

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD 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. 03 FECHA (11/02/2026)		
Proceso: Gestión de Investigación.		
Motivo y/o Evento: Comité Central de Investigaciones.		Hora de Inicio: 01:00pm
Lugar: Via Teams		Hora de finalización:
Miembros	Nombre	Cargo
	Lilia Edith Aparicio Pico	Jefe Oficina de Investigaciones
	Adriana Marcela Vega	Coordinadora de la Unidad de Investigaciones Facultad de Ingeniería
	Sandra Soler Castillo	Coordinadora de la Unidad de Investigación Facultad de Ciencias y Educación
	Julio Cesar Ramos Fernández	Coordinador de la Unidad de Investigaciones Facultad de Ciencias Matemáticas y Naturales
	Juan Fernando Cáceres Jaramillo	Coordinador de la Unidad de Investigaciones Facultad de Artes ASAB
	Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría	Coordinador de la Unidad de Investigaciones Facultad del Medio Ambiente y los Recursos Naturales
Invitados	Brenda Sofía Romero	CPS - Asistente ODI
	Milena Rodríguez	CPS - Planeación
	Jesús David Romero	CPS – Estructuras
	Tania Sanabria	CPS – Gestora Grupos
	Sandra Velásquez	CPS – Gestora Semilleros
	Yeimy Rodríguez	CPS – Proyectos Internos
	María Parra R	CPS – Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica.
Elaboró: Brenda Sofía Romero.		

OBJETIVO: Realizar la segunda sesión del Comité Central de Investigaciones del año 2026.

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación del Quorum.
2. Lectura y aprobación del orden del día.
3. Casos Grupos y Semilleros de investigación.
4. Términos de Referencia de convocatorias M1 y M2.
5. Proyectos Internos.
6. Varios.

DESARROLLO:

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

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

1. Verificación del Quorum.
2. Lectura y aprobación del orden del día.
3. Casos Grupos y Semilleros de investigación.

a. Caso 2

Semillero de Investigación en Robótica

Tramite: Institucionalización

Facultad: Ingeniería

Docente tutor: Henry Borrero Guerrero

b. Caso 3

SECE AL FUEGO, semillero de cerámica

Tramite: Institucionalización

Facultad: Artes ASAB

Docente tutor: Humberto Rojas Casas

Respuesta: Los miembros del comité quedan informados de la institucionalización de los semilleros presentados

c. Desinstitucionalización grupo de investigación GRINSAUD

Tipo de trámite: Desinstitucionalización.

Facultad: Ciencias y Educación.

Nombre del director: Nelly Ruiz Pacheco.

Causa: El grupo de investigación no cumple con el mínimo de integrantes.

d. Leidy Tabares - Leta

Tramite: Desinstitucionalización

Facultad: Ciencias y Educación

Docente tutor: Rafael Marroquín Fierro

Causa: Incumplimiento de las obligaciones establecidas en la normatividad vigente de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas (Acuerdo 01 de 2023) con respecto al funcionamiento y obligaciones del semillero de investigación.

Respuesta: Los miembros del comité quedan informadas las desinstitucionalizaciones de los grupos de investigación presentados

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

4. Términos de Referencia de convocatorias M1 y M2.

Soporte en el siguiente Enlace: [Términos de referencia convocatorias M1 y M2](#)

Versiones comentarios:

M1. Movilidades docentes: [M1_TDR_Mov Docentes_ConvocaUD-2026.docx](#)

M2. Movilidades estudiantes: [M2_TDR_Mov Estudiantes_ConvocaUD-2026.docx](#)

Respuesta: *El Comité Central de Investigaciones aprueba los términos de referencia, los cuales quedan sujetos a la incorporación de los ajustes y observaciones realizadas por los miembros del Comité en el documento.*

5. Proyectos Internos

a. Estudio de solicitud de revisión de propuesta no postulada a convocatoria

Docentes solicitantes: Darin Mosquera Palacios, Gerardo A Castang Montiel, Rafael Bautista.

Facultad: Tecnológica

Solicitud: respetuosamente solicitamos a la Oficina de Investigaciones y al Comité de Investigación se nos brinde la oportunidad de que nuestra propuesta sea revisada y considerada dentro del proceso de evaluación de la convocatoria, o en su defecto, se nos indique el procedimiento correspondiente para subsanar esta situación administrativa.

Observación: El docente no envía soporte de algún inconveniente presentado; por lo cual, el concepto jurídico nos expone que según lo que indican los docentes "(...) una situación técnica que afectó el registro adecuado de la información en la plataforma"; que la Convocatoria en la nota 7 indica: "La inscripción sólo se realizará a través del Sistema de Información SICIUD y no se recibirá ningún documento en medio físico o por correo electrónico. Las propuestas que no cumplan con los requisitos y con el procedimiento de inscripción señalados en este documento, no continuarán en el proceso", y que no se tuvo en cuenta el plazo máximo establecido para la presentación de la propuesta.

