



**PUBLICACIÓN DE PROPUESTAS HÁBILES  
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 hábiles que continúan en la etapa de evaluación técnica por parte de pares externos.



**SUSAN MARGARITA BENAVIDES TRUJILLO**  
Vicerrectora de Investigaciones

Transcriptor: Sonia Pineda

	CÓDIGO	NOMBRE PROYECTO	FACULTAD	PROGRAMA	CAMPUS	ESTADO
1	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	Ciencias económicas, administrativas y contables	Administración financiera	Cúcuta	Hábil
2	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	Ciencias de la salud	Bacteriología y laboratorio clínico	Cúcuta	Hábil
3	CIF03-20	BIOSÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE Y PLATA USANDO EXTRACTOS DE Moringa oleífera: PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS Y ACTIVIDAD BIOLÓGICA	Ciencias de la salud	Maestría en investigación en enfermedades infecciosas	Bucaramanga	Hábil
4	CIF04-20	DISEÑO PARTICIPATIVO DE EXPERIENCIAS TRANSMEDIA PARA LA RESTITUCIÓN DE LA MEMORIA COLECTIVA DESDE LA DIVERSIDAD CULTURAL	Ciencias económicas, administrativas y contables	Mercadeo y publicidad	Bucaramanga	Hábil

Propuestas hábiles. Convocatoria Interna Focalizada 2019-2020. Vicerrectoría de Investigaciones. Julio 5 de 2019

5	CIF06-20	PERFIL DE SALUD Y CONCEPCIONES SOBRE EL ACCESO A SERVICIOS DE SALUD EN LA COMUNIDAD INDÍGENA KOGUI DEL RESGUARDO MARUÁMAKE	Ciencias de la salud	Fisioterapia	Valledupar	Hábil
6	CIF07-20	ESTUDIO ECOEPIDEMIOLOGICO DEL FOCO DE LEISHMANIOSIS CUTÁNEA Y MUCOCUTANEA CANINA EN NORTE DE SANTANDER	Ciencias de la salud	Bacteriología y laboratorio clínico	Cúcuta	Hábil
7	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	Ciencias económicas, administrativas y contables	Mercadeo y publicidad	Bucaramanga	Hábil
8	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	Ciencias de la salud	Fisioterapia	Cúcuta	Hábil
9	CIF11-20	PRODUCTOS DE TURISMO CULTURAL SUSTENTABLE PARA SALVAGUARDAR, CONSERVAR Y VALORAR EL PATRIMONIO CULTURAL, MATERIAL E INMATERIAL DE ATÁNQUEZ- CESAR	Ciencias sociales, políticas y humanidades	Derecho	Valledupar	Hábil

10	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	Ciencias económicas, administrativas y contables	Administración de negocios internacionales	Cúcuta	Hábil
11	CIF14-20	COMPORTAMIENTO DEL AHORRO Y LA INVERSIÓN DE LOS HOGARES DE CUCUTA COMO INDICADOR DE LA CALIDAD FINANCIERA.	Ciencias económicas, administrativas y contables	Administración financiera	Cúcuta	Hábil
12	CIF15-20	ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA DE LOS TEXTILES COMO BARRERA MICROBIANA Y SU TIEMPO DE VIDA DE ANAQUEL EN UNA INSTITUCIÓN DE ALTA COMPLEJIDAD EN FLORIDABLANCA 2019-2020	Ciencias de la salud	Instrumentación Quirúrgica	Bucaramanga	Hábil
13	CIF16-20	DISEÑO DE UNA INTERVENCIÓN ADAPTADA BASADA EN MÓVIL PARA LA AUTOGESTIÓN DEL PROCESO DE REHABILITACIÓN DEL PACIENTE AMPUTADO EN FASE PRE-PROTÉSICA	Ciencias de la salud	Fisioterapia	Cúcuta	Hábil

14	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	Ciencias económicas, administrativas y contables	Mercadeo y publicidad	Bucaramanga	Hábil
15	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	Ingenierías	Ingeniería industrial	Cúcuta	Hábil
16	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.	Ciencias de la salud	Maestría en Investigación en Enfermedades Infecciosas	Bucaramanga	Hábil
16	CIF20-20	MORINGA COMO SUPLEMENTO NUTRICIONAL EN LA COMUNIDAD DE LA UNIVERSIDAD DE SANTANDER, CAMPUS BUCARAMANGA	Ciencias económicas, administrativas y contables	Administración de negocios internacionales	Bucaramanga	Hábil
18	CIF21-20	LA FLEXIBILIDAD Y ADAPTACIÓN DE LAS PYMES PARA SU INTEGRACIÓN EXITOSA EN LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LAS RELACIONES ECONÓMICAS	Ciencias económicas, administrativas y contables	Administración financiera	Cúcuta	Hábil

19	CIF22-20	RECONSTRUCCIÓN DE LOS SABERES DE LA ALFARERÍA Y CERÁMICA CACOTEÑA PARA LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD EN EL MERCADO ACTUAL	Ciencias económicas, administrativas y contables	Comercio exterior	Cúcuta	Hábil
20	CIF23-20	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE ALEACIONES DE BASE TiVZr PARA EL ALMACENAMIENTO DE HIDRÓGENO EN HIDRUROS METÁLICOS	Ingenierías	Ingeniería industrial	Bucaramanga	Hábil
21	CIF24-20	ESTUDIO COMPARATIVO DE DOS BIOMASAS AGROINDUSTRIALES EN LA PRODUCCIÓN DE SYNGAS MEDIANTE GASIFICACIÓN A ESCALA PILOTO	Ingenierías	Ingeniería industrial	Cúcuta	Hábil
22	CIF25-20	COCINAS PARA EL ALMA, RESISTENCIA PARA LA PAZ. FASE I	Ciencias sociales, políticas y humanidades	Antropología	Bucaramanga	Hábil
23	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	Ciencias de la salud	Terapia ocupacional	Cúcuta	Hábil
24	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	Educación - CVUDES	Maestría en Gestión de la Tecnología Educativa	CVUDES	Hábil

Propuestas hábiles. Convocatoria Interna Focalizada 2019-2020. Vicerrectoría de Investigaciones. Julio 5 de 2019

25	CIF32-20	EVALUACIÓN DE EFECTO DE CONSORCIOS MICROBIANOS PGPR SOBRE LA PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE SACHA INCHI Y CALIDAD DEL ACEITE PRENSADO EN FRIO	Ciencias exactas, naturales y agropecuarias	Microbiología industrial	Bucaramanga	Hábil
26	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	Educación - CVUDES	Maestría en Tecnologías Digitales Aplicadas a la Educación	Bucaramanga	Hábil
27	CIF38-20	CREACIÓN DE UN CENTRO DE CONOCIMIENTO DE LA REALIDAD SOCIAL, ECONÓMICA Y FINANCIERA DE BUCARAMANGA Y ÁREA METROPOLITANA EN LA UNIVERSIDAD DE SANTANDER	Ciencias económicas, administrativas y contables	Administración financiera	Bucaramanga	Hábil
28	CIF39-20	DISEÑO SÍSMICO DE MUROS NO ESTRUCTURALES DE CONCRETO CON REEMPLAZO DE AGREGADOS POR GRANO DE CAUCHO RECICLADO	Centro de formación en tecnologías	Tecnología en supervisión de Obras Cíviles	Bucaramanga	Hábil

29	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	Centro de formación en tecnologías	Tecnología en supervisión de Obras Civiles	Bucaramanga	Hábil
30	CIF41-20	MODELACION DE RUIDO AMBIENTAL POR TRÁFICO VEHICULAR DE BUCARAMANGA, MEDIDO CON DISPOSITIVO ELECTRONICO BASADO EN TECNOLOGIA ARDUINO	Ingenierías	Ingeniería industrial	Bucaramanga	Hábil
31	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	Ingenierías	Ingeniería Ambiental	Bucaramanga	Hábil
32	CIF44-20	ADAPTACION DE PRUEBAS PSICOLOGICAS PARA MEDICION DE INTELIGENCIA EMOCIONAL EN POBLACIÓN ESCOLAR	Ciencias sociales, políticas y humanidades	Psicología	Valledupar	Hábil

Propuestas hábiles. Convocatoria Interna Focalizada 2019-2020. Vicerrectoría de Investigaciones. Julio 5 de 2019

33	CIF45-20	ESTUDIO PARA LA PROPUESTA DE UN MODELO DE COSTOS AMBIENTALES, BAJO LA NUEVA NORMATIVA CONTABLE Y FINANCIERA, PARA LAS EMPRESAS COLOMBIANAS Y MEXICANAS DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN	Ciencias económicas, administrativas y contables	Contaduría pública	Bucaramanga	Hábil
34	CIF46-20	DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE INCLUSIVAS PARA ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD AUDITIVA EN LA UNIVERSIDAD DE SANTANDER	Centro de formación en tecnologías	Tecnología en Diseño Gráfico Publicitario	Bucaramanga	Hábil
35	CIF47-20	MODELO DE AUTOGESTIÓN COMUNITARIA BASADO EN INNOVACIÓN SOCIAL DESDE ALIANZAS ESTRATÉGICAS EN COLOMBIA Y ECUADOR	Centro de formación en tecnologías	Tecnología en Gestión Industrial	Bucaramanga	Hábil
36	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	Educación - CVUDES	Maestría en Tecnologías digitales aplicadas a la Educación	CVUDES	Hábil
37	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	Ciencias sociales, políticas y humanidades	Humanidades	Bucaramanga	Hábil

38	CIF51-20	MODELO DE DESARROLLO SOSTENIBLE EN LA MINERÍA DEL CARBÓN DE NORTE DE SANTANDER FRENTE A LOS CONFLICTOS CON EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL	Ciencias económicas, administrativas y contables	Comercio exterior	Cúcuta	Hábil
39	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	Ciencias económicas, administrativas y contables	Mercadeo y publicidad	Bucaramanga	Hábil
40	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	Centro de formación en tecnologías	Tecnología en Supervisión de Obras Cíviles	Bucaramanga	Hábil
41	CIF56-20	DESARROLLO DE UNA HARINA A BASE DE TORTA RESIDUAL DE SACHA INCHI CON ADICIÓN DE MICROORGANISMOS PROBIÓTICOS COMO ALTERNATIVA DE ALIMENTACIÓN HUMANA	Ingenierías	Ingeniería industrial	Cúcuta	Hábil