



**UNIVERSIDAD MILITAR  
NUEVA GRANADA**  
*VICERRECTORIA DE INVESTIGACIONES*

**CONVOCATORIA INTERNA PARA LA CONFORMACIÓN DE UN BANCO DE PROYECTOS DE ALTO IMPACTO-  
VIGENCIA 2025/I - 2026/II**

**Publicación preliminar de cumplimiento de requisitos mínimos de participación\***

Número	Facultad	Sede	Radicado	Título	Investigador Principal	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos (30 09 2024)	Subsanable
1	CIAS	Campus	RAD_IMP-CIAS-C01	Simulación de ondas de agua en canales rectangulares con perturbaciones en el fondo	María Isabel Romero Rodríguez	Cumple	-
2	CIAS	Campus	RAD_IMP-CIAS-C02	Etnobotánica, productividad y composición química de <i>Acrocomia aculeata</i> , una palma promisorio para Colombia.	Carolina Isaza Aranguren	No Cumple	No
3	CIAS	Campus	RAD_IMP-CIAS-C03	Historia evolutiva y ecología térmica de lagartos de montaña y tierras bajas en el norte de los Andes	Nelsy Rocío Pinto Sánchez	No Cumple	No
4	CIAS	Campus	RAD_IMP-CIAS-C04	Determinación de la presencia de una enfermedad asociada a fitoplasmas en cultivos de fresa comerciales en Cundinamarca, prevalencia, efecto en la producción, posibles insectos vectores y la percepción del daño	Liliana Franco Lara	No Cumple	No
5	CIAS	Campus	RAD_IMP-CIAS-C05	Diversidad Funcional de Insectos Alados en los Bosques de Niebla de la Región Cundiboyacense: Un paso clave para la Conservación de la Entomofauna Colombiana	Marlene Lucía Aguilar Benavides	Cumple	-
6	CIAS	Campus	RAD_IMP-CIAS-C06	Control dielectroforético de microcápsulas nanoestructuradas para la liberación de biomoléculas en fluidos fisiológicos artificiales	BEYNOR ANTONIO PAEZ SIERRA	No Cumple	No
7	CIAS	Campus	RAD_IMP-CIAS-C07	Variación de la composición volátil y no-volátil en las diferentes etapas fenológicas del crisantemo ( <i>Dendranthema sp.</i> ) y su influencia en la mortalidad y comportamiento de <i>Frankliniella occidentalis</i> .	Daniel Rodriguez	No Cumple	No
8	DIS	Campus	RAD_IMP-DIS-C01	Análisis de la relación entre las señales EEG, EKG y EMG y su correlación con la disfunción del sistema nervioso autónomo y central en pacientes con enfermedad de Alzheimer	Jose Luis Ramirez Arias	Cumple	
9	ECO	Bogotá	RAD_IMP-ECO-B01	Innovación organizacional: evaluando el papel de los esquemas de incentivos gamificados en Pymes colombianas	Juan Carlos Morales Piñero	No Cumple	Si

Número	Facultad	Sede	Radicado	Título	Investigador Principal	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos (30 09 2024)	Subsanable
10	ECO	Campus	RAD_IMP-ECO-C02	Tecnología 4.0 de bajo costo aplicada a la comercialización y exportación de productos agrícolas en los municipios de Sabana Centro: una solución socio-técnica para mejorar la equidad de los pequeños productores	Yenny Katherine Parra Acosta	No Cumple	No
11	EES	Bogotá	RAD_IMP-EES-B01	Modelo de Seguridad Multidimensional: aplicación en la provincia de Sabana Centro de Cundinamarca	Germán Sánchez Pérez	No Cumple	No
12	HUM	Bogotá	RAD_IMP-HUM-B01	Representaciones sociales -RS- sobre Ética de investigación, Bioética de investigación e Integridad Científica –EIBIC- de algunos actores del sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovaciones -SNCTel- colombiano	Giovane Mendieta Izquierdo	No Cumple	Si
13	HUM	Bogotá	RAD_IMP-HUM-B02	LA IDENTIDAD PROFESIONAL DEL MAESTRO RURAL. UN ESTUDIO CON UN GRUPO DE MAESTROS RURALES DE COLOMBIA, MÉXICO Y ARGENTINA	Álvaro Andrés Rivera Sepúlveda	No Cumple	No
14	ING	Campus	RAD_IMP-ING-C01	Efecto del estado emocional en la propiocepción y la respuesta psicofisiológica para tareas de rehabilitación motora en ambientes virtuales inmersivos - Fase II	Oscar Ivan Caldas Flautero	Cumple	-
15	ING	Campus	RAD_IMP-ING-C02	Simulación 3D de Patologías Cardíacas de hipertensión y miocardiopatía usando Inteligencia Artificial y Realidad Virtual para Diagnóstico Médico Avanzado	Ruben Dario Hernandez Beleno	No Cumple	Si
16	ING	Bogotá	RAD_IMP-ING-B03	Sistema de estimación del potencial de producción agrícola basado en inteligencia artificial e imágenes multispectrales capturadas con vehículos aéreos no tripulados (AUV): Caso de estudio en cultivos de papa, vereda El Hato, municipio de Sesquilé	Olga Lucia Ramos Sandoval	No Cumple	Si

\* Las observaciones sobre incumplimiento y subsanaciones de las propuestas se enviarán al correo electrónico del Centro de Investigaciones de la Facultad proponente y del investigador principal.