

**PUBLICACIÓN DE PROPUESTAS FINANCIABLES  
CONVOCATORIA INTERNA FOCALIZADA 2019-2020**

De acuerdo con lo establecido en los Términos de Referencia de la Convocatoria Interna Focalizada 2019-2020 y de sus adendas aclaratorias, la Vicerrectoría de Investigaciones se permite publicar las propuestas financiables.

Nos permitimos recordar que los proyectos financiables deben someterse al Comité Institucional de Bioética y contar con aval positivo antes del 27 de noviembre. No se formalizará ningún proyecto sin este requisito. Para mayor información escribir a [comité.etica@udes.edu.co](mailto:comité.etica@udes.edu.co)

  
**SUSAN MARGARITA BENAVIDES TRUJILLO**  
Vicerrectora de Investigaciones

Transcriptor: Sonia Pineda

## RESÚMEN

Propuestas presentadas	<b>56</b>
Propuestas hábiles	<b>47</b>
Propuestas viabilizadas técnicamente después de ajustes	<b>34</b>
Propuestas financiables	<b>34</b>
Propuestas no elegibles	<b>13</b>

A continuación, se presentan las propuestas financiables con dos posibles estados:

**Aprobado sin observaciones:** las propuestas fueron aprobadas sin ninguna observación por parte de Vicerrectoría Administrativa y Financiera.

**Debe subsanar o aclarar:** las propuestas fueron aprobadas siempre y cuando se hagan las subsanaciones o aclaraciones solicitadas por Vicerrectoría Administrativa y Financiera.

Para este caso, la Coordinadora de Proyectos de Investigación enviará vía electrónica, las subsanaciones o aclaraciones solicitadas, y el investigador tendrá 10 días hábiles para responder a partir del momento en que reciba la comunicación electrónica. Si no se da respuesta a esta solicitud se comprenderá que el investigador desistió de su propuesta.

	FINANCIACIÓN	CÓDIGO	NOMBRE PROYECTO
1	Debe subsanar o aclarar	CIF37-20	EL JUEGO COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA LA COMPRENSIÓN LECTORA EN EDUCACIÓN INICIAL Y BÁSICA PRIMARIA. ANÁLISIS DE LA PRAXIS EN CHILE Y COLOMBIA
2	Aprobado sin observaciones	CIF23-20	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE ALEACIONES DE BASE TiVZr PARA EL ALMACENAMIENTO DE HIDRÓGENO EN HIDRURROS METÁLICOS
3	Aprobado sin observaciones	CIF24-20	ESTUDIO COMPARATIVO DE DOS BIOMASAS AGROINDUSTRIALES EN LA PRODUCCIÓN DE SYNGAS MEDIANTE GASIFICACIÓN A ESCALA PILOTO
4	Aprobado sin observaciones	CIF26-20	AFECTACIÓN DE LAS DESTREZAS DE EJECUCIÓN Y LA EDAD MADURATIVA DE NIÑOS Y NIÑAS DEL PROGRAMA VALIENTES DEL FUTURO CON ANTECEDENTE DE INFECCIÓN MATERNA POR EL VIRUS ZIKA DURANTE GESTACIÓN

5	Aprobado sin observaciones	CIF39-20	DISEÑO SÍSMICO DE MUROS NO ESTRUCTURALES DE CONCRETO CON REEMPLAZO DE AGREGADOS POR GRANO DE CAUCHO RECICLADO
6	Aprobado sin observaciones	CIF56-20	DESARROLLO DE UNA HARINA A BASE DE TORTA RESIDUAL DE SACHA INCHI CON ADICIÓN DE MICROORGANISMOS PROBIÓTICOS COMO ALTERNATIVA DE ALIMENTACIÓN HUMANA
7	Debe subsanar o aclarar	CIF43-20	DIGESTIÓN ANAERÓBICA DE CORTEZA DE PULPA DE CACAO Y BAGAZO DE CAÑA A TRAVÉS DE LA OBTENCIÓN Y ADAPTACIÓN DE UN CONSORCIO DE MICROORGANISMOS CON ACTIVIDAD LIGNOCELULÓSICA
8	Aprobado sin observaciones	CIF01-20	EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LAS VARIACIONES CLIMÁTICAS Y ALTITUDINALES EN LA CALIDAD DE LA ALMENDRA DE SACHA INCHI EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER
9	Aprobado sin observaciones	CIF13-20	PROTOTIPO-SOFTWARE CON LA METODOLOGÍA Y LAS HERRAMIENTAS QUE FACILITEN EL PROCESO DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LAS MIPYMES DEL SECTOR DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN DE NORTE DE SANTANDER Y SANTANDER
10	Debe subsanar o aclarar	CIF19-20	PREVALENCIA DE INFECCIÓN GENITAL POR CHLAMYDIA TRACHOMATIS Y NEISSERIA GONORRHOEA EN ESTUDIANTES DE RECIENTE INGRESO DE LA UNIVERSIDAD DE SANTANDER - CAMPUS BUCARAMANGA EN EL SEMESTRE A DEL 2020.
11	Aprobado sin observaciones	CIF06-20	PERFIL DE SALUD Y CONCEPCIONES SOBRE EL ACCESO A SERVICIOS DE SALUD EN LA COMUNIDAD INDÍGENA KOGUI DEL RESGUARDO MARUÁMAKE
12	Aprobado sin observaciones	CIF32-20	EVALUACIÓN DE EFECTO DE CONSORCIOS MICROBIANOS PGPR SOBRE LA PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE SACHA INCHI Y CALIDAD DEL ACEITE PENSADO EN FRIO
13	Debe subsanar o aclarar	CIF18-20	MODELO DE MEDICIÓN DE FACTORES DE SOSTENIBILIDAD EMPRESARIAL PARA MICROS, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS DE SERVICIOS TURÍSTICOS EN SANTANDER Y NORTE DE SANTANDER

14	Debe subsanar o aclarar	CIF42-20	ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS EFECTOS DEL ENTRENAMIENTO FÍSICO AERÓBICO ASOCIADO A EL TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO CON INHIBIDORES DEL SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA SOBRE LOS PARÁMETROS HEMODINÁMICOS Y AUTONÓMICOS EN SUJETOS HIPERTENSOS
15	Aprobado sin observaciones	CIF17-20	META-ANÁLISIS DE LA IMAGEN DE LA MUJER Y LA IGUALDAD DE GÉNERO EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN IMPRESO DE CIRCULACIÓN DIARIA DEL ORIENTE COLOMBIANO
16	Debe subsanar o aclarar	CIF47-20	MODELO DE AUTOGESTIÓN COMUNITARIA BASADO EN INNOVACIÓN SOCIAL DESDE ALIANZAS ESTRATÉGICAS EN COLOMBIA Y ECUADOR
17	Aprobado sin observaciones	CIF54-20	DISEÑO, DESARROLLO Y PRUEBA DE UNA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA FINTECH, APLICABLE AL ÁREA FINANCIERA DE LAS PYMES NO BANCARIZADAS EN COLOMBIA
18	Debe subsanar o aclarar	CIF03-20	BIOSÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE Y PLATA USANDO EXTRACTOS DE Moringa oleífera: PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS Y ACTIVIDAD BIOLÓGICA
19	Aprobado sin observaciones	CIF02-20	RELACIÓN ENTRE LA FERRITINA, EL COLESTEROL CIRCULANTE Y EL CITOCROMO P450 CON EL RIESGO CARDIOVASCULAR EN MUJERES PRE MENOPAÚSICAS Y POSTMENOPAÚSICAS EN TRES INSTITUCIONES UNIVERSITARIAS DE COLOMBIA, AÑO 2020
20	Debe subsanar o aclarar	CIF04-20	DISEÑO PARTICIPATIVO DE EXPERIENCIAS TRANSMEDIA PARA LA RESTITUCIÓN DE LA MEMORIA COLECTIVA DESDE LA DIVERSIDAD CULTURAL
21	Aprobado sin observaciones	CIF14-20	COMPORTAMIENTO DEL AHORRO Y LA INVERSIÓN DE LOS HOGARES DE CUCUTA COMO INDICADOR DE LA CALIDAD FINANCIERA.
22	Aprobado sin observaciones	CIF20-20	MORINGA COMO SUPLEMENTO NUTRICIONAL EN LA COMUNIDAD DE LA UNIVERSIDAD DE SANTANDER, CAMPUS BUCARAMANGA
23	Debe subsanar o aclarar	CIF48-20	IMPLEMENTACIÓN DE UN MARCO DE TRABAJO MEDIADO POR LA GAMIFICACIÓN Y LA NEURODIDÁCTICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES INVESTIGATIVAS EN ESTUDIANTES DE POSGRADO
24	Debe subsanar o aclarar	CIF07-20	ESTUDIO ECOEPIDEMIOLOGICO DEL FOCO DE LEISHMANIOSIS CUTÁNEA Y MUCOCUTÁNEA CANINA EN NORTE DE SANTANDER

