

CONVOCATORIA INTERNA PARA LA CONFORMACIÓN DE UN BANCO DE PROYECTOS DE ALTO IMPACTO - VIGENCIA 2027-I – 2028-II

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	Facultad y sede	Título	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos*
8	Ciencias Básicas y Aplicadas	Modelos de agrupamiento y clasificación funcional con operadores fraccionarios y maximales para el análisis de curvas e imágenes	CUMPLE
9	Ciencias Básicas y Aplicadas	Plantas trepadoras de los géneros Schlegelia y Piper en los bosques húmedos de Colombia	NO CUMPLE
10	Ciencias Económicas - Sede Bogotá	Capacidades de innovación en el Fuzzy Front End: caracterización multidimensional, brechas y efectos sobre los resultados de innovación en Pymes latinoamericanas	NO CUMPLE
20	Humanidades	Representación social sobre EIBIC en el Ecosistema de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Alianza del Pacífico	CUMPLE
21	Humanidades	La escuela ante el arraigo/desarraigo rural juvenil: un estudio comparado en Colombia, España Y Francia	SUBSANABLE
26	Ciencias Básicas y Aplicadas	Evaluación de aceites esenciales de seis especies de la familia Lamiaceae sobre efectos letales y subletales, actividad de tres enzimas detoxificantes y de acetilcolinesterasa en Frankliniella occidentalis (Thysanoptera: Thripidae).	CUMPLE
28	Ciencias Básicas y Aplicadas	Secuenciación Híbrida y Anotación Genómica de 'Candidatus Phytoplasma asteris' y 'Candidatus Phytoplasma fraxini' que infectan en la sabana Bogotá mediante la Recuperación de ADN en Medios de Alimentación Artificial de Insectos Vectores	CUMPLE
29	Ciencias Básicas y Aplicadas	Biochip dielectroforético para liberación de nanopartículas en fluidos fisiológicos artificiales	NO CUMPLE
30	Estudios a Distancia	AlzheimerA: Marco Riemanniano Físico-Informado para el Modelado Multimodal de la Interacción entre el Sistema Nervioso Autónomo y Central en la Enfermedad de Alzheimer	CUMPLE

Radicado SIVIN	Facultad y sede	Título	Estado de cumplimiento de requisitos mínimos*
32	Ciencias Económicas - Sede Bogotá	Evaluación de las capacidades tecnológicas, institucionales y territoriales para el despliegue del hidrógeno verde y las tecnologías de remoción de dióxido de carbono (CDR) en Colombia como soporte a la transición hacia la carbono-neutralidad al 2050	CUMPLE
33	Ingeniería - Sede Bogotá	Plataforma experimental basada en energía termo-solar con Arquitectura Fractal para la producción de insumos críticos utilizados en la cadena de valor de los Combustibles Sostenibles De Aviación (SAF)	CUMPLE
34	Ciencias Económicas - Sede Bogotá	Capacidades institucionales del Grupo Social y Empresarial del Sector Defensa (GSED): Política pública, gobernanza y desarrollo industrial en Colombia.	CUMPLE
35	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Modelo de Humanitarian Control Tower basada en Inteligencia Artificial para la gestión dinámica del riesgo y la optimización de la cadena de suministro para territorios vulnerables de Colombia.	NO CUMPLE
36	Humanidades	Articulación de saberes y capacidades creativas de los profesores para la educación con perspectiva intercultural mediante co-creación de tecnologías situadas	NO CUMPLE
37	Ingeniería - Sede Bogotá	Diseño y desarrollo de un sistema robótico compuesto por un exoesqueleto de miembro inferior con actuadores de rigidez variable, integrado a un entorno de juegos serios adaptativos y tecnologías de inmersión (Continua en documento de Justificación)	NO CUMPLE
38	Ciencias Básicas y Aplicadas	Desarrollo de una estrategia basada en la inducción de anhidrobiosis para mejorar la eficacia de dos especies de nematodos entomopatógenos en el control biológico de la mosca blanca en tomate	NO CUMPLE
39	Ingeniería - Sede Campus Nueva Granada	Diseño e implementación de un sensor de fuerza de 6 grados de libertad para un control retroalimentado en la interacción de fuerza humano robot	NO CUMPLE
40	Ingeniería - Sede Bogotá	XAI-3D. Modelo de interacción para la explicabilidad de sistemas de inteligencia artificial en diagnóstico de cáncer centrado en la exploración interactiva de evidencia	NO 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.