

**LISTADO DEFINITIVO DE LIBROS Y PROYECTOS FINANCIABLES EN LA CONVOCATORIA
INTERNA PARA FORTALECIMIENTO DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN A TRAVÉS DE PROYECTOS
DE LOS INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO – 2019**

Mayo 14 de 2020

La Vicerrectoría de Investigaciones, Extensión y Proyección Social, con soporte en la resolución N. 3511 de agosto 28 de 2019, y cumpliendo con el cronograma, presenta a continuación el listado definitivo de los libros y de los proyectos de investigación a financiar presentados en la convocatoria interna:

Criterio 1: Libros resultado de investigación

Ítem	Código	Título del Proyecto	Investigador	Evaluación de pares	Con observaciones
1	CB03- CII2019	Algebra y teoría cualitativa de sistemas diferenciales en el plano y el espacio	Alberto Reyes Linero	Publicable	SI
2	CH13- CII2019	Imaginario social sobre lesbianas en Barranquilla	Darling Ayala Freites	Publicable	SI
3	CJ21- CII2019	Construcción del sistema de protección social en salud dentro del modelo de estado	Jorge Restrepo Pimienta	Publicable	NO
4	CH26- CII2019	Comisarías de familia en el departamento del Atlántico: balances, perspectivas y violencia intrafamiliar, 2015 y 2016	Ligia Esther Cantillo Barrios	Publicable	SI
5	NYD34- CII2019	Influencia del acceso y consumo de alimentos en el estado nutricional de adultos mayores del programa "Colombia Mayor" en centros de vida de Barranquilla, Junio de 2017	Marta Ospina Hernández	Publicable	NO
6	CED35- CII2019	Huellas de la danza en Barranquilla: Carlos Franco, un maestro adelantado a su época	Mónica Lindo De Las Salas	Publicable	SI
7	ING41- CII2019	Opuntia ficus y Moringa oleífera y sus efectos como clarificante en aguas turbias	Rafael Olivero Verbel	Publicable	SI
8	CJ49- CII2019	Ambientalización del derecho internacional público, Vía Parque Salamanca como modelo de gestión	Roberto Lastra Mier	Publicable	NO

9	CH56- CII2019	Formación de Profesores y Educación Intercultural en el caribe colombiano	Celmira Castro	Publicable	NO
10	CED58- CII2019	La comprensión lectora en el contexto de las ciencias sociales	Luis Manuel Cárdenas	Publicable	NO
11	CE65- CII2019	El rol de la Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en la gestión del conocimiento en las contralorías territoriales del departamento del Atlántico - Colombia	Wendell G. Archibold Barrios	Publicable	NO
12	CH85- CII2019	CMEA: Modelos Educativos retos para los docentes en la diversidad de contextos en formación	Mónica Rolong Gamboa	Publicable	SI
13	CH91- CII2019	Neología política en Colombia durante los años Uribe (2002-2010)	Efraín Morales Escorcía	Publicable	SI
14	CE107- CII2019	Pertinencia de la educación superior en Colombia con el mercado laboral formal: desde la dimensión del mercado laboral, el egresado, el empleador y la Universidad	Elcira Solano Benavides	Publicable	NO
15	CED108- CII2019	Constructo pedagógico para la formación de futbolistas en la región caribe colombiano.	Alberto Peláez Paba	Publicable	SI
16	CB109- CII2019	Hacia un lenguaje matemático	Miguel Caro Candezano	Publicable	NO
17	ING110- CII2019	Diseño de un sistema de gestión integrado (SGI) que cumpla con los requisitos de las normas NTC-ISO 9001:2015 y NTC-ISO 39001:2014. para las empresas del sector de transporte especial terrestre en el Distrito de Barranquilla.,	Griselda Parra Cera	Publicable	SI
18	ING112- CII2019	Determinación de la agresividad de la corrosión atmosférica en aceros estructurales, acero galvanizado y acero inoxidable en la ciudad de Barranquilla y su área metropolitana	Cristian Antonio Pedraza Yepes	Publicable	SI
19	ING122- CII2019	estudio experimental y optimización de juntas pegadas de piezas impresas en 3D, con	Luis Lisandro Lopez Taborda	Publicable	SI

