REPÚBLICA DE PANAMÁ SECRETARÍA NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (SENACYT)

Resolución Administrativa – ID No.411 De 6 de julio de 2022

EL SECRETARIO NACIONAL DE LA SECRETARÍA NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (SENACYT),

En uso de sus facultades legales,

CONSIDERANDO

Que el día 7 de marzo de 2022, la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT), cumpliendo con las formalidades que exige la Resolución de Junta Directiva de la SENACYT No. 01 de 13 de enero de 2022, lanzó la Convocatoria Pública de Fomento a I+D (FID) 2022, dentro del Programa de Fomento a la Investigación y Desarrollo (I+D).

Que en la Convocatoria Pública antes señalada, se estableció como plazo para presentar las propuestas hasta el día 5 de abril de 2022, hasta la 1:00 p.m. (hora exacta).

Que mediante la Resolución Administrativa – ID No. 195 de 5 de abril de 2022, se nombró al Comité Externo de Evaluación por Pares de la Convocatoria Pública de Fomento a I+D (FID) 2022.

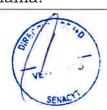
Que en la Convocatoria Pública de Fomento a I+D (FID) 2022, se recibieron un total de ciento veintidós (122) propuestas.

Que en tiempo oportuno el Comité Externo de Evaluación por Pares generó el Acta Final del Foro con la lista priorizada de las propuestas que cumplieron con los requisitos, las bases de la convocatoria y los criterios de selección del programa.

Que en atención a la Lista de Resultados del Foro de la Convocatoria Pública de Fomento a I+D (FID) 2022, la SENACYT aprobó para adjudicación en la categoría A: Fomento a la Investigación y Desarrollo, treinta y cuadro (34) propuestas, a saber:

No.	Código	Área Temática	Título de la Propuesta	
1	FID22-045	Ciencias Naturales	Secuestro de carbono por sedimentación y nivel del mar en manglares del Estuario De Chiriquí.	
2	FID22-012	Ingeniería y Tecnología	Herramientas avanzadas para considerar los efectos de sitio (HACES)	
3	FID22-013	Ciencias Sociales	Los orígenes del castillo de San Lorenzo y del poblado de Chagres en el caribe panameño	
4	FID22-048	Ingeniería y Tecnología	Desarrollo de biosensores de detección automática utilizando micro voladizos basