

CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN – 2027-I
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES

DIVISIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA - DIVISIÓN DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

PUBLICACIÓN PRELIMINAR DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACIÓN - CORTE No 2

Radicado SIVIN	Formulario SIVIN	Facultad y sede	Título	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos*
2	1_Co	Ciencias Básicas y Aplicadas	Modelamiento Numérico y Computación Científica de Difusión Asistida por Estrés en Placas con aplicaciones en Tecnologías de Energía y Materiales	CUMPLE
5	1_Co	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Caracterización experimental de mezclas bimodales hidrogel-vidrio para grippers por interferencia granular	SUBSANABLE
10	1_Co	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Reconocimiento automático de las sub-fases y los parámetros cinemáticos de la prueba Levántate y Anda instrumentada con sensores inerciales	SUBSANABLE
12	1_Co	Ciencias Básicas y Aplicadas	Desarrollo de biohidrogeles nanocompuestos sostenibles para la liberación controlada de agua, fertilizantes y nanofertilizantes mediante biorrefinería y síntesis verde	CUMPLE
14	1_Co	Ingeniería - Sede Bogotá	Desarrollo de firma radiómica para la predicción no invasiva de fenotipos letales de cáncer de próstata	NO CUMPLE
19	1_Co	Humanidades	Evaluación de la conducta agresiva en adolescentes: un análisis de factores de riesgo y protección en contextos escolares.	NO CUMPLE
22	1_Co	0	0	NO CUMPLE
31	1_Co	Estudios a Distancia	Evaluación de la Validez del Modelo Dinámico-Ecológico del Desarrollo Profesional Docente (MODE-DPD) a partir de una Estrategia de Formación en Inteligencia Artificial	SUBSANABLE
32	1_Co	Ciencias Económicas - Sede Bogotá	Estudio de la forma urbana, de la valoración económica y la justicia espacial bajo la propuesta de modelo de ciudad de Bogotá Reverdece 2022-2035	NO CUMPLE

Radicado SIVIN	Formulario SIVIN	Facultad y sede	Título	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos*
34	1_Co	Ciencias Básicas y Aplicadas	Desarrollo tecnológico con sensores embebidos y fisicoquímicos para el monitoreo, mitigación de riesgos y generación de alertas tempranas en el humedal andino de la UMNG Campus Cajicá.	NO CUMPLE
43	1_Co	Ciencias Básicas y Aplicadas	Enriquecimiento del Espacio Multiescala de GMSFEM mediante Aprendizaje Automático para Mitigar la Pérdida de Precisión en Régimen de Alto Contraste	CUMPLE
50	1_Co	Ciencias Básicas y Aplicadas	Ecuaciones de reacción difusión bifraccionales	CUMPLE
51	1_Co	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Análisis de la cadena de valor sostenible en viviendas de bajo costo VIS, a partir de la metodología IVAFIC, y bajo criterios del sello CASA Colombia	SUBSANABLE
53	1_Co	Derecho - Sede Bogotá	La integridad decisional del consumidor en los mercados digitales inteligentes: fundamentos para la construcción de una nueva categoría dogmática del Derecho Privado.	NO CUMPLE
59	1_Co	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Modelo en dinámica de sistemas para la vigilancia del dengue en Colombia	SUBSANABLE
64	1_Co	Humanidades	Aprendizaje mediado por tecnologías inteligentes: transformaciones cognitivas en estudiantes ciudadanos digitales	NO CUMPLE
65	1_Co	Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad - Sede Bogotá	Configuración y desafíos de las relaciones civiles-militares en Colombia durante el mandato presidencial de Gustavo Petro (2022-2026): control civil democrático, seguridad humana y subordinación constitucional de la Fuerza Pública	NO CUMPLE
66	1_Co	Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad - Sede Bogotá	Algoritmo criminal: tecnologías emergentes, guerra cognitiva y redes sociales en el conflicto armado colombiano 2020-2026	NO CUMPLE

