

Convocatoria 770 de 2016/17 (Segundo Corte)

JÓVENES INVESTIGADORES E INNOVADORES EN ALIANZA SENA

El Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - COLCIENCIAS, atendiendo a lo establecido en los términos de referencia de la convocatoria 770 de 2016/17, publica el banco definitivo de propuestas elegibles*, para tal fin se permite reiterar la siguiente información debidamente publicada en los términos de referencia.

I. Los requisitos establecidos para la convocatoria son los que se relacionan a continuación:

No	Requisito	Descripción
R1	Ser estudiante en la modalidad especial de formación técnica, tecnológica o profesional, en etapa o semestre de práctica al momento del inicio de su actividad en la empresa.	Para acreditar este requisito se deberá adjuntar el certificado de estudios expedido por la institución donde cursa su carrera.
R2	Estar avalado por una institución de educación, empresa, centro de investigación y/o desarrollo tecnológico u otra entidad del país que cuente con cédula regulada (Acuerdo 002 de 2013) o voluntaria en el marco del decreto 1779 de 2009.	Para acreditar este requisito, se deberá adjuntar la carta de aval del joven firmada por el representante legal de la entidad (Anexo 2).
R3	Presentar una propuesta de investigación e innovación diligenciada (Anexo 3), la cual debe contener lo definido en el numeral 10 del documento de términos de referencia.	
R4	Tener 28 años o menos a 31 de diciembre de 2017.	Para acreditar este requisito se deberá adjuntar la fotocopia de la cédula de ciudadanía o tarjeta de identidad por ambas caras ampliada al 150%.
R5	Acreditar un promedio acumulado en el desarrollo de su carrera de mínimo 3.8	Para acreditar este requisito se deberá presentar el certificado de notas expedido por la institución de educación y debidamente firmado por el área responsable, en una escala de 0 a 5.0. En caso que la escala empleada sea diferente, el aspirante deberá adjuntar la respectiva equivalencia expedida por la institución.

II. Los criterios de evaluación para la convocatoria son los que se relacionan a continuación:

No	Criterio de Evaluación	Puntaje máximo
Criterio 1	Pertinencia y relevancia de la propuesta en relación con la temática de investigación e innovación	45
Criterio 2	Coherencia entre la temática, el título de la propuesta, los objetivos y las actividades	45
Criterio 3	Vinculación al SENA. Aprendiz de media técnica, técnico o tecnólogo del SENA	5
Criterio 4	Entidad que hace parte o ha culminado el programa Sistemas de Innovación y/o Alianzas para la Innovación	5
Total		100

III. El puntaje mínimo para que la propuesta sea declarada elegible es de 60 puntos

IV. Colciencias atendiendo a lo establecido en los términos de referencia de la convocatoria, publica a continuación los resultados preliminares del proceso de evaluación de las propuestas recibidas, que contiene el banco preliminar de propuestas elegibles

Lugar en el banco	NOMBRE ENTIDAD	DOCUMENTO IDENTIDAD JOVEN INVESTIGADOR	PROYECTO AL CUAL SE VINCULA EL JOVEN	Cumplimiento de requisitos						Condiciones inhabilitantes		Resultados de la evaluación					Se presentaron aclaraciones a la publicación de banco preliminar de elegibles que modifican el banco de propuestas elegibles	Elegible definitivo		
				R1	R2	R3	R4	R5	Cumple	Habilitada	Inhabilitada	Observaciones	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Puntaje total	Observaciones del desempeño	Elegible preliminar	
1	COOPERATIVA MULTIACTIVA DEL GUANÍA COTREGUA	1121713942	Estudio de un proceso en escuela de formación deportiva evaluando el impacto en la vida de los niños en el municipio de Inírida de departamento de guanía.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	<			44,5	43	5	0	92,5		SI	SI
2	UNIVERSIDAD ANTONIO NARINO	1015445279	Identificación de factores asociados a promoción de crecimiento vegetal en una bacteria extremófila.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	>			45	44,5	0	0	89,5		SI	SI
3	FUNDACION UNIVERSITARIA TECNOLOGICO COMFENALCO CARTAGENA	1047477998	Elaboración de materiales compuestos con fibras de celulosa a partir de residuos agroindustriales del cacao y residuos de la industria del yeso.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	<			45	44	0	0	89	Fecha y hora de Inscripción	SI	SI

