

 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 EXTRAORDINARIA No. 05 FECHA (17/03/2025 - 18/03/2025)		
Proceso: Gestión de Investigación.		
Motivo y/o Evento: Comité Central de Investigaciones.		Hora de Inicio: 17/03/2025 - 06:00pm
Lugar: Asincrónico - Outlook.		Hora de finalización: 18/03/2025 - 03:00pm
Miembros	Nombre	Cargo
	Nelson Enrique Vera Parra	Jefe Oficina de Investigaciones
	Luini Leonardo Hurtado	Coordinador de la OTRI, Bogotá
	Jeniffer Paola Gracia Rojas	Coordinadora de la Unidad de Investigaciones Facultad del Medio Ambiente y los Recursos Naturales
	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
	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
	Lely Adriana Luengas	Coordinadora de la Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica
Invitados	Yicel Camila Iglesias Perea	CPS - Asistente ODI
Elaboró: Yicel Camila Iglesias Perea.		

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

ORDEN DEL DÍA:

1. **Verificación del Quorum.**
2. **Postulaciones a la Convocatoria 963-2025: "Orquídeas: Mujeres en Inteligencia Artificial, Ciencias y Tecnologías Cuánticas 20252".**
 1. **Postulación del proyecto "Baterías más seguras y sostenibles: biomoléculas y modelado computacional en el diseño de electrolitos híbridos".**
 2. **Postulación proyecto "Desarrollo de una solución basada en Inteligencia Artificial y Análisis Geoespacial para el Aprovechamiento de Techos en Sistemas Fotovoltaicos para Comunidades Energéticas".**
 3. **Postulación proyecto "Modelado y análisis de la respuesta óptica de fluoróforos acoplados a nanopartículas metálicas para el monitoreo térmico en aplicaciones biomédicas".**

 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	

DESARROLLO

1. Verificación del Quorum.

A las 03:00 pm del 18 de marzo del 2025 se 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; Jeniffer Paola Gracia Rojas, Coordinadora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad del Medio Ambiente y los Recursos Naturales; 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; Sandra Soler Castillo, Coordinadora de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias y Educación; 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. Postulaciones a la Convocatoria 963-2025: "Orquídeas: Mujeres en Inteligencia Artificial, Ciencias y Tecnologías Cuánticas 2025".

1. Postulación del proyecto *"Baterías más seguras y sostenibles: biomoléculas y modelado computacional en el diseño de electrolitos híbridos"*.

Código Registro: 113981.

Convocatoria: 963-2025 Conv "Orquídeas: Mujeres en Inteligencia Artificial, Ciencias y Tecnologías Cuánticas 2025".

Entidad/Persona: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.

Tipo: Proyecto.

Lugar Ejecución: BOGOTÁ, D.C.

Duración en Meses: 12.

Eje Temático: 4.2. Eje Ciencias y Tecnologías Cuánticas.

Línea Temática: 4.2.1. Infraestructura tecnológica y materiales.

Gran Área OCDE de conocimiento: 1. Ciencias Naturales.

Área OCDE de conocimiento: 1.C. Ciencias Físicas.

Decisión: Los miembros del comité aprueban la solicitud de aval para la postulación presentada, con la condición de atender las observaciones señaladas. Se recomienda revisar el planteamiento del objetivo general en la postulación para que sea más concreto y adecuado. Además, se solicita verificar si la convocatoria exige un supervisor, ya que no se contempla un rubro específico para esta función. Una de las postulaciones queda aprobada bajo la condición de cumplir con la observación indicada.

2. Postulación proyecto *"Desarrollo de una solución basada en Inteligencia Artificial y Análisis Geoespacial para el Aprovechamiento de Techos en Sistemas Fotovoltaicos para Comunidades Energéticas"*.

 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	

Código Registro: 114377.

Convocatoria: 963-2025 Conv "Orquídeas: Mujeres en Inteligencia Artificial, Ciencias y Tecnologías Cuánticas 2025".

Entidad/Persona: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.

Tipo: Proyecto.

Lugar Ejecución: BOGOTÁ, D.C.

Duración en Meses: 12.

Eje Temático: 4.1. Eje Inteligencia Artificial.

Linea Temática: 4.1.4. Optimización y gestión de energías renovables en territorio.

Gran Área OCDE de conocimiento: 2. Ingeniería y Tecnología.

Área OCDE de conocimiento: 2.B. Ingenierías Eléctrica, Electrónica e Informática.

Decisión: Los miembros del comité aprueban la solicitud de aval para las postulaciones presentadas, con la condición de atender las observaciones señaladas. Se solicita confirmar si la convocatoria exige un supervisor, dado que en este proyecto está presupuestado. Además, se debe detallar el destino de los 60 millones asignados como apoyo al proyecto y verificar si el CECAD está habilitado para su desarrollo.

3. **Postulación proyecto "Modelado y análisis de la respuesta óptica de fluoróforos acoplados a nanopartículas metálicas para el monitoreo térmico en aplicaciones biomédicas".**

Código Registro: 114200.

Convocatoria: 963-2025 Conv "Orquídeas: Mujeres en Inteligencia Artificial, Ciencias y Tecnologías Cuánticas 2025".

Entidad/Persona: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.

Tipo: Proyecto.

Lugar Ejecución: BOGOTÁ, D.C.

Duración en Meses: 12.

Eje Temático: 4.2. Eje Ciencias y Tecnologías Cuánticas.

Linea Temática: 4.2.5. Medicina y salud humana.

Gran Área OCDE de conocimiento: 1. Ciencias Naturales.

Área OCDE de conocimiento: 1.C. Ciencias Físicas.

Decisión: Los miembros del comité aprueban la solicitud de aval para la postulación presentada, con la condición de atender las observaciones señaladas. Se recomienda verificar si la convocatoria exige un supervisor, ya que no se contempla un rubro específico para esta función. Una de las postulaciones queda aprobada bajo la condición de cumplir con la observación indicada.

 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	

Finaliza la sesión siendo la 03:00 pm del 18 de marzo del 2025.

La presente acta es aprobada en la sesión No. 06 del 26 de marzo de 2025.

Firma



Nelson Enrique Vera Parra
Jefe de la Oficina de Investigaciones

Presidente