Sede Norte: Cra. 30 No. 8 - 49 Puerto Colombia, Atlántico

Sede Centro: Cra. 43 No. 50 - 53 Barranquilla, Atlántico

Bellas Artes - Museo de Antropología: Cllé. 68 No. 53 - 45 Barranquilla, Atlántico

Sede Regional Sur: Cllé. 7 No. 23 - 5 Barrio Abajo, Suan - Atlántico



#UniversidadDeTodos
PBX: (57) (5) 385 22 66

		interfaz de superficie entrelazada.			
20	CED130-CII2019	Dinamización de la música como eje integrador de una Barranquilla saludable	Manuel Antonio Pérez	Publicable	SI
21	ING136-CII2019	Índices de capacidad univariados. Aplicaciones en el área productiva	Roberto Jose Herrera Acosta	Publicable	NO
22	ING139-CII2019	Comportamiento microestructural y al desgaste abrasivo de la aleación MOLDMAX HH (C17200) sometida a Ciclos térmicos	Oscar Fabiàn Higuera Cobos	Publicable	SI
23	ARQ156-CII2019	Estrategias pedagógicas facilitadoras del desarrollo del pensamiento y la creatividad de los estudiantes de arquitectura; caso Universidad del Atlántico	Delma Rocha	Publicable	SI
24	ARQ157-CII2019	Para una historia de la etnoeducación La educación bilingüe intercultural: 1960-2000	María Trillos Amaya	Publicable	NO
25	ING160-CII2019	Recubrimiento a base de almidón de yuca modificado para disminuir el efecto de maduración del nispero (<i>Eriobotrya japónica Lindl</i>)	Rafael Olivero Verbel	En Evaluación*	SI
26	CED43-CII2019	Modelo para fomentar el aprendizaje de la Educación Económica y Financiera a partir de la Matemática aplicada al contexto y aulas de formación de emprendedores rurales	Sonia Valbuena D	Publicable	SI

*Teniendo en cuenta la decisión de fecha 5 de mayo de 2020 del Comité de Publicaciones, contenida en el Acta N.6 de 2020 de esa Corporación, una vez se cuente con la evaluación ordenada al libro “*Recubrimiento a base de almidón de yuca modificado para disminuir el efecto de maduración del nispero (Eriobotrya japónica Lindl)*”, identificado con el Código ING160-CII2019, se procederá con la notificación respectiva.

En obediencia a lo previsto en el artículo 21 del Reglamento Editorial de la Universidad del Atlántico, Resolución 290 de 26 de febrero de 2013, aprobada la publicación de la obra, se firmará entre el “autor/a y la Universidad un contrato sobre las disposiciones legales relacionadas con los derechos de autor y las regalías que se obtendrán de la obra”.

Criterio 2: Proyectos de investigación

Posición	Código	Título del Proyecto	Investigador	Promedio evaluación de pares	Resultado
1	ARQ101-CII2019	Ciudades universitarias en Colombia , siglo XX : Arquitectura y didácticas , urbanismo y pedagogía.	Erick Abdel figueroa Pereira	95,50	Financiable
2	ING81-CII2019	Estudio experimental de la sustitución parcial de combustible con HIDROXY (HHO) en motores térmicos de encendido por compresión y la influencia sobre sus prestaciones.	Jorge Duarte Forero	94,50	Financiable
3	ING33-CII2019	Obtención de biogàs a partir de porcinaza como estrategia sostenible para la implementación de proyectos con el concepto de economía circular en el departamento del Atlántico	Marley Cecilia Vanegas Chamorro	93,00	Financiable
4	ARQ10-CII2019	Los sentidos del pasado: patrimonio e identidad cultural	Cristian Maldonado	91,50	Financiable
5	ING82-CII2019	Análisis exergo-ambiental avanzado de un sistema de recuperación de calor residual de un motor de generación mediante ORC con evaporación indirecta.	Guillermo Valencia Ochoa	91,50	Financiable
6	BA52-CII2019	Recuperación, transcripción y publicación de los arreglos y obras corales	Yamira Rodriguez	91,00	Financiable
7	CH99-CII2019	Bibliotecas Aldeanas, libros y lectores en el Caribe colombiano, 1934-1947	Tomás Caballero Truyol	91,00	Financiable
8	CB146-CII2019	Macroinvertebrados acuáticos e ictioplancton como indicadores de calidad de agua y estado de	Yamileth Domínguez Haydar	91,00	Financiable

		conservación del manglar en ciénaga de mallorquín			
9	ING135- CII2019	Implementación de las condiciones necesarias para la evaluación del desgaste abrasivo en arena húmeda (ASTM G-105) al tribómetro rueda de caucho y arena seca (ASTM G-65) del laboratorio de tribología de la Universidad del Atlántico.	Alfonso Rodríguez Peña	90,50	Financiable
10	BA12- CII2019	Arte, cultura visual y Educación Artística	Darío Roque Rocha Jiménez	90,00	Financiable
11	BA118- CII2019	Travestiaro tropical. Representación y archivos de las prácticas del cuerpo en el Carnaval de Barranquilla	Danny Armando González Cueto	90,00	Financiable
12	CB143- CII2019	Sobre series de fourier y representación integral de los polinomios generalizados frobenius-euler tipo apostol	Alejandro Urieles Guerrero	90,00	Financiable
13	ARQ29- CII2019	Insumos para elaboración de una propuesta PEMP para el barrio abajo	Marcela Cristina Cuellar Sánchez	88,50	Financiable
14	BA74- CII2019	Implementación de las TIC en la prestación musical de las asignaturas del solfeo y audio perceptiva en el nivel de pregrado	Edward Yepes Fontalvo	88,50	Financiable
15	CB06- CII2019	Desarrollo de cementos óseos acrílicos con capacidad de estimular la regeneración de tejido óseo a partir de biopolímeros	Carlos David Grande Tovar	88,00	Financiable
16	CB45- CII2019	Desarrollo gonadal de la Viejita Cyphocharax magdalenae (Steindachner, 1878) (pisces: characidae) durante un ciclo anual en la ciénaga El Jobo, Bolívar- Colombia	Verena Bayuelo Espitia	87,50	Financiable

17	ARQ27- CII2019	Herramientas de análisis solar para el diseño arquitectónico bioclimático en clima tropical cálido y húmedo	Lizeth Rodríguez Potes	87,50	Financiable
18	BA131- CII2019	Salones Interamericanos de Arte Moderno en el Caribe colombiano. La inserción de Barranquilla y Cartagena en los circuitos del arte latinoamericano a mediados del siglo XX	Isabel Cristina Ramírez Botero	87,50	Financiable
19	BA05- CII2019	Escenificación de imaginarios de la ciudad y el Caribe Colombiano.	Ana Milena Navarro Busaid	87,00	Financiable
20	ING23- CII2019	Evaluación del rendimiento de la reacción transesterificación para la obtención de biodiesel a partir de aceite de higuerilla (<i>resinus communis L</i>) utilizado como catalizador el óxido de calcio derivado de cascara de huevo de gallina	José Andrés Pérez Mendoza	87,00	Financiable
21	ING37- CII2019	Implementación de un sistema de deformación plástica severa tipo ECASE (Equal channel angular sheet extrusión) para el laboratorio de materiales nanoestructurados de la Universidad del Atlántico	Oscar Fabiàn Higuera Cobos	87,00	Financiable
22	ARQ124- CII2019	Exposición a inundaciones en la microescala dentro de las políticas de regularización en asentamientos informales de la cuenca suroccidental de la ciudad de Barranquilla	Myrna Inés Arévalo Carmona	87,00	Financiable
23	CB50- CII2019	Obtención de películas delgadas de TiO ₂ modificadas con Ag para aplicaciones fotovoltaicas	William Vallejo Lozada	86,50	Financiable
24	CE142- CII2019	La función de producción educativa: un análisis de los factores que inciden en el rendimiento académico de los estudiantes	Juan Carlos Miranda M.	86,50	Financiable