Lugar en el banco	NOMBRE ENTIDAD	DOCUMENTO IDENTIDAD JOVEN INVESTIGADOR	PROYECTO AL CUAL SE VINCULA EL JOVEN	Cumplimiento de requisitos						Condiciones Inhabilitantes		Resultados de la evaluación						Se presentaron aclaraciones a la publicación de banco preliminar de elegibles que modifican el banco de propuestas elegibles	Elegible definitivo	
				R1	R2	R3	R4	R5	Cumple	Habilitada	Inhabilitada	Observaciones	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Puntaje final	Observaciones del desempeño	Elegible preliminar	
4	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065661652	Perfil sociodemografico de mujeres victimas de violencia intrafamiliar en el departamento del Cesar.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			44,5	44,5	0	0	89		SI	SI
5	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065826680	Determinación de posibles usos de vegetación autóctona de la región de valle de Upano como material alternativo para la construcción sostenible.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			44	44	0	0	88	Fecha y hora de Inscripción	SI	SI
6	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065206027	Determinación de origen y potencial geotérmico del manantial ubicado en cafáverales, corregimiento de San Juan del Cesar – La Guajira	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			44	44	0	0	88		SI	SI
7	FUNDACION UNIVERSITARIA TECNOLOGICO COMFENALCO CARTAGENA	1143393785	Aprovechamiento de la cáscara del cacao para la síntesis de nanocrystales de celulosa.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			45	42,5	0	0	87,5	Mayor calificación criterio 1 y 2	SI	SI
8	RESTAURANTE LA BARRA MARINA IBAGUE	990727-15116	Elaboración de productos de panificación funcionales aplicando procesos de panadería artesanal	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			40	42,5	5	0	87,5		SI	SI
9	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1067813891	Estado de los sistemas de gestión de calidad en los centros de investigación y desarrollo en américa latina	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			44	42,5	0	0	86,5		SI	SI
10	UNIVERSIDAD ANTONIO NARINO	1026292036	Análisis estructural de proteínas de methanopyrus kandleri av19, microorganismo relacionado con luca.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			42,5	43,5	0	0	86		SI	SI
11	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1015458133	Diseño y evaluación de un sensor micro viscosímetro de bajo costo utilizando una microbalanza de cristal de cuarzo qcm	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			42	43,5	0	0	86,5		SI	SI
12	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1005272494	Eco-epidemiología del riesgo de transmisión de leptospirosis en Colombia	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			41	44	0	0	85	Fecha y hora de Inscripción	SI	SI
13	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1005321206	Ocurrencia de casos de rabia silvestre en colombia y relación con el fenómeno del niño	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			42,5	42,5	0	0	85	Fecha y hora de Inscripción	SI	SI
14	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1010234776	Gestión del conocimiento como estrategia de competitividad en el sector agroindustrial de trápicos paneleros - región de quindío	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			42,5	42,5	0	0	85		SI	SI
15	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1098699702	Obtención de un mapa del riesgo de transmisión de leishmaniasis en colombia, a partir de la presencia de vectores y hospederos	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			40,5	43,5	0	0	84	Fecha y hora de Inscripción	SI	SI
16	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1062403644	Estudio de factibilidad para la creación de una empresa que fabrique manteletas y cupcakes saludables a partir de ingredientes no tradicionales	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			41	43	0	0	84	Mayor calificación criterio 1 y 2	SI	SI
17	HARRISON MORENO PENA / ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO PRODUCTORA DE ALIMENTOS FUNCIONALES BIO FRESH	1105692188	Elaboración, estandarización y caracterización de una bebida funcional saboreada con moringa, endulzada con stevia, con la incorporación de semillas de chía y/o quinua con potencial de incorporación a mercados especializados.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			40	34	5	5	84		SI	SI
18	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1010235680	Diseño de los servicios de caracterización química, concentración morfológica y potencial z de nanopartículas utilizando espectrofotómetros de dispersión de luz dinámica, de ultravioleta-visible y de absorción atómica.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			41	42,5	0	0	83,5		SI	SI
19	COOPERATIVA MULTIACTIVA DEL GUANIA COOTREGUA	1123862424	Caracterización de un grupo de microempresarios con el fin de determinar los factores de crecimiento en el municipio de miranda-departamento de guainía	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			38,5	39,5	5	0	83	Fecha y hora de Inscripción	SI	SI
20	COOPERATIVA MULTIACTIVA DEL GUANIA COOTREGUA	1006768632	Caracterización de un grupo de microempresarios con el fin de determinar los factores de crecimiento en el corregimiento de barrancónicas-departamento de guainía	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			38,5	39,5	5	0	83		SI	SI

Lugar en el banco	NOMBRE ENTIDAD	DOCUMENTO IDENTIDAD JOVEN INVESTIGADOR	PROYECTO AL CUAL SE VINCULA EL JOVEN	Cumplimiento de requisitos						Condiciones inhabilitantes		Criterios y resultado de la evaluación				Observaciones del desempate	Elegible preliminar	Se presentaron aclaraciones a la publicación de banco preliminar de elegibles que modifican el banco de propuestas elegibles	Elegible definitivo		
				R1	R2	R3	R4	R5	Cumple	Habilitada	Inhabilitada	Observaciones	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4					
21	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065836260	Plan de negocios para la producción y comercialización de yogur griego a base de café dirigido a consumidores en la ciudad de Valledupar.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			41,5	41	0	0	82,5	SI		SI	
22	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065822263	Realidad de las condiciones socio-económicas de las madres cabeza de familia en valledupar	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			42,5	39,5	0	0	82	SI		SI	
23	UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA	1151961801	Implementación de una interfaz gráfica de usuario en un display con un sistema standalone para la monitorización del nivel de sedación en pacientes	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			36	40	0	5	81	SI		SI	
24	COOPERATIVA MULTIACTIVA DEL GUANIA COOTREGUA	1121891796	Estudio para la identificación del conocimiento financieros que tienen los habitantes de inrida departamento del guanía.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			37	37	5	0	79	SI		SI	
25	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1012408336	Estructuración del servicio de análisis de nanomateriales a partir de su caracterización mecánica-eléctrica empleando el equipo cypher es atm	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			40	38,5	0	0	78,5	Fecha y hora de inscripción	SI		SI
26	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065823249	Estudio de factibilidad para la creación de una empresa innovadora que preste el servicio de turismo clínico en el municipio de Valledupar.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			39	39,5	0	0	78,5	Fecha y hora de inscripción	SI		SI
27	FUNDACION UNIVERSITARIA TECNOLOGICO COMFENALCO CARTAGENA	1019039092	Análisis de herramientas lean para apoyar la implantación de sistemas integrados de gestión de la calidad en las pymes sector metalmecánicas en Cartagena	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			41,5	37	0	0	78,5	SI		SI	SI
28	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA UNAB	1098778538	Ánálsis teórico-experimental de la viabilidad técnica y económica de implementar seguidores solares fotovoltaicos de un eje en Colombia.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			40	37,5	0	0	77,5	SI		SI	SI
29	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065606617	evaluación del comportamiento físico-mecánico de morteros adicionando material triturado de lanta reciclada con fines estructurales y de acabados.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			40	36,5	0	0	76,5	Fecha y hora de inscripción	SI		SI
30	FUNDACION UNIVERSITARIA TECNOLOGICO COMFENALCO CARTAGENA	1143378940	Diseño de un puesto de trabajo para los vendedores informales de pescado en el mercado bazurto, Cartagena	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			41	35,5	0	0	76,5	SI		SI	SI
31	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065838447	Evaluación de la calidad del agua lluvia presente en el municipio de Valledupar para su aprovechamiento y consumo	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			40,5	35,5	0	0	76	Fecha y hora de inscripción	SI		SI
32	FUNDACION UNIVERSITARIA TECNOLOGICO COMFENALCO CARTAGENA	1047503252	Prototipo de un sistema de planificación de actividades turísticas para la ciudad de cartagena de indias basado en un modelo de recomendación este/occidente	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			40	36	0	0	76	SI		SI	SI
33	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065840387	Adición de la ceniza de la cascarrilla de arroz para la construcción de morteros.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			40	35,5	0	0	76,5	SI		SI	SI
34	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1032504200	Identificación, control y prevención de riesgos laborales en explotaciones de carbón en el municipio de cucunubá - cundinamarca	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			39,5	35	0	0	74,5	Mayor calificación criterio 1 y 2	SI		SI
35	COOPERATIVA MULTIACTIVA DEL GUANIA COOTREGUA	1148142742	Determinación de técnicas de manejo, post cosecha y aprovechamiento de los frutales amazónicos en el corregimiento de san felipe-departamento de guanía	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			35	34,5	5	0	74,5	SI		SI	SI
36	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1233894549	Intervención de enfermería para la disminución de factores de riesgo en ansiedad y depresión en estudiantes del programa de enfermería de la fundación universitaria del área andina sede bogotá durante el periodo académico del 2018	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			38	36	0	0	74	SI		SI	SI
37	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1076664297	Ánálsis petrográfico y geoquímico de las rocas ígneas y metamórficas aflorantes en límites de los departamentos de huita y caquetá implicaciones en su origen geológico y potencial minero.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI			38,5	35	0	0	73,5	SI		SI	SI

