

I. PROYECTOS PRESENTADOS EN FEBRERO 6 DE 2015

CONVOCATORIA No. 03 – 2014 PARA CONFORMAR UN BANCO DE PROYECTOS ELEGIBLES DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SUSCEPTIBLES DE SER FINANCIADOS CON CARGO A LOS RECURSOS DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS

No.	PROYECTO	INVESTIGADOR	VALOR PROYECTO				PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL "NARIÑO MEJOR"	OBSERVACIONES
			FONDO CTeI	CONTRAPARTIDA UDENAR	CONTRAPARTIDA OTRAS INSTITUCIONES	VALOR TOTAL		
1	Implementación y evaluación de sistemas silvopastoríles en fincas ganaderas de pequeños productores del corredor de amortiguamiento circunvalar al Volcán Galeras	Edmundo Apráez G. Arturo Gálvez C. Efrén Insuasty S. Carlos Jojoa R.	\$ 1.849.069.728	\$ 399.888.000	\$ 38.438.400	\$ 2.287.396.128	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
2	Investigación y desarrollo tecnológico para disminuir la contaminación generada por la producción del cuero en el Departamento de Nariño hasta los niveles permitidos por la normatividad ambiental colombiana	Juan José Lozada Castro	\$ 3.000.000.000	\$ 400.000.000	\$ 541.172.450	\$ 3.941.172.450	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
3	Fortalecimiento de la oferta agroecoturística como alternativa de desarrollo sustentable en el corredor vial circunvalar galeras, Departamento de Nariño	Gloria Cristina Luna	\$ 1.557.454.000	\$ 152.855.986	\$ 95.000.000	\$ 1.805.309.986	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
4	Elaboración de una bebida con características funcionales basada en una mezcla de pulpas naturales de fruta regionales de clima frío y cálido de la zona Andina con leche	Oswaldo Osorio Mora	\$ 663.885.420	\$ 195.604.000		\$ 859.489.420	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
5	Generación de conocimiento para la toma de decisiones en el proceso de diseño, implementación, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la perspectiva de prevenir el delito, la criminalidad y las distintas violencias	Ricardo Timarán Pereira	\$ 1.090.072.000	\$ 176.400.000	\$ 64.400.000	\$ 1.330.872.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	

No.	PROYECTO	INVESTIGADOR	VALOR PROYECTO				PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL "NARIÑO MEJOR"	OBSERVACIONES
			FONDO CTeI	CONTRAPARTIDA UDENAR	CONTRAPARTIDA OTRAS INSTITUCIONES	VALOR TOTAL		
6	Generación de capacidades investigativas y de cultura organizacional de las organizaciones de mujeres indígenas dl Pueblo de los Pastos en las Sub-regiones de Obando y la Sabana	Isabel Goyez Moreno	\$ 3.247.172.640	\$ 121.900.000	\$ 523.800.000	\$ 3.892.872.640	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
7	Optimización del sector ganadero de la Costa Pacífica Nariñense	Bolívar Lagos Figueroa	\$ 5.200.000.000	\$ 250.000.000	\$ 50.000.000	\$ 5.500.000.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
8	Mejoramiento de la competitividad de la cadena láctea en el departamento de Nariño, mediante la implementación del laboratorio de referencia para análisis de la calidad composicional, microbiológica y sanitaria de la leche cruda	Henry Jurado Gámez	\$ 16.058.146.148	\$ 985.500.000	\$ 940.000.000	\$ 17.983.646.148	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
9	Valorización de los residuos de frutas tropicales en el Departamento de Nariño para su uso en la industria cosmética: evaluación de la actividad biológica y desarrollo de procesos de microencapsulación de aceites de frutas	Andrés Mauricio Hurtado Benavides	\$ 5.585.826.572	\$ 834.718.016	\$ 2.365.800.000	\$ 8.786.344.588	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
10	Investigación para el mejoramiento de la tecnología de producción de Quinoa (Chenopodium quinoa) en e Departamento de Nariño	Oscar Checa Coral	\$ 4.322.000.000	\$ 701.500.000	\$ 200.000.000	\$ 5.223.500.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
11	Evaluación de nuevas tecnologías como alternativas de desarrollo de los frutales exóticos: lulo, uchuva y tomate de árbol en la zona andina de Nariño	Oswaldo Osorio Mora	\$ 1.260.182.000	\$ 380.137.500		\$ 1.640.319.500	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
12	Evaluación integral del sistema productivo bovino, hacia la obtención de una producción sostenible y competitiva en las ganaderías lecheras del Departamento de Nariño	William Burgos Paz Melissa Eraso Cabrera Gema Zambrano Burbano	\$ 7.375.806.963	\$ 1.297.000.000	\$ 340.200.000	\$ 9.013.006.963	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
13	Evaluación de indicadores de calidad del suelo en sistemas productivos como alternativa de control de uso sostenible en zonas de ladera. Departamento de Nariño	Héctor Ordoñez Jurado	\$ 1.725.218.944	\$ 622.963.562		\$ 2.348.182.506	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	