Radicado SIVIN	Formulario SIVIN	Facultad y sede	Título	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos*
75	1_Co	Ingeniería - Sede Bogotá	Desarrollo de un modelo de extremidad superior virtual controlado mediante señales electromiográficas de superficie como base para futuras aplicaciones en la mitigación del dolor de miembro fantasma.	NO CUMPLE
79	1_Co	Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad - Sede Bogotá	Brechas epistémicas y toma de decisiones: un análisis del trabajo e influencia de las internacionalistas latinoamericanas y la gobernanza feminista regional (2014 2026)	CUMPLE
81	1_Co	Humanidades	Tendencias pedagógicas en la enseñanza de la lectura y escritura inicial en la primera infancia en Colombia	NO CUMPLE
82	1_Co	Ingeniería - Sede Bogotá	Marco metodológico para el diseño de entornos de programación de personal centrados en el ser humano: fatiga, ritmo circadiano y bienestar laboral y personal como criterios de decisión bajo el enfoque de Industria 5.0.	CUMPLE
85	1_Co	Humanidades	Estrategias neurodidácticas de aplicación en contextos virtuales de aprendizaje para la educación superior	SUBSANABLE
86	1_Co	Ingeniería - Sede Bogotá	CURA-Adapt: Plataforma Robótica Autónoma con Navegación Inteligente para Atención Prehospitalaria en Entornos Desconocidos	CUMPLE
87	1_Co	Derecho - Sede Bogotá	La convergencia entre el régimen especial de los servicios públicos domiciliarios y el régimen general de protección al consumidor.	NO CUMPLE
90	1_Co	Medicina y Ciencias de la Salud	Autopercepción de enfermedad e intención de búsqueda de atención médica en estudiantes universitarios: comparación entre estudiantes de medicina y otras carreras.	NO CUMPLE
92	1_Co	Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad - Sede Bogotá	Ecosistemas criminales urbanos insurgentes en Bogotá (2019 a 2021)	NO CUMPLE
93	1_Co	Ingeniería - Sede Bogotá	Monitoreo bioacústico de fauna indicadora mediante TinyML y LoRaWAN: una arquitectura para la evaluación de ecosistemas estratégicos	NO CUMPLE

Radicado SIVIN	Formulario SIVIN	Facultad y sede	Título	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos*
94	1_Co	Ingeniería - Sede Bogotá	Diseño y evaluación de una arquitectura híbrida de comunicaciones basada en tecnologías LoRa/LoRaWAN en enlaces satelitales para aplicaciones de monitoreo ambiental en zonas de difícil acceso.	NO CUMPLE
2	2_Co	Relaciones Intenacionales, Estrategia y Seguridad - Sede Bogotá	Tendencias de cooperación en seguridad y defensa bajo la "doctrina Donroe" y sus implicaciones para América latina	NO CUMPLE
3	2_Co	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Evaluación del efecto de los campos eléctricos sobre la formación de fibrina en el extremo distal de un catéter implantable para el desarrollo de una estrategia de prevención de la obstrucción	SUBSANABLE
8	2_Co	Derecho - Sede Bogotá	Animales de compañía y dispositivos médicos: aportes para repensar los cuidados de la vejez desde el Sistema de Seguridad Social en Salud	NO CUMPLE
12	2_Co	Estudios a Distancia	Perfiles predictivos de vulnerabilidad financiera en estudiantes de Administración de Empresas a Distancia de la UMNG	SUBSANABLE
13	2_Co	Ciencias Básicas y Aplicadas	Diseño racional de inhibidores verdes en procesos de corrosión de acero al carbón y acero dulce en medio HCl 1,0 M y 0,5 M mediante la integración de la evaluación de aceites esenciales, electroquímica y teoría del funcional de la densidad (DFT)	CUMPLE
14	2_Co	Ingeniería - Sede Bogotá	Factibilidad de la implementación de la tecnología Broadband Power Line (BPL) en la localidad 20 de Bogotá (Sumapaz)	NO CUMPLE
17	2_Co	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Innovación y circularidad: modelo de intervención en bioeconomía para la valorización de residuos de la industria agrícola en municipios de categoría 3 de la sabana centro de Cundinamarca	SUBSANABLE
18	2_Co	Derecho - Sede Bogotá	La participación de las comunidades étnicas y campesinas y de sus saberes ancestrales y cosmovisión en la la determinación del contenido de los Derechos de la Naturaleza en Colombia (2016-2026)	NO CUMPLE
19	2_Co	Relaciones Intenacionales, Estrategia y	Geopolítica de las pararregiones: poder y competencia estratégica en Europa y América Latina y el Caribe.	CUMPLE