Lugar en el banco	NOMBRE ENTIDAD	DOCUMENTO IDENTIDAD JOVEN INVESTIGADOR	PROYECTO AL CUAL SE VINCULA EL JOVEN	Cumplimiento de requisitos						Condiciones inhabilitantes		Resultados de la evaluación					Elegible preliminar	Se presentaron aclaraciones a la publicación de banco preliminar de elegibles que modifican el banco de propuestas elegibles	Elegible definitivo		
				R1	R2	R3	R4	R5	Cumple	Habilitada	Inhabilitada	Observaciones	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Puntaje Final	Observaciones del desempate			
38	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1095940835	Implementación de un sistema de inteligencia artificial para la identificación de sitios de amenaza de movimientos en masa asociados al fenómeno de la niña en Colombia	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		34	39	0	0	73	Mayor calificación criterio 1 y 2	Sí	Sí	
39	COOPERATIVA MULTIACTIVA DEL GUANÍA COOTREGUA	1016059362	Estudio para organización y la conservación del archivo histórico de cootregua-sede municipio de Inírida	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		31,5	36,5	5	0	73		Sí	Sí	
40	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065841935	Inaplicación del control de convencionalidad en colombia respecto a la competencia constitucional del procurador general de la nación para sancionar disciplinariamente a funcionarios de elección popular	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		35,5	36	0	0	72,5	Fecha y hora de Inscripción	Sí	Sí	
41	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	980304-58028	Determinación del potencial geotérmico del departamento del cesar	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		38,5	34	0	0	72,5		Sí	Sí	
42	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065205952	Diseño de estrategias para la recuperación y conservación de la acequia la solución en el barrio el cerito ubicado en la ciudad de Valledupar – Cesar	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		35	37	0	0	72		Sí	Sí	
43	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1098766785	Comparación de los umbrales de lluvia detonante de deslizamientos, bajo el efecto del fenómeno de la niña en Santander	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		34,5	36,5	0	0	71	Fecha y hora de Inscripción	Sí	Sí
44	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065840483	Uso de imágenes satelitales aster como método de detección de minerales de cobre en la vereda los cueros, Villeta, la Guajira	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		37	34	0	0	71		Sí	Sí
45	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	991027-12150	Utilización del lodo, proveniente de la planta de tratamiento de agua potable de valledupar como aditivo para morteros de construcción.	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		32,5	36	0	0	70,5		Sí	Sí
46	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065861580	Evaluación del comportamiento del clima atmosférico en el trópico seco del caribe colombiano (en los departamentos de Cesar, Guajira y Magdalena)	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		32,5	37,5	0	0	70	Mayor calificación criterio 1 y 2	Sí	Sí
47	COOPERATIVA MULTIACTIVA DEL GUANÍA COOTREGUA	1121714272	Estudio para identificar el nivel de conocimiento que tienen los habitantes de Inírida-departamento del guanía asociados a la cooperativa sobre el modelo solidario.	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		35	30	5	0	70		Sí	Sí
48	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065834128	La causal de inhabilidad de congresistas, como causal de perdida de investidura de diputados.	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		35	34	0	0	69	Fecha y hora de Inscripción	Sí	Sí
49	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1016077828	Evaluación de las cantidades de materiales de construcción de distintos sistemas estructurales para viviendas de baja altura en zona de amenaza sísmica alta.	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		35,5	33,5	0	0	69	Fecha y hora de Inscripción	Sí	Sí
50	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1098763805	Viabilidad técnico económica de la producción de ceniza de residuos agroindustriales para ser utilizada como reemplazo parcial del cemento en el concreto	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		37	32	0	0	69		Sí	Sí
51	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1098710613	Evaluación del reemplazo parcial de cemento por cenizas de tabaco como material aglomerante en el concreto hidráulico	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	A	35	33	0	0	68		Sí	Sí
52	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065848419	Creación de la academia de arte "art teen"	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		34	32,5	0	0	66,5		Sí	Sí
53	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1015455476	Definición de indicadores y herramientas de evaluación de eco-eficiencia e innovación, estudio de caso sector de artes gráficas en Colombia	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		33	32,5	0	0	66,5	Fecha y hora de Inscripción	Sí	Sí
54	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1065889656	Análisis técnico-económico de la producción de paneles de celulosa como elementos constructivos no estructurales.	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		30	35,5	0	0	65,5		Sí	Sí

Lugar en el banco	NOMBRE ENTIDAD	DOCUMENTO IDENTIDAD JOVEN INVESTIGADOR	PROYECTO AL CUAL SE VINCULA EL JOVEN	Cumplimiento de requisitos						Condiciones inhabilitantes		Resultados de la evaluación					Elegible preliminar	Se presentaron aclaraciones a la publicación de banco preliminar de elegibles que modifican el banco de propuestas elegibles	Elegible definitivo		
				R1	R2	R3	R4	R5	Cumple	Habilitada	Inhabilitada	Observaciones	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Puntaje Final	Observaciones del desempate			
55	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA UNAB	1098786410	Analisis de los aspectos técnicos y socioeconómicos de sistemas de generación aislada, a partir de energía fotovoltaica en zonas no interconectadas de Colombia	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			35	30	0	0	65		SI		SI
56	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	1098747355	Evaluación del estado actual de las cimentaciones profundas construidas para edificaciones en la meseta de Bucaramanga.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			32,5	29,5	0	0	62		SI		SI
57	INSTITUCION UNIVERSITARIA CESMAG	1085316774	Sistema de detección de la distorsión de onda tipo notching	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			28,5	31,5	0	0	60	Fecha y hora de inscripción	SI		SI
58	INSTITUCION UNIVERSITARIA CESMAG	1085295835	Prototipo de brazo robótico controlado por voz para la manipulación de la cámara de video en cirugía laparoscópica.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			35	25	0	0	60		SI		SI
59	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1012368248	Identificar la génesis de rocas segmatitas en el complejo mít para determinar su asociación mineralógica.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			29,5	28,5	0	0	58		NO		
60	INSTITUCION UNIVERSITARIA CESMAG	1085317673	Máquina extrusora de poliestireno expandible (eps), automatizada, tipo rosca	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			30	27,5	0	0	57,5		NO		
61	INSTITUCION UNIVERSITARIA CESMAG	1085327734	Análisis de algoritmos de control respecto a error de posición y velocidad de respuesta aplicados a un quadcoptor de dosificación de nutrientes y pesticidas en agricultura de precisión.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			33	24	0	0	57		NO		
62	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065656767	Muro divisorio tipo panel termo-acústico a partir del reciclaje de residuos plásticos generados en la ciudad de Valledupar	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			30	25	0	0	55		NO		
63	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1065840724	Automatización de la optimización económica del diseño de estructuras mediante el uso del programa sap2000.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	X			22,5	21,5	0	0	44		NO		
64	COLEGIO MAYOR DE BOLIVAR	1047501064	Para una columplata y una flor del campo a un metro diez, un barrio a la altura de los niños, las niñas y nuestros derechos.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO											
65	COOPERATIVA MULTIACTIVA DEL GUANIA COOTREGUA	1010090026	Estudio para la identificación del crecimiento financiero y uso de los servicios que hacen los asociados de la cooperativa en el municipio de Inírida	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO											
66	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1024573252	Diseño de un observatorio de regulación de la biotecnología y la nanotecnología en el contexto latinoamericano	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO											
67	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1026295829	Identificación de la cadena de valor de bionanotecnología para fortalecer las empresas que incorporen estas tecnologías en sus productos	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO											
68	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1010238771	Estimación de la concentración de clorofila en los cultivos de café del centro poblado monserrate municipio de la plata hulla mediante el uso de imágenes multispectrales	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO											
69	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1013675402	Desarrollo de un software para determinar el indice de vegetación de diferencia normalizada en los cultivos de café del centro poblado monserrate municipio de la plata hulla mediante el procesamiento digital de imágenes aéreas multispectrales.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO											
70	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1074136041	Elaboración de protocolos para el desarrollo seguro y ambientalmente responsable de procesos de síntesis, uso, almacenamiento y disposición de nanopartículas metálicas en los espacios de laboratorios de la universidad central	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO											

Lugar en el banco	NOMBRE ENTIDAD	DOCUMENTO IDENTIDAD JOVEN INVESTIGADOR	PROYECTO AL CUAL SE VINCULA EL JOVEN	Cumplimiento de requisitos						Condiciones inhabilitantes			Resultados de la evaluación					Se presentaron aclaraciones a la publicación de banco preliminar de elegibles que modifican el banco de propuestas elegibles	Elegible definitivo
				R1	R2	R3	R4	R5	Cumple	Habilitada	Inhabilitada	Observaciones	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Puntaje Final	Observaciones del desempeño	Elegible preliminar
71	FUNDACION UNIVERSIDAD CENTRAL	1013645804	Desarrollo de una cámara de vacío para la generación de plasma axial como parte de un sistema de identificación de nano-partículas metálicas en las superficies de tejido vegetal	NO	SI	SI	SI	SI	NO										
72	FUNDACION UNIVERSITARIA AGRARIA DE COLOMBIA	1076661694	Diseño de un sistema de información para determinar el protocolo de sincronización ideal para la reproducción de ovejas, en el centro de investigación y desarrollo tecnológico de la universidad agraria de colombia en el municipio de tenjo, cundinamarca, del 01 de mayo hasta el 30 de noviembre de 2017.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO									
73	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	77192200	Descripción de las dinámicas y actividades socioeconómicas desarrolladas por los recolectores informales de mango en los espacios públicos de valledupar y su impacto a nivel local y legal	NO	SI	NO	NO	SI	SI	NO									
74	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1018491363	Caracterización geológica de los cuerpos igneos relacionados con fuentes hidrotermales ubicados entre los municipios de Junín y Gachetá (Cundinamarca)	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO									
75	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1233492660	Análisis de variabilidad en los niveles de mercurio presentes en la cíñaga de ayapel cordoba y propuesta de mejoramiento del agua a partir de la utilización de organismo, vegetales y químicos especiales.	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO									Presentó aclaración pero no fue aceptada.
76	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1010233721	Caracterización metalográfica, petrográfica, geoquímica y por imágenes s.e.m de los plutones aflorantes en el municipio de Samaná, Caldas	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO								
77	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1014265883	Productos vegetarianos tipo embutidos	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO								
78	FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA	1070016600	Infusión fría de café nitrogenado o carbonatada para aplicaciones comerciales	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO								
79	INSTITUCION UNIVERSITARIA CESMAG	1085321732	Metodología para el mapeo de irradiancia y monitoreo de calidad de la energía para sistemas fotovoltaicos	SI	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO								
80	JEDLOM TELECOMUNICACIONES	1125848963	Identificación y rescate de las plantas de uso medicinal del municipio de mitú, como unidad básica en la salud pública departamental	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO								Presentó aclaración pero no fue aceptada.
81	UNIVERSIDAD AUTONOMA LATINOAMERICANA UNAULA		Propuesta de un modelo para la caracterización, producción y comercialización de productos derivados de residuos del café a partir del estudio de caso de dos desarrollos para la industria cosmética y del bienestar	NO	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO								
82	UNIVERSIDAD CATOLICA DE COLOMBIA U C C	1020798725	Diseño y desarrollo de un software de entrenamiento cognitivo para niños con trastorno por déficit de atención e hiperactividad(dah)	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO								
83	UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA	1017177976	Desarrollo de un algoritmo de reducción de ruido para el procesamiento de señales bioacústicas	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO							
84	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS			NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO							
85	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE PEREIRA UTP			NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO							