No.	PROYECTO	INVESTIGADOR	VALOR PROYECTO				PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL "NARIÑO MEJOR"	OBSERVACIONES
			FONDO CTeI	CONTRAPARTIDA UDENAR	CONTRAPARTIDA OTRAS INSTITUCIONES	VALOR TOTAL		
14	Extractos lípidos de Chilacuan (Vasconcellea pubescens - Hook) como agente inhibidor de helicobacter pylori aislado de los pacientes con alto riesgo de cáncer gástrico en el Departamento de Nariño	María Elena Solarte	\$ 5.060.657.998	\$ 793.303.000		\$ 5.853.960.998	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
15	Producción de astaxantina natural a partir del cultivo de algas de Haematococcus fluvialis	Sonia Mahecha Vahos	\$ 2.820.000.000	\$ 39.600.000		\$ 2.859.600.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
16	Fomento al desarrollo tecnológico, empresarial y comercial de la Biotecnología en el Departamento de Nariño	Pablo Fernández Izquierdo	\$ 1.983.675.426	\$ 344.830.289	\$ 375.490.411	\$ 2.703.996.126	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
17	Evaluación de la producción y aprovechamiento de Moringa Oleífera en el Departamento de Nariño	Ruby Criollo Martínez	\$ 1.060.980.911	\$ 280.588.786	\$ 13.117.188	\$ 1.354.686.885	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
18	Fortalecimiento de los procesos de innovación e inocuidad de la producción quesera artesanal del Departamento de Nariño usando bacterias ácido lácticas (BAL)	Diego Fernando Mejía España	\$ 8.305.750.678	\$ 1.367.500.000	\$ 84.271.200	\$ 9.757.521.878	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
19	Mejoramiento Sostenible para la Minería del Oro en la Zona Andina de Nariño - Colombia	Freddy Pantoja Timarán	\$ 4.136.292.000	\$ 170.300.000	\$ 638.000.000	\$ 4.944.592.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
20	Nariño Travel - Portal WEB-MÓVIL para fomentar el Turismo Nariñense a través de una guía turística que resalte la riqueza regional y contribuya a la sostenibilidad económica, social y medio ambiental de cada uno de los destinos del Departamento de Nariño	Jonhatan Fajardo	\$ 122.930.000	\$ 24.500.000		\$ 147.430.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
21	Innovación tecnológica para mejorar la competitividad de la cadena de valor hortofrutícola de Nariño	German Arteaga	\$ 6.750.000.000	\$ 200.000.000		\$ 6.950.000.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
22	Análisis de riesgo del sector productivo agropecuario y de infraestructura del área de amenaza alta por caída de cenizas de los volcanes Chiles - Cerro Negro	Gustavo Córdoba Guerrero	\$ 516.688.000	\$ 93.160.000		\$ 609.848.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	

No.	PROYECTO	INVESTIGADOR	VALOR PROYECTO				PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL "NARIÑO MEJOR"	OBSERVACIONES
			FONDO CTeI	CONTRAPARTIDA UDENAR	CONTRAPARTIDA OTRAS INSTITUCIONES	VALOR TOTAL		
23	Análisis de generación de energía eléctrica a partir de residuos forestales en las subregiones sanquianga y pacífico sus del Departamento de Nariño	Andrés Pantoja Dario Fajardo	\$ 3.044.092.586	\$ 141.950.000	\$ 199.239.400	\$ 3.385.281.986	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
24	Evaluación de generación de energía eléctrica a partir del movimiento de las olas del mar en la costa Pacífica Nariñense	Andrés Pantoja Dario Fajardo	\$ 3.192.500.000	\$ 120.000.000		\$ 3.312.500.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
25	Fortalecimiento de la capacidad local para el monitoreo, intervención y evaluación social	María Clara Yépez Chamorro	\$ 7.193.127.055	\$ 620.020.000	\$ 559.297.377	\$ 8.372.444.432	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
26	Diseño e implementación de un modelo epidemiológico agrícola para la predicción, monitoreo y control del tizón tardío en las zonas productoras de papa del Departamento de Nariño	Luz Estela Lagos Mora	\$ 1.779.899.800	\$ 225.000.000	\$ 226.599.200	\$ 2.231.499.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
27	Estudio de la aplicación de diferentes técnicas de conservación, en el aumento de la vida útil de la mora (Rubus glaucus Benth) como herramienta para el mejoramiento de la cadena productiva en el Departamento de Nariño	William Albarracín Hernández	\$ 1.033.346.250	\$ 120.125.000	\$ 4.550.000	\$ 1.158.021.250	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
28	Diseño, implementación y evaluación del Proceso de aturdimiento del cuy (Cavia porcellus), como herramienta para el desarrollo tecnológico del Departamento de Nariño	William Albarracín Hernández	\$ 437.445.000	\$ 67.000.000	\$ 6.500.000	\$ 510.945.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
29	Biomarcadores evolutivos para la prevención de cáncer gástrico en la zona andina del Departamento de Nariño	Álvaro Pazos Moncayo	\$ 5.984.331.673	\$ 443.200.000	\$ 471.600.000	\$ 6.899.131.673	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
30	Formación de emprendedores y empresarios para la conformación de empresas de base tecnológica del café, el cacao y la agroindustria alimentaria en el Departamento de Nariño	Carlos Guaz-Mayan	\$ 3.000.000.000	\$ 200.000.000		\$ 3.200.000.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
31	Fortalecimiento de la cadena de valor del sector turístico de Nariño para la competitividad	Carlos Guaz-Mayan	\$ 1.881.205.344	\$ 260.000.000	\$ 372.376.000	\$ 2.513.581.344	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	

No.	PROYECTO	INVESTIGADOR	VALOR PROYECTO				PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL "NARIÑO MEJOR"	OBSERVACIONES
			FONDO CTel	CONTRAPARTIDA UDENAR	CONTRAPARTIDA OTRAS INSTITUCIONES	VALOR TOTAL		
32	Gestión de conocimiento para la atención integral de población sobreviviente del conflicto del Municipio de Tumaco	Jesús Insuasti	\$ 1.722.000.000	\$ 64.000.000	\$ 10.000.000	\$ 1.796.000.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
33	Implementación de la Estrategia Nacional Gobierno en Línea en los municipios del Departamento de Nariño	Jesús Insuasti	\$ 2.590.000.000	\$ 60.000.000	\$ 164.000.000	\$ 2.814.000.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
34	Mejoramiento del sistema de seguimiento y evaluación a la ejecución de los planes de desarrollo territoriales del Departamento de Nariño	Jesús Insuasti	\$ 1.464.225.000	\$ 360.000.000	\$ -	\$ 1.824.225.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
35	Ecosistema departamental de Administración de Rentas, Transito y Transporte	Jesús Insuasti	\$ 8.219.750.000	\$ 360.000.000	\$ -	\$ 8.579.750.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
36	Generación de comunidades de conocimiento soportadas en una plataforma tecnológica para instituciones educativas para el Departamento de Nariño	Jesús Insuasti	\$ 1.674.900.000	\$ 74.000.000	\$ -	\$ 1.748.900.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
37	Evaluación de la producción, calidad composicional y sanitaria de la leche en época de escases forrajera, mediante la utilización del ensilaje de pasto brasilero <i>Phalaris sp</i> en ganaderías especializadas del Departamento de Nariño	Hernán Ojeda Jurado	\$ 2.558.811.000	\$ 346.000.000	\$ 80.000.000	\$ 2.984.811.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
38	Programa de internado rural interdisciplinario PIRI, como alternativa de desarrollo territorial en cinco Sub Regiones de Nariño	Jorge Navia Estrada	\$ 2.519.378.380	\$ 30.970.000	\$ 687.597.820	\$ 3.237.946.200	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
39	Fortalecimiento de capacidades regionales en investigación, desarrollo tecnológico e innovación en el Departamento de Nariño a través de la formación en Ciencias Básicas e Ingenierías a nivel de pregrado	Martha Sofia González	\$ 33.129.102.289	\$ 4.055.256.482	\$ 8.583.729.460	\$ 45.768.088.231	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
40	Innovación de los procesos de enseñanza y aprendizaje del álgebra mediante estrategias didácticas y metodológicas que causen un impacto positivo en la calidad del conocimiento en niños de escuelas y colegios del Departamento de Nariño	Fernando Soto Agreda	\$ 2.366.560.000	\$ 236.656.000	\$ -	\$ 2.603.216.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	

No.	PROYECTO	INVESTIGADOR	VALOR PROYECTO				PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL "NARIÑO MEJOR"	OBSERVACIONES
			FONDO CTeI	CONTRAPARTIDA UDENAR	CONTRAPARTIDA OTRAS INSTITUCIONES	VALOR TOTAL		
41	Fortalecimiento de las competencias Digitales en un ambiente Living Lab para la apropiación de TICs en la cadena de valor de la ruta religiosa en la fe, la arquitectura, el arte y la historia en el Departamento de Nariño	Carlos Córdoba Cely	\$ 4.085.972.418	\$ 628.132.957	\$ -	\$ 4.714.105.375	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
42	Desarrollo de Capacidades para el diseño y puesta en funcionamiento de sistemas de seguimiento a Planes de Desarrollo en 25 entidades territoriales de Nariño.	Isabel Goyez Moreno	\$ 1.968.000.000		\$ 592.000.000	\$ 2.560.000.000	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
43	Identificación de la cadena productiva artesanal de Nariño (CAPRAN)	Ivan Ortiz	\$ 155.000.000	\$ 23.457.479	\$ 5.000.000	\$ 183.457.479	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
44	Desarrollo de procesos biotecnológicos en propagación de especies forestales nativas, que contribuyan a la restauración ecológica de ecosistemas estratégicos degradados del Departamento de Nariño	Héctor Ramiro Ordoñez	\$ 3.133.633.500	\$ 380.000.000	\$ 175.000.000	\$ 3.688.633.500	Programa: Ciencia, tecnología e innovación	
VALOR TOTAL PROYECTOS PRESENTADOS			176.825.089.723,6	18.648.017.057,2	18.407.178.906,0	213.880.285.686,7		

FUENTE: ÁREA PLANEACIÓN ECONÓMICA Y PROYECTOS - OFICINA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO