
 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<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	

<b>COMITÉ CENTRAL DE INVESTIGACIONES</b> <b>SESIÓN EXTRAORDINARIA No. 20</b> <b>FECHA (10/09/2025)</b>		
<b>Proceso:</b> Gestión de Investigación.		
<b>Motivo y/o Evento:</b> Comité Central de Investigaciones.		<b>Hora de Inicio:</b> 10/09/2025 - 10:30am
<b>Lugar:</b> Asincrónico - Outlook.		<b>Hora de finalización:</b> 11/09/2025 - 05:00pm
Miembros	Nombre	Cargo
	Nelson Enrique Vera Parra	Jefe Oficina de Investigaciones
	Luini Leonardo Hurtado	Coordinador de la OTRI, Bogotá
	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
	Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría	Coordinador de la Unidad de Investigaciones Facultad del Medio Ambiente y los Recursos Naturales
	Lely Adriana Luengas	Coordinadora de la Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica
Invitados	Yicel Camila Iglesias Perea	CPS - Asistente ODI
<b>Elaboró:</b> Yicel Camila Iglesias Perea.		

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



#### **ORDEN DEL DÍA:**

1. Verificación del Quorum.
2. Aprobación del orden del día.
3. Casos de proyectos de investigación internos.
4. Casos de proyectos de investigación externos.
5. Postulaciones a convocatorias.

#### **DESARROLLO:**

##### **1. Verificación del Quorum.**

A las 10:30 am inicia la verificación del quórum, contando con la votación de todos miembros del Comité: Nelson Enrique Vera Parra, Jefe de la Oficina de Investigaciones; Luini Leonardo Hurtado, Coordinador de la OTRI Bogotá; Álvaro Iván Hernández Rodríguez, Coordinador de la Unidad de Investigaciones Facultad de Artes ASAB; Julio César Ramos Fernández, Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Matemáticas y Naturales; Álvaro Martín Gutiérrez Malaxechebarría, Coordinador de la Unidad de Investigaciones

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> <b>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<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	

Facultad del Medio Ambiente y los Recursos Naturales; y Lely Adriana Luengas, Coordinadora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica.

## 2. Aprobación del orden del día.

Se aprueba el orden del día por unanimidad.

## 3. Casos de proyectos de investigación internos.

### a. CASO 1

**Facultad:** Facultad de Ingeniería



**Proyecto de investigación:** “Topologías de generador eólico de baja potencia” con código 2- 5-607-19

**Docente Solicitante:** Edwin Rivas Trujillo, Investigador principal

**Solicitud:** Cambio de productos de acuerdo con la guía

<https://udistrital.darumasoftware.com/app.php/staff/document/viewPublic?index=982> de la siguiente manera:

Productos Comprometidos	Propuesta de cambio de producto
Un (1) Esquema de diseño de circuitos eléctricos o planos	<b>Una (1) Tesis de pregrado</b> Góngora Reyes, M. A. (2021). Diseño de un generador tubular lineal usando el método de elementos finitos (Trabajo de grado, Proyecto Curricular Tecnología en Electrónica). Acta de calificación y sustentación No. FTEN-0433-2021.
Un (1) Libro resultado de investigación	<b>Un (1) artículo</b> Mora Santos, J. G., Rivas Trujillo, E., & Montaña Quintero, H. (2020). Modeling of a linear permanent magnet generator for low powers using finite elements. International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (IJMPERD), 10(3), 14999–15010.
Dos (2) Cartillas de orientación para taller de capacitación en diseño de generadores	<b>Un (1) Artículo</b> Piracoca Peralta, S. T., Rivas Trujillo, E., & Montaña Quintero, H. (2020). Comparative analysis of an axial flux permanent magnet generator of low power using the finite elements method. International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (IJMPERD), 10(3), 15999– 16008.
Un (1) Curso taller de diseño de generadores eólicos	<b>Un (1) Artículo</b> Mora Santos, J. G., Rivas Trujillo, E., & Montana Quintero, H. (2020). Comparative study of a linear

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> <b>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<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	

	permanent magnet generator of low-power through the finite elements method. International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (IJMPERD), 10(3), 16055-16064
--	---

**Decisión:** Los miembros del Comité avalan por unanimidad la solicitud de cambio de productos, sujeto a que los productos correspondan a lo señalado en la guía de productos y la tabla de equivalencia.