Radicado SIVIN	Formulario SIVIN	Facultad y sede	Título	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos*
		Seguridad - Sede Bogotá		
20	2_Co	Derecho - Sede Campus Nueva Granada	La guerra Rusia-Ucrania como laboratorio hegemónico: orden mundial y derecho internacional	NO CUMPLE
21	2_Co	Derecho - Sede Bogotá	El diseño de la investigación jurídica en Colombia: fundamentos iusteóricos, particularidad y etapas	SUBSANABLE
26	2_Co	Estudios a Distancia	Evaluación del comportamiento mecánico en unidades de mampostería de concreto elaboradas con agregados derivados de residuos de construcción y demolición (RCD) y fibras de polipropileno.	SUBSANABLE
27	2_Co	Estudios a Distancia	SENTINELA SALUD MENTAL DE PROFESORES UMNG: Caracterización institucional y aplicación de instrumentos para el monitoreo temprano de la salud mental docente en la Universidad Militar Nueva Granada	NO CUMPLE
28	2_Co	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Sistemas Urbanos Integrados de Agua: Simulación Hidrodinámica de los Sistemas de Drenaje Pluvial y Abastecimiento de Agua para Campus Universitarios Inteligentes	SUBSANABLE
29	2_Co	Derecho - Sede Bogotá	El incidente de impacto fiscal en Colombia (2011-2026): tensiones, evolución jurisprudencial y efectividad institucional	SUBSANABLE
32	2_Co	Relaciones Intenacionales, Estrategia y Seguridad - Sede Bogotá	Diplomacia digital en TikTok: respuesta institucional y percepción de las audiencias en América Latina 2020 - 2026	NO CUMPLE
33	2_Co	Relaciones Intenacionales, Estrategia y Seguridad - Sede Bogotá	Gestión socioambiental participativa frente al proyecto EDMAX en Engativá y Fontibón-Bogotá D.C.	NO CUMPLE

Radicado SIVIN	Formulario SIVIN	Facultad y sede	Título	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos*
34	2_Co	Derecho - Sede Bogotá	Judicialización del Reclutamiento Forzado frente a sus circunstancias actuales. Estudio del caso 07 de las FARC ante la JEP y otros fenómenos actuales.	SUBSANABLE
35	2_Co	Derecho - Sede Campus Nueva Granada	La configuración institucional de la gobernanza de las tierras raras en Colombia: criticidad, regímenes superpuestos y capacidad estatal	SUBSANABLE
36	2_Co	Derecho - Sede Campus Nueva Granada	Independencia e Imparcialidad del Derecho Penal Internacional desde el nuevo Derecho Internacional aplicable a los Conflictos Armados	CUMPLE
37	2_Co	Medicina y Ciencias de la Salud	Metáforas del Sufrimiento en el contexto colombiano: Una Exploración Sociocultural de la Percepción y Experiencia del Sufrimiento	CUMPLE

Fecha de publicación: 07 de septiembre de 2026

* Las observaciones correspondientes a los casos clasificados como “No cumple” y “Requiere subsanación” han sido enviadas al correo electrónico del investigador principal de la propuesta.