tiempos para los trámites requeridos.

**ii. Nombre: María Camila Sáenz Mejía.**

**Facultad:** Ciencias y Educación.

**Grupo/Semillero:** Grupo de Investigación en Enseñanza y Aprendizaje de la Física.

**Ponencia:** *Las emociones presentes en clases de Física: un estudio de caso.*

**Evento:** Conferencia Interamericana de Educación en Física.

**Ciudad:** Valparaíso.

**País:** Chile.

**Fecha de Inicio:** 22/07/2025.

**Fecha de Finalización:** 25/07/2025.

**Decisión:** Los miembros del comité avalan por unanimidad la postulación a la convocatoria.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 SIGUD Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

**iii. Nombre: Astrid Mireya Castellanos Millán.**

**Facultad:** Ciencias y Educación.

**Grupo/Semillero:** INTERCITEC.

**Ponencia:** *Concepções sobre sexualidade nas memórias do ENPEC (1997–2021): abordagens e campos temáticos emergentes.*

**Evento:** XV Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências (ENPEC).

**Ciudad:** Belém, Pará.

**País:** Brasil.

**Fecha de Inicio:** 04/08/2025.

**Fecha de Finalización:** 08/08/2025.

**Decisión:** Los miembros del comité avalan por unanimidad la postulación a la convocatoria.

**c. Convocatoria P4-2025 /Apoyo a la Organización y Desarrollo de Eventos Científicos**

**i. Nombre del postulante:** JOSE TORRES DUARTE.

**Fecha de postulación:** 13/05/2025.

**Corte de evaluación:** 4.

**Facultad:** Facultad de Ciencias y Educación.

**Grupo de investigación/Instituto de investigación:** Crisalida.

**Grupos coorganizadores:** EDUTOPIA, MESCUD, DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA, GEHEEMA Y GILPLYM.

**Evento:** Décimo primer Encuentro Distrital de Educación Matemática (EDEM 11).

**Fecha del evento:** 6, 7 y 8 de octubre de 2025.

**Decisión:** Los miembros del Comité, por unanimidad, deciden otorgar aval sujeto a un plazo de dos semanas para la subsanación de los aspectos requeridos para el cumplimiento de los términos y referencia de la convocatoria.

**ii. Nombre del postulante:** JOSUE SANTIAGO ALONSO RINCON.

**Fecha de postulación:** 04/06/2025.

**Corte de evaluación:** 4.

**Facultad:** Ingeniería.

**Grupo de investigación/Instituto de investigación:** LIFAE.

**Grupos coorganizadores:** GITUD.

**Evento:** Tech Fest 2025.

**Fecha del evento:** 21 de noviembre de 2025.

**Decisión:** Los miembros del comité avalan por unanimidad la postulación a la convocatoria.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 SIGUD Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

- iii. **Nombre del postulante:** JOSE JOAQUIN BOCANEGRA GARCIA.  
**Fecha de postulación:** 25/04/2025.  
**Corte de evaluación:** 4.  
**Facultad:** Ingeniería.  
**Grupo de investigación/Instituto de investigación:** Multimedia Interactiva y Animación Digital.  
**Grupos coorganizadores:** GIIRA.  
**Evento:** Quinto Congreso Internacional de TIC para la Amazonía: Tecnología y desarrollo para la Amazonia en la era digital.  
**Fecha del evento:** 4 al 7 de noviembre de 2025.

**Decisión:** Los miembros del Comité, por unanimidad, deciden otorgar aval sujeto a un plazo de dos semanas para la subsanación de los aspectos requeridos para el cumplimiento de los términos y referencia de la convocatoria.

**d. Convocatoria P3-2025 /Apoyo a Redes y Membresías**

- i. **Nombre del postulante:** Mancilla Gaona Giovanni.  
**Fecha de postulación:** 03/03/2025.  
**Corte de evaluación:** 1.  
**Facultad:** Tecnológica.  
**Grupo de investigación/Instituto de investigación:** GIDENUTAS.  
**Grupos aliados:** Ninguno.  
**Correo institucional:** gidenutas@udistrital.edu.co.  
**GrupLAC:**  
<https://scienti.minciencias.gov.co/gruplac/jsp/visualiza/visualizagr.jsp?nro=0000000008838>.  
**Red/Membresía:** Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT).

**Decisión:** Los miembros del Comité, por unanimidad, deciden no otorgar el aval a la postulación, en razón de que el valor solicitado excede el monto establecido para cubrir en el marco de la convocatoria.

**9. Semana de Investigaciones**

Martha Padilla (CPS - Comunicaciones ODI) presentó un balance general de la Semana de Investigaciones, destacando las actividades de divulgación realizadas, los aprendizajes obtenidos y las oportunidades de mejora para futuras versiones del evento. Señaló que se contó con una estrategia de divulgación construida a partir de tres etapas: expectativa, lanzamiento y ejecución, que incluyó decisiones conjuntas y apoyo por parte de las Unidades de Investigación de las facultades de la Universidad.

En su intervención, se hizo énfasis en la importancia de sistematizar esta experiencia, incluyendo los aspectos positivos y los retos identificados, con el fin de fortalecer la planificación de versiones futuras. Finalmente socializó con los miembros del comité las memorias del evento e indicó que serían socializadas vía mail a la base de datos recolectada durante el desarrollo de cada uno de los eventos de la Semana.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS</b>	Código: GI-FR-020	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

## 10. Varios.

### a. Hoja de ruta construcción estatuto de investigaciones.

Durante esta intervención, se recordó que desde el 12 de marzo se empezó a construir una hoja de ruta que involucra activamente a este Comité, así como a los comités de cada facultad, de bioética y de propiedad intelectual. Se mencionó el trabajo previo que se ha adelantado y la revisión de estatutos de otras instituciones que se llevó a cabo el marco de la semana de investigaciones y se complementó con la revisión de estatutos de investigación de otras instituciones. Con base en estos insumos se construirá un documento que pasará a revisión por los comités de facultades, el de bioética y el de propiedad intelectual, así como el comité central, posteriormente se dispondrá para revisión de la comunidad universitaria y la asamblea. Con dichas revisiones se presentará al consejo académico y posteriormente al superior para su aprobación. Este trabajo se proyecta para el segundo semestre del año.

Este ejercicio de construcción del estatuto representa una oportunidad para la revisión de la conformación del sistema de investigaciones en la universidad, así como las funciones de las diferentes instancias y roles de los actores que lo conforma.

Así mismo, se informó que en las próximas semanas se intensificará el trabajo de articulación interinstitucional en el marco del nuevo Estatuto General, el cual redefine funciones, estructura organizativa, campos y áreas de conocimiento. Se enfatizó que será necesario actualizar los focos temáticos (que se relacionarán directamente con los "campos de conocimiento") a partir de un ejercicio riguroso que incluye análisis cuantitativo como insumo estratégico y la validación en el marco de instancias colaborativas de la comunidad universitaria.

Finaliza la sesión siendo la 12:10 pm

La presente acta es aprobada en la sesión No. 14 del 25 de junio de 2025.

Firma

  
Nelson Ernesto Vera Parra  
Jefe de la Oficina de Investigaciones

**Presidente**