25	Debe subsanar o aclarar	CIF12-20	VALIDEZ Y CONFIABILIDAD DEL CUESTIONARIO MULTIDIMENSIONAL ATTITUDES SCALE TOWARD PERSONS WITH DISABILITIES – MAS EN UNIVERSITARIOS DE COLOMBIA
26	Aprobado sin observaciones	CIF55-20	DISEÑO DE LA INFRAESTRUCTURA PARA EL SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS PARA RIEGO DE JARDINES, LAVADO DE PISOS EXTERNOS Y USO EN SANITARIOS, INCLUYENDO UN SISTEMA DE CAPTACIÓN EN PISO, EN LA UNIVERSIDAD DE SANTANDER CAMPUS LAGOS DEL CACIQUE
27	Aprobado sin observaciones	CIF27-20	EL ETNOMARKETING Y EL DATA-DRIVEN MARKETING COMO ALIADOS ESTRATÉGICOS EN LOS MERCADOS DE LA MORINGA EN SANTANDER
28	Aprobado sin observaciones	CIF40-20	CARACTERIZACIÓN FÍSICA, QUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DE COMPUESTOS CAUSANTES DEL GRADO DE BIODETERIORO EN EDIFICACIONES ANTIGUAS Y POSIBLES BIENES DE INTERÉS CULTURAL EN LA CIUDAD DE BUCARAMANGA
29	Aprobado sin observaciones	CIF50-20	LA CONSTRUCCIÓN HISTÓRICA DE LA IDEA DE NACIÓN EN EL DISCURSO DE TRES PRESIDENTES DE COLOMBIA Y MÉXICO, Y SU REFLEJO EN EL DISCURSO ACTUAL
30	Aprobado sin observaciones	CIF09-20	ESTUDIO DE LA INCIDENCIA DEL REGISTRO DE SIGNOS DISTINTIVOS Y LAS NUEVAS CREACIONES EN LA CONSTRUCCIÓN DE VALOR DE MARCA PARA EMPRESAS DEL SECTOR AGROALIMENTOS EN BUCARAMANGA Y SU ÁREA METROPOLITANA
31	Debe subsanar o aclarar	CIF29-20	CONSOLIDACIÓN DE ESTRATEGIAS VIRTUALES DE BIENESTAR INSTITUCIONAL APLICADAS A LA COMUNIDAD EDUCATIVA DE LA UDES DESDE LA PERSPECTIVA DE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA
32	Debe subsanar o aclarar	CIF46-20	DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE INCLUSIVAS PARA ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD AUDITIVA EN LA UNIVERSIDAD DE SANTANDER
33	Debe subsanar o aclarar	CIF10-20	EFFECTO DEL EJERCICIO AERÓBICO EN LA COMPOSICIÓN CORPORAL Y APTITUD FISICA EN ADOLESCENTES DE 11 A 17 AÑOS DEL COLEGIO INTEGRADO FE Y ALEGRIA DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS, 2020
34	Aprobado sin observaciones	CIF53-20	ESTUDIO SOBRE EL CAMBIO EN LOS HÁBITOS DE CONSUMO GENERADO POR LA PRESENCIA DE SUPERMERCADOS DE BAJO COSTO EN LA CIUDAD DE BUCARAMANGA Y SU ÁREA METROPOLITANA