25	CE144- CII2019	Diseño de un sistema de gestión de proyectos estratégico para las pequeñas empresas del área metropolitana de Barranquilla	Angélica María Jiménez Coronado	86,00	Financiable
26	QF69- CII2019	Estudio de un antibiótico activado con luz: una aproximación ab-initio.	Pedro J. Castro	85,50	Financiable
27	CED147- CII2019	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza – aprendizaje a partir de la teoría de los estilos de aprendizaje dirigidas a docentes de la Universidad del Atlántico	Liseth María Villar Guerra	85,50	Financiable
28	NYD73- CII2019	Elaboración de kefir adicionado con diferentes concentraciones de moringa (moringa oleifera) como alternativa de aporte proteico	Paula J. Perez Espitia	85,00	Financiable
29	CE92- CII2019	Factores económicos y financieros que determinan el precio de las acciones y bonos de las empresas que cotizan en la bolsa de valores de Colombia en el periodo 2015-2018.	Elcira Solano Benavides	85,00	Financiable
30	CE145- CII2019	Gestión de proyecto estratégico de calidad para instituciones prestadoras de servicios de salud en el departamentos del atlántico para una mejora continua	Hugo G Hernández Palma	85,00	Financiable

Considerando que, con ocasión a la pandemia global COVID-19, el Presidente de la República ha declarado en todo el territorio nacional el Estado de Emergencia Económica, Social y Ecológica, y, en ese marco, ha ordenado la medida de aislamiento preventivo obligatorio; que, en el ámbito de sus competencias, las autoridades departamentales, distritales y municipales, han tomado medidas que restringen la libertad de circulación y locomoción; y que, el Consejo Académico de la Universidad del Atlántico, con venero en esta realidad social y jurídica, en Resolución 15 de 15 de marzo de 2020, ya había previsto suspender las “actividades investigativas de campo en su modalidad nacional e internacional, así como también las actividades de apropiación social del conocimiento científico y artístico”; se impone entonces que la suscripción de las Actas de inicio de aquellos proyectos de investigación cuyo desarrollo suponga algún desconocimiento de las

normas antes citadas, estará condicionada a la flexibilización, levantamiento o derogatoria de dichas determinaciones del orden nacional y local, y de la autorización respectiva del Consejo Académico de la Universidad del Atlántico.

De conformidad con el artículo 38 del Estatuto de Investigación de la Universidad del Atlántico, Acuerdo Superior 001 de 16 de febrero de 2009, los docentes cuyos proyectos de investigación hayan sido aprobados, suscribirán una póliza de cumplimiento.

CRONOGRAMA

ACTIVIDAD	FECHA		TIEMPO DE ACTIVIDAD	ESTADO
Apertura de la convocatoria.	30 de agosto de 2019		Inicio	cumplido
Recepción documentación en la VIEPS.	INICIO	4 de septiembre de 2019	38 días	cumplido
	CIERRE	11 de octubre de 2019 Antes de 16:00 hora local		cumplido
Suspensión	Del 22 de noviembre de 2019 al 12 de marzo de 2020			cumplido
Publicación lista preliminar de proyectos elegibles.	8 de mayo de 2020		37 días hábiles	cumplido
Periodo solicitud de aclaraciones.	12 de mayo de 2020		2 días hábiles	cumplido
Respuesta de aclaraciones.	13 de mayo de 2020		1 día hábil	cumplido
Publicación lista definitiva de proyectos a financiar.	14 de mayo de 2020		1 día hábil	cumplido

Atentamente,



LEONARDO DAVID NIEBLES NUÑEZ

Vicerrector de Investigaciones, Extensión y Proyección Social.

Proyectó: Jmarta
Revisó: Lniebles

Sede Norte: Cra. 30 No. 8 - 49 Puerto Colombia, Atlántico

Sede Centro: Cra. 43 No. 50 - 53 Barranquilla, Atlántico

Bellas Artes - Museo de Antropología: Cile. 68 No. 53 - 45 Barranquilla, Atlántico

Sede Regional Sur: Cile. 7 No. 23 - 5 Barrio Abajo, Suan - Atlántico



#UniversidadDeTodos
PBX: (57) (5) 385 22 66