#### 4. Casos de proyectos de investigación externos.

##### a. CASO 1

**Título del proyecto:** *Fundamentos del derecho a la filosofía.*

**Aliado:** Universidad Pedagógica Nacional (Proponente).

**Rol UDFJC:** Aliado.

**Entidad presentación convocatoria:** Universidad Pedagógica Nacional.

**No. convocatoria:** Convocatoria interna de investigación 2026.

**Duración:** 12 meses (No especificado en la propuesta).

**Valor total del proyecto:** \$46.972.884 COP.

**Contrapartida UD:** \$10.972.884 COP en especie.

**Solicitud:** Solicitud de aval para la postulación del proyecto *Fundamentos del derecho a la filosofía* en la Convocatoria interna de investigación 2026 de la Universidad Pedagógica Nacional.

**Decisión:** Los miembros del Comité avalan mayoritariamente la postulación del proyecto *Fundamentos del derecho a la filosofía* en la Convocatoria interna de investigación 2026 de la Universidad Pedagógica Nacional, sujeto a que sea entregado el formato definitivo junto con los cronogramas completos y, se sugiere ajustar los productos considerando el tiempo de ejecución de la propuesta.

#### 5. Postulaciones a convocatorias.

##### a. Convocatoria PR3-2025 /Contrapartida para Proyectos de CTel

##### i. Proyecto: *Cuando la técnica enseña, ¿quién forma?*

**Aliado:** Universidad Pedagógica Nacional - UPN.



**Rol UDFJC:** Aliado.

**Entidad presentación convocatoria:** Universidad Pedagógica Nacional - UPN.

**No. convocatoria:** Convocatoria PR3 2025: Financiación (contrapartidas) de proyectos de investigación, investigación-creación e innovación en el marco de convenios y/o acuerdos interinstitucionales.

**Duración:** 18 meses.

**Valor total del proyecto:** \$366.109.120.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> <b>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<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	

### 3. FINANCIADORES DEL PROYECTO

Financiador	Financiación			Porcentaje de los aportes
	Dinero	Especie	Monto total	
Universidad Distrital - Programa Maestría en Educación - Ciencias Sociales	\$9,107,200	\$0	\$9,107,200	2.49%
Universidad Distrital Francisco José de Caldas	\$0	\$166,651,200	\$166,651,200	45.52%
Universidad Pedagógica Nacional - Upn	\$0	\$190,350,720	\$190,350,720	51.99%
<b>TOTAL</b>	<b>\$9,107,200.00</b>	<b>\$357,001,920.00</b>	<b>\$366,109,120.00</b>	<b>100.00%</b>

**Decisión:** Los miembros del Comité aplazan la solicitud para la siguiente sesión ordinaria.

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

i. **Nombre:** Liz Mayoly Muñoz Albarracín.

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

**Docente de planta:** Sí.

**Docente TCO y MTO:** No.

**Grupo/Semillero:** Observatorio Pedagógico.

**Ponencia:**

1. Los modelos científicos escolares: una posibilidad para construir juguetes y explicar energía.
2. Competencias de modelización en la enseñanza de propiedades de los textiles inteligentes.

**Evento:** XI Congreso Internacional sobre Formación de Profesores de Ciencias.



**Ciudad:** Fortaleza.

**País:** Brasil.

**Fecha inicio:** 08/10/2025.

**Fecha fin:** 10/10/2025.

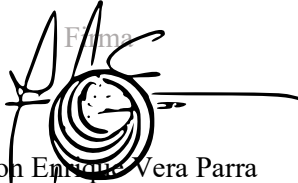
**Decisión:** Los miembros del Comité avalan por unanimidad la postulación a la convocatoria, sujeto a los tiempos de los trámites administrativos.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> <b>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<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	

Finaliza la sesión siendo la 05:00 pm del 11 de septiembre de 2025.

La presente acta es aprobada en la sesión No. 21 del 17 de septiembre de 2025.

*Firma*



Nelson Enrique Vera Parra  
Jefe de la Oficina de Investigaciones

**Presidente**