Lugar en el banco	NOMBRE ENTIDAD	DOCUMENTO IDENTIDAD JOVEN INVESTIGADOR	PROYECTO AL CUAL SE VINCULA EL JOVEN	Cumplimiento de requisitos						Condiciones inhabilitantes		Resultados de la evaluación				Se presentaron aclaraciones a la publicación de banco preliminar de elegibles que modifican el banco de propuestas elegibles	Eligible definitivo	
				R1	R2	R3	R4	R5	Cumple	Habilitada	Inhabilitada	Observaciones	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Puntaje final	Observaciones del desempeño
86	GRUPO LABSERVIS LTDA	1102864168	Evaluación de la eficiencia de aceites esenciales de lippia origanoides y lippia alba contra el complejo bacteriano causante del arnúculo bacterial en la panícula del arroz.							>	Cuentan con cuota voluntaria frente al SENA, por lo tanto no puede vincular jóvenes universitarios a través de contratos de aprendizaje.							
87	GRUPO LABSERVIS LTDA	1101783623	Producción de bioinsumos a base de micorrizas arbusculares nativas para la sostenibilidad de pasto colosiana (bothriochloa pertusa (L) a. camus) en fincas ganaderas del municipio de sincelejo							<	Cuentan con cuota voluntaria frente al SENA, por lo tanto no puede vincular jóvenes universitarios a través de contratos de aprendizaje.							
88	GRUPO LABSERVIS LTDA	1102855588	Detección de infección natural por trypanosoma cruzi en triatominos presentes en el área rural del municipio de Colsó, Sucre.							<	Cuentan con cuota voluntaria frente al SENA, por lo tanto no puede vincular jóvenes universitarios a través de contratos de aprendizaje.							
89	GRUPO LABSERVIS LTDA	1102853785	Evaluación de la técnica qrt-pcr dúplex para la detección temprana de los virus dengue y zika							<	Cuentan con cuota voluntaria frente al SENA, por lo tanto no puede vincular jóvenes universitarios a través de contratos de aprendizaje.							
90	UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	1073246159	Implementación de un modelo tecnificado para el aprovechamiento de poliestireno expandido (EPS) y polietileno de baja densidad (PEBD) a partir de tenebrios para el desarrollo sustentable de abono en la Universidad de Cundinamarca Extensión Soacha							<	Cuentan con cuota voluntaria frente al SENA, por lo tanto no puede vincular jóvenes universitarios a través de contratos de aprendizaje.							
91	INSTITUCION UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA	1020465465	Control biológico de fusarium oxysporum utilizando extractos producidos por trichoderma asperellum en fermentaciones sumergidas a escala de maltraces erlenmeyer							>	Cuentan con cuota voluntaria frente al SENA, por lo tanto no puede vincular jóvenes universitarios a través de contratos de aprendizaje.							

Banco definitivo: Listado final de las propuestas o proyectos de acuerdo a lo establecido en los términos de referencia que podrán ser objeto de financiamiento.

La vigencia del banco definitivo de propuestas elegibles será de un (1) año a partir de esta publicación. La inclusión de una propuesta en el banco definitivo de elegibles no implica obligatoriedad ni compromiso alguno de Colciencias para asignar recursos, ni genera derecho a recibir apoyos económicos para quienes hayan presentado las propuestas correspondientes.

La presente se firma a los 03 días del mes de agosto de 2017

CESAR OCAMPO RODRIGUEZ
Director General

ALEJANDRO OLAYA DÁMICA
Subdirector General

ESTADO DE COLOMBIA
BOGOTÁ D.C.
FECHA: 03/08/2017