

QUINTA CONVOCATORIA INTERNA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA RED INSTITUCIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN (REDIDIA)- 2025

LISTADO PRELIMINAR DE PROYECTOS FINANCIABLES

La Vicerrectoría de Investigación, Extensión y Proyección Social, atendiendo lo previsto en el Cronograma de actividades de los Términos de referencia de la presente Convocatoria, publica el listado de proyectos financierables:

Nº	Código Proyecto	Título del Proyecto	Puntuación	Estado
1	<u>CB1022-CIS2025</u>	Análisis in silico de mutaciones patogénicas en ABCA4: conservación evolutiva y evaluación funcional del sitio de transición de N-et-PE.	94,5	Eligible y Financiable
2	<u>ING995-CIS2025</u>	Desarrollo de membranas electrolizadas PVA-AM/Ag-NPs y PVA-AM/GO para la separación de emulsiones aceite en agua en la Región Caribe.	93	Eligible y Financiable
3	<u>CB1017-CIS2025</u>	Impacto de los nanoplásticos sobre la expresión de genes de resistencia antibiótica en Klebsiella pneumoniae.	92,5	Eligible y Financiable
4	<u>QYF1006-CIS2025</u>	Diseño in silico de agonistas análogos del receptor opioide kappa (KOR) con potencial cardioprotector.	91	Eligible y Financiable
5	<u>QYF1021-CIS2025</u>	Determinación de Leptospiras spp en suelos de criaderos de cerdos de patio en los municipios de Suan y Ponedera, en el Departamento del Atlántico: Un estudio de salud pública.	91	Eligible y Financiable
6	<u>CB1025-CIS2025</u>	Evaluación de la incorporación de residuos plásticos en nidos de aves en la Ciénaga de Mallorquín (Atlántico, Colombia).	90	Eligible y Financiable

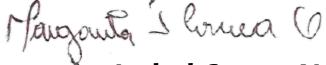
7	<u>ING983-CIS2025</u>	Efecto de la concentración y pH en la obtención de nanopartículas de plata por el método de síntesis verde, para procesos de potabilización de agua y remediación ambiental a nivel de laboratorio, en la Universidad del Atlántico.	89	Eligible y Financiable
8	<u>CB1016-CIS2025</u>	Síntesis y caracterización de ligandos derivados de 5-cloro-3-metil-1-fenil-1H-pirazol-4-carboxaldehído e hidrazidas 2-4 sustituidas para la obtención de complejos con Zn(II) y Ni(II).	88	Eligible y Financiable
9	<u>QYF1004-CIS2025</u>	Evaluación de la actividad antioxidante in vitro e in silico del extracto total etanólico de la pulpa de Mammea americana.	88	Eligible y Financiable
10	<u>CB989-CIS2025</u>	Captura de CO ₂ biogénico generado en fermentación alcohólica mediante óxidos dobles laminares dopados con potasio.	87,5	Eligible y Financiable
11	<u>BA965-CEP2025</u>	APUD: Cuerpo y citación.	87	Eligible y Financiable
12	<u>CED978-CIS2025</u>	Repertorio inédito de canciones pentatónicas como estrategia pedagógica para el desarrollo del proceso lector en niños del nivel de educación inicial.	87	Eligible y Financiable
13	<u>CB998-CIS2025</u>	Actividad antifúngica de flavonoides y flavanonas de células en suspensión de Thevetia peruviana, contra una cepa de Candida glabrata resistente a los azoles.	86,5	Eligible y Financiable
14	<u>CB999-CIS2025</u>	Síntesis de bases de Schiff derivadas de sistemas heterocíclicos.	86,5	Eligible y Financiable
15	<u>CH1019-CIS2025</u>	Estudio histórico y cultural de la Revista Divulgaciones Etnológicas de la Universidad del Atlántico (Primera época 1950-1970).	86	Eligible y Financiable

16	<u>ING1116-CIS2025</u>	Bioprospección de los compuestos bioactivos de las hojas de níspero (<i>Manilkara zapota L</i>) mediante encapsulación para su aplicación en el desarrollo de una bebida funcional con potencial efecto hipoglucemiante.	86	Eligible y Financiable
17	<u>CJ1026-CIS2025</u>	Jóvenes, Universidad y Democracia. Espacios de participación en la Universidad del Atlántico.	85,5	Eligible y Financiable
18	<u>CED985-CIS2025</u>	Preparación de futuros docentes de matemáticas para contextos bilingües: desafíos y oportunidades.	83,5	Eligible y Financiable
19	<u>CB992-CIS2025</u>	Implementación de un laboratorio virtual para prácticas de física mecánica en la Universidad del Atlántico.	82,5	Eligible y Financiable
20	<u>CB1029-CIS2025</u>	Adsorción de metales pesados mediante carbón activado obtenido de cáscara de naranja.	82	Eligible y Financiable
21	<u>CB976-CIS2025</u>	Producción de proteína alimentaria mediante la bioconversión de residuos frutales utilizando larvas de la mosca soldado negra (LMSN).	81,5	Eligible y Financiable
22	<u>CE990-CIS2025</u>	Estrategias innovadoras para el fortalecimiento de las organizaciones del sector ecoturístico del Departamento del Atlántico.	80	Eligible y Financiable
23	<u>ING981-CIS2025</u>	Comportamiento electroquímico de aleaciones de ingeniería en solución salina sometidas a ciclos térmicos y a procesos de deformación plástica severa en la Universidad del Atlántico.	80	Eligible y Financiable
24	<u>ING1010-CIS2025</u>	Evaluación del consumo de energía de las máquinas herramienta.	79,5	Eligible y Financiable
25	<u>CE980-CIS2025</u>	Formación Contable para la Sostenibilidad: Saberes Transformadores - Caso Universidad del Atlántico.	78	Eligible y Financiable

26	<u>CED1129-CIS2025</u>	Aprendiendo sobre la función cuadrática: un acercamiento desde los teléfonos inteligentes en el entorno rural.	77,5	Eligible y Financiable
27	<u>CB947-CIS2025</u>	Hacia una educación inclusiva en física: estrategias para el aprendizaje con enfoque en sostenibilidad.	76,5	Eligible y Financiable
28	<u>CH1024-CIS2025</u>	Fondo Santa Rita, preservando la memoria del conflicto en el Caribe colombiano (1997-2000).	73	No Elegible
29	<u>CED1014-CIS2025</u>	Propuesta pedagógica de intervención física para prevenir esguinces de tobillo en escolares.	72,5	No Elegible
30	<u>CED986-CIS2025</u>	Innovación en la formación docente: diseño y uso de un tutor inteligente para desarrollar el pensamiento computacional a través de la enseñanza de tópicos de matemática escolar.	72,3	No Elegible
31	<u>CH994-CIS2025</u>	Habilidades cognitivas filosóficas y tecnológicas para un diálogo entre filosofía, humanidades digitales y tecnologías para el aprendizaje.	72	No Elegible
32	<u>BA973-CIS2025</u>	Expresiones musicales pianísticas del patrimonio Cultural del Atlántico-Colombia y su impacto social”	71	No Elegible
33	<u>ARQ1130-CIS2025</u>	ARQUITECTURA PARA LA IDENTIDAD: CENTRO GASTRONÓMICO SOSTENIBLE PARA EL IMPULSO TURÍSTICO Y CULTURAL EN LORICA, CÓRDOBA	70,5	No Elegible
34	<u>CH997-CIS2025</u>	Conflictos por la tierra en el Caribe colombiano. Los casos de los departamentos de Córdoba y Bolívar durante el Frente Nacional (1958-1974).	69	No Elegible

35	<u>CED1011-CIS2025</u>	Diseño de una propuesta pedagógica mediada por inteligencia artificial para el fortalecimiento del pensamiento algebraico en la enseñanza de ecuaciones cuadráticas a futuros licenciados en matemáticas.	67,5	No Elegible
36	<u>CH1002-CIS2025</u>	El impacto de la neuroeducación asertiva en los procesos de enseñanza-aprendizaje en la Región Caribe. ¿Cómo entender la educación hoy?	67,5	No Elegible
37	<u>CED987-CIS2025</u>	Innovación en orientación vocacional: uso de un chatbot educativo con estudiantes de secundaria.	66,3	No Elegible
38	<u>CED996-CIS2025</u>	La matemática de las artesanías con palma de coco: su potencial para la educación matemática.	66	No Elegible
39	<u>CE991-CIS2025</u>	El trabajo digital y su surgimiento en Colombia.	65	No Elegible

El presente listado se publica el día 11 de diciembre de 2025.


Margarita Isabel Correa Vásquez
 Jefe Departamento de Fomento y Apoyo a la Investigación.

Proyectó: YMercadoc, KAcuña, DPimentel.