Revisión preliminar propuesta: No cumple. No se detalla el presupuesto en especie, la terminología de los rubros no es la que se financiará con la convocatoria, los perfiles de los investigadores Gerardo Castang y Rafael no están actualizados en SICIUD, se evidencian únicamente 3 actividades para el desarrollo de una investigación de 12 meses, no se evidencia el formato de lista de chequeo, no se evidencia el formato de autorización de datos.

Respuesta: los miembros del comité indican que no cumple con los términos de referencia y le sugieren que este pendiente a la siguiente convocatoria

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

b. Aprobación de lista de resultados preliminares convocatoria PR1-2026

Modalidad grupos

#	Nombre Propuesta	Facultad	Estado
01	Análisis de la brecha de género en la Facultad de Ingeniería.	Ingeniería	No cumple: -No registró los proyectos curriculares, palabras clave, áreas del conocimiento, ODS, líneas de investigación, grupos de investigación, enfoque, técnicas e instrumentos, población y muestra, impactos, riesgos y bibliografía. -No se evidencia el presupuesto en especie. -Cambiar terminología de los rubros con la aprobada en los TDR de la convocatoria. -No se evidenció la lista de chequeo Bioética. -No se evidenció el formato autorización de datos. -No desarrolló el presupuesto solicitado. - No se actualizaron los perfiles en SICIUD de investigadores.
02	Análisis e identificación de competencias mediáticas a partir de procesos de alfabetización mediática en estudiantes universitarios de la Facultad Tecnológica Universidad Francisco José de Caldas.	Tecnológica	Cumple.
03	Análisis de la formación en evaluación de estudiantes de programas de licenciatura en seis universidades de Bogotá D. C.	Ciencias y Educación	Cumple.
04	Diseño de un laboratorio virtual basado en escenarios inmersivos: un espacio para la formación en redes de comunicación.	Ingeniería	Cumple.
05	Diseño de un sistema robótico social para la memorización de patrones con visión computacional orientado al apoyo de adultos mayores con deterioro cognitivo mayor.	Ingeniería	Cumple.
06	Diseño e instrumentación de una bicicleta autónoma experimental para micromovilidad urbana: implementación y análisis comparativo de controladores con actuadores giroscópicos	Tecnológica	Cumple.

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

08	Evaluación del impacto ambiental y económico de mezclas asfálticas sostenibles mediante análisis de ciclo de vida y decisión multicriterio.	Medio ambiente y recursos naturales	Cumple.
09	Evaluación multivariada del PM2.5 y depósito atmosférico húmedo en relación con parámetros meteorológicos en la sede Porvenir de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.	Medio ambiente y recursos naturales	Cumple.
10	Implementación de un Sistema de Mapeo Móvil con Procesamiento in situ para el Levantamiento de Activos Viales.	Medio ambiente y recursos naturales	Cumple.
11	Influencia institucional en las trayectorias y el rendimiento académico de estudiantes con bajo capital cultural en Colombia.	Ciencias y Educación	Cumple.
12	Integrating Natural Fire Resilience and Socio-Cultural Practices to Create Fire-Smart Landscapes in Tropical Dry Forests.	Medio ambiente y recursos naturales	Cumple.
13	Lab On A Chip: Desarrollo de Pruebas Físicoquímicas para Uso en el Territorio Colombiano.	Tecnológica	No cumple -No se evidencia propuesta. -No se evidencian los perfiles. -No se evidencia cargue de documentos. PENDIENTE FICHA
15	Modelo de Adaptativo de Asignación Espectral Multicanal Colaborativo para Redes de Radio Cognitiva escentralizadas.	Tecnológica	Cumple.
16	Modelo pedagógico de justicia restaurativa en municipios PDET: aportes al campo de la paz desde un enfoque territorial, narrativo e interseccional.	Ciencias y Educación	Cumple.
17	Prototipo experimental de dron de alta autonomía con validación en laboratorio.	Tecnológica	No cumple - Pendiente registrar los proyectos curriculares. -Cambiar terminología de los rubros con la aprobada en los TDR de la convocatoria.

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

			-Completar trabajos de grado mínimos que fueron solicitados en la Convocatoria. -Actualizar perfiles en SICIUD de investigadores. -Pendiente cargar lista de chequeo Bioética. -Pendiente cargar formato autorización de datos.
18	Que todo el mundo te cante	ASAB	Cumple
19	Robot Móvil con Patas Como Herramienta de Apoyo en Labores de Agricultura de Precisión	Ingeniería	Cumple
20	Sistema de analítica de datos con captura mediante dispositivos IoT de bajo costo, para optimizar el desempeño de deportistas en cualquier disciplina deportiva	Tecnológica	Cumple

Modalidad Semilleros

	Nombre Propuesta	Facultad	Estado
NA	Catálogo de Flora del páramo de Sumapaz – sector Laguna Colorados (Pasca, Cundinamarca)	Medio ambiente y recursos naturales	No cumple -Postulada a la Convocatoria PR2 2025-3. -No se evidencian los perfiles. -No se evidencia cargue de documentos.
07	Estación inteligente para la captura y transmisión de datos biológicos en actividad física en la Universidad Distrital	Tecnológica	No cumple -No actualizaron los perfiles en SICIUD de investigadores. -No se evidenció la lista de chequeo Bioética. -No se evidenció el formato autorización de datos. -El semillero de Investigación no presenta plan de acción bienal en SICIUD.
14	Micromodelamiento Mecánico de Aceros Doble Fase Cementados usando Teselaciones de Voronoi y Métodos de Inteligencia Artificial.	Tecnológica	Cumple

Nota: Según cronograma, se publicará la lista que cumple con los requisitos de inscripción hoy 11 de febrero del 2026.

Respuesta: Los miembros del Comité Central de Investigaciones avalan la publicación de las listas correspondientes a la Convocatoria PRI.

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

c. Aval para el traslado entre rubros del mismo proyecto.

Docentes solicitantes: Elvis Eduardo Gaona.

Facultad: Ingeniería

Solicitud: Traslado entre rubros del proyecto INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA IDENTIFICACION DE POTENCIALES ENERGETICOS EN COMUNIDADES NO CONECTADAS EN COLOMBIA

Justificación: cantidad de variables, se han desbordado los recursos disponibles para el almacenamiento y análisis de los datos recolectados que requieren de una solución tecnológica para la ejecución ágil de los algoritmos empleados. Por este motivo, se solicita la redistribución de los recursos del proyecto destinados al rubro de “Equipos y Tecnologías especializados” que permitan la adquisición de una Estación de Analítica de Datos para las estaciones meteorológicas, que agilice la ejecución de los algoritmos de Inteligencia Artificial del proyecto

Observación: El proyecto fue aprobado en la Convocatoria PR1 2025 Corte 1, <https://odi.udistrital.edu.co/convocatorias/internas/info/4420> donde se evidencia que dentro de los requisitos se encontraba Contratar al menos una (1) persona como apoyo administrativo, según lo definido en el rubro Personal; sin embargo, el docente prioriza las actividades de investigación y poderle dar solución al problema de almacenamiento.

Respuesta: *El Comité Central de Investigaciones solicita la emisión de un concepto jurídico por parte del abogado de la ODI, con el propósito de contar con los elementos necesarios para tomar una decisión frente al caso de traslado de rubros. Una vez se cuente con dicho concepto, y en caso de resultar favorable, se procederá con el movimiento correspondiente.*

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

6. Varios

Caso: Aval para el traslado entre rubros del mismo proyecto.

Docente solicitante: Álvaro Iván Hernández

Facultad: ASAB

Solicitud: Traslado entre rubros del proyecto Prácticas artísticas para una Colombia más que humana. De los mundos de plantación a las marañas, código 5-97-673-23

Justificación: El presupuesto proyectado para el auxiliar de investigación en la formulación del proyecto (año 2023) no contempló el incremento del 23% del salario mínimo legal vigente que pasó este año. Además, se comprende que, los términos de referencia 01-2023 cuentan con la limitación del 10% para este presupuesto y se habían solicitado 20.000.000 de los 200.000.000 lo cual representa el 10%. Se está solicitando únicamente el traslado de 455.810 lo cual representa un 0,2% de aumento, quedando un 10,2% en total para el rubro de personal.

Enlace TdR Convocatoria 01-2023: <https://odi.udistrital.edu.co/convocatorias/internas/info/4072>

Respuesta: *El Comité Central de Investigaciones solicita la emisión de un concepto jurídico por parte del abogado de la ODI, con el propósito de contar con los elementos necesarios para tomar una decisión frente al caso de traslado de rubros. Una vez se cuente con dicho concepto, y en caso de resultar favorable, se procederá con el movimiento correspondiente.*

Finaliza la sesión siendo la 03:26 pm.


Firma
Lilia Edith Aparicio Pico

Lilia Edith Aparicio Pico
Jefe de la Oficina de Investigaciones

Presidente