



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 129 DE 2025
(diciembre 03)

“Por la cual se modifica parcialmente el artículo 1 de la Resolución Académica No. 124 de 2025”

EL CONSEJO ACADÉMICO

En uso de sus atribuciones legales y reglamentarias, especialmente las conferidas por la Ley 30 de 1992 y el Acuerdo Superior No. 003 de 2021; y,

CONSIDERANDO

Que el numeral 1 y 2 del artículo 22 del Acuerdo Superior No. 003 de 2021 -Estatuto General- establece que es función del Consejo Académico: *decidir sobre el desarrollo académico de la Institución en lo relativo a docencia, especialmente en cuanto se refiere a programas académicos, a investigación, extensión y bienestar universitario y diseñar las políticas académicas en lo referente al personal Docente y Estudiantil.*

Que el literal o) del artículo 11 del Acuerdo Superior No. 026 de 2000 -Sistema de investigación- define como una de las funciones del Consejo Institucional de Investigaciones *“Estudiar y proponer descargas de los docentes para dedicación a actividades de investigación ante el Consejo Académico de la Universidad.”*

Que mediante la Resolución Académica No. 124 de 2025 se aprobó la asignación de tiempos de dedicación a labores de investigación de proyectos internos para profesores de planta durante el primer y segundo periodo académico.

Que la Dirección General de Investigaciones por correo electrónico de 28 de noviembre de 2025, informa que en Sesión ordinaria 031 del 26 de noviembre 2025, el Consejo Institucional de Investigaciones avaló la asignación de horas para los proyectos de investigación durante el primer y segundo periodo académico de 2026 para los profesores de planta de la Universidad de los Llanos, esto, en el marco de las convocatorias del plan anual de convocatorias 2026: Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en A y B, Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y reconocidos, convocatoria para el fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación que contribuyan a solucionar problemáticas del territorio y Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo

Que el Consejo Académico en el desarrollo de la Sesión Extraordinaria No. 043 del 03 de diciembre de 2025, analizó el requerimiento realizado por la Dirección General de Investigaciones.

Que, en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

Artículo 1º. Modificar parcialmente el artículo 1 de la Resolución Académica No. 124 de 2025 en el sentido de **incluir** los siguientes tiempos de dedicación a labores de Investigación con **proyectos internos** a los profesores de planta de la Universidad de los Llanos, durante **el primer y segundo periodo académico de 2026**, así:

APELLIDOS Y NOMBRES COMPLETOS	NOMBRE DEL PROYECTO	Horas / semana asignadas 2026	PERIODO DE EJECUCIÓN		ROL DEL DOCENTE	DESCRIPCIÓN TIPO PROYECTO
			2026			
			Fecha de Inicio	Fecha Terminación		



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 129 DE 2025
(diciembre 03)

"Por la cual se modifica parcialmente el artículo 1 de la Resolución Académica No. 124 de 2025"

FACULTAD CIENCIAS AGROPECUARIAS Y RECURSOS NATURALES						
Barrera Rojas Luz Mery	Desarrollo de una alternativa biológica sostenible para el control de <i>Sitophilus oryzae</i> en sistemas de almacenamiento de granos de arroz.	7	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación que contribuyan a solucionar problemáticas del territorio
Medina Víctor Mauricio	Optimización del protocolo de crioconservación seminal de Yamú (<i>Brycon amazonicus</i>) mediante la adición de antioxidantes para la mitigación del estrés oxidativo.	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en A y B
	Piscicultura sostenible con especies nativas como alternativa productiva para pescadores artesanales durante la veda (abril-junio) en Puerto Gaitán, Meta	6	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación que contribuyan a solucionar problemáticas del territorio
Cruz Casallas Pablo Emilio	Piscicultura sostenible con especies nativas como alternativa productiva para pescadores artesanales durante la veda (abril-junio) en Puerto Gaitán, Meta	5	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación que contribuyan a solucionar problemáticas del territorio
	Optimización del protocolo de crioconservación seminal de Yamú (<i>Brycon amazonicus</i>) mediante la adición de antioxidantes para la mitigación del estrés oxidativo.	11	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en A y B
Jaramillo Hernández Dumar Alexander	Implementación de un sistema de vigilancia en salud pública comunitaria con enfoque entomo-virológica en focos de epizootias de fiebre amarilla en el municipio de Villavicencio	8	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación que contribuyan a solucionar problemáticas del territorio
Rodríguez Cruz Fredy Alexander	Acarofauna asociada al cultivo de café (<i>Coffea arabica</i>) en Colombia	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
Alonso Gómez Leonardo Alexis	Impacto de la inclusión de biochar de subproductos de palma de aceite en la dieta sobre el desempeño nutricional, respuesta metabólica, fermentación ruminal y metanogénesis en ovinos alimentados con forraje tropical	5	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Nieto Calvache Jhon Edinson	Análisis de las propiedades químicas y fisicoquímicas de aceites de cacay y moriche producidos en el departamento del Meta y su comportamiento reológico en sistemas emulsificados	10	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 129 DE 2025
(diciembre 03)

“Por la cual se modifica parcialmente el artículo 1 de la Resolución Académica No. 124 de 2025”

Mogollón Ortiz Ángela María	Sistemas hidropónicos en combinación con actinobacterias para la producción de lechuga en condiciones protegidas	9	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
TOTAL HORAS FACULTAD		85				
FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA						
Ortiz Moreno Martha Lucia	Piscicultura sostenible con especies nativas como alternativa productiva para pescadores artesanales durante la veda (abril-junio) en Puerto Gaitán, Meta	5	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación que contribuyan a solucionar problemáticas del territorio
	Desarrollo de materiales carbonosos modificados para la remoción de contaminantes emergentes en aguas de la Orinoquía mediante adsorción y procesos foto-Fenton	2	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Jiménez López Andrés Fernando	Sistema inteligente de detección de estrés hídrico en plantas mediante sensores térmicos sobre el dosel	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
	Sistema integrado de gestión agrícola con soporte web, IoT y modelos de inteligencia artificial	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en A y B
Gómez Mosquera Christian Camilo	Una familia de problemas degenerados no lineales mixtos aumentados	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
	Un método cuasi-Newton inexacto global y libre de derivadas para problemas	10	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Rojas García Beatriz	Una familia de problemas degenerados no lineales mixtos aumentados	6	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
	Un método cuasi-Newton inexacto global y libre de derivadas para problemas	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Riveros Sanabria Fernando	Sistema integrado de gestión agrícola con soporte web, IoT y modelos de inteligencia artificial	12	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en A y B
Ramírez Ríos Luisa Fernanda		7	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	
Guerrero Sara Cristina	Perfil de Ingreso desde las competencias digitales de estudiantes de primera matrícula en los programas de la FCBI de la Universidad de los Llanos: Una Perspectiva basada en la Educación 5.0	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 129 DE 2025
(diciembre 03)

“Por la cual se modifica parcialmente el artículo 1 de la Resolución Académica No. 124 de 2025”

	Estudio longitudinal de la trayectoria estudiantil en los programas de la Facultad de Ciencias Básicas e Ingeniería de carreras con énfasis en las dimensiones STEM	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
Cardona Román Diana Marcela	Estudio longitudinal de la trayectoria estudiantil en los programas de la Facultad de Ciencias Básicas e Ingeniería de carreras con énfasis en las dimensiones STEM	6	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
	Perfil de Ingreso desde las competencias digitales de estudiantes de primera matrícula en los programas de la FCBI de la Universidad de los Llanos: Una Perspectiva basada en la Educación 5.0	11	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Trujillo Juan Manuel	Evaluación de la calidad y potencial uso del agua de nacideros del piedemonte llanero	8	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en A y B
Torres Mora Marco Aurelio		6	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	
Agudelo Varela Oscar Manuel	Diseño y evaluación de videojuego serio para la comprensión de los impactos socioemocionales del conflicto armado y la memoria histórica en sobrevivientes del Meta.	4	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Castro Ladino Javier Ricardo	Uso de biocarbón granular como estrategia para mejorar la dinámica de retención del herbicida metribuzina en suelos de alta permeabilidad	11	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Briceño Gamba Nelson Oswaldo	Desarrollo de materiales carbonosos modificados para la remoción de contaminantes emergentes en aguas de la Orinoquía mediante adsorción y procesos foto-Fenton	8	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
	Plataforma integrada de laboratorio para diagnóstico-tratamiento de Cd y Pb con biocarbonos y electroadsorción en aguas simuladas y reales del Departamento del Meta	10	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación que contribuyan a solucionar problemáticas del territorio
Portacio Lamadrid Alfonso Andrés	Plataforma integrada de laboratorio para diagnóstico-tratamiento de Cd y Pb con biocarbonos y electroadsorción en aguas simuladas y reales del Departamento del Meta	6	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación que contribuyan a solucionar problemáticas del territorio
TOTAL HORAS FACULTAD		184				
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS						
León Camargo Astrid	Modelo multicriterio para la priorización de estrategias de reducción de la informalidad laboral en ciudades intermedias: aplicación al caso de Villavicencio	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 129 DE 2025
(diciembre 03)

“Por la cual se modifica parcialmente el artículo 1 de la Resolución Académica No. 124 de 2025”

	Priorización multicriterio de proyectos de desarrollo en Villavicencio con énfasis en ingresos y condiciones económicas	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
Otero Gómez María Cristina	Medición de la confianza del consumidor en las sugerencias de compra otorgadas por la inteligencia artificial en contextos digitales	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Giraldo Pérez Wilson		6	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	
Arosa Carrera Charles Robín		0	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	
Garay Rodríguez Seydyss	Resiliencia organizacional de los bancos comerciales latinoamericanos: un enfoque en crisis y recuperación	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Rey Martha Lucia		11	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	
TOTAL HORAS FACULTAD		65				
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN						
Dũbeibe Marín Fredy Leonardo	Dinámica de sistemas exoplanetarios en el marco del problema de cuatro cuerpos generalizado	12	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
Chávez Ávila Patricia	Diseño y evaluación de videojuego serio para la comprensión de los impactos socioemocionales del conflicto armado y la memoria histórica en sobrevivientes del Meta.	1	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Guzmán Claudia Maritza	Cartografías del deporte social. Enfoques y experiencias comunitarias del deporte en la región.	7	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
TOTAL HORAS FACULTAD		20				
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD						
Loba Rodríguez Nelly Johanna	Perdida de años de vida saludable por cáncer en Colombia, años 2018 a 2022	10	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
Gutiérrez Lẽsmes Oscar Alexander	Perdida de años de vida saludable por cáncer en Colombia, años 2018 a 2023	6	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en efectivo
	Evolución temporal de diferentes factores de riesgo cardiovascular en estudiantes universitarios, y su asociación con variables sociodemográficas en un periodo de seguimiento de 12 meses	6	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación categorizados en el SNCTeI en C y Reconocidos
Valderrama Sanabria Mery Luz	Implementación del protocolo de administración de antibióticos endovenosos en el servicio de pediatría	8	15/1/2026	18/12/2026	Investigador principal	Convocatoria para el fortalecimiento de grupos de investigación a través de proyectos sin asignación de recursos en



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 129 DE 2025
(diciembre 03)

“Por la cual se modifica parcialmente el artículo 1 de la Resolución Académica No. 124 de 2025”


León Alfonso Graciela Astrid		4	15/1/2026	18/12/2026	Coinvestigador	efectivo
TOTAL HORAS FACULTAD		34				
TOTAL HORAS		388				


Artículo 2º. Los tiempos asignados en el artículo 1 deben estar considerados en el Plan de trabajo y hasta la culminación de las actividades del primer y segundo periodo académico de 2026, el cual deberá ser presentado por el profesor al Consejo de Facultad respectivo y son referencia para la evaluación de su desempeño.

Artículo 3º. Vigencia. La presente decisión rige a partir de la fecha de su expedición y estará vigente hasta el 18 de diciembre de 2026.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Villavicencio, a los 03 días del mes de diciembre de 2025.


MÓNICA SILVA QUICENO
Presidente


WILTON ORACIO CALDERÓN CAMACHO
Secretario Ad hoc

Proyectó: Yohana María Velasco – Directora General de Investigaciones
Ajustó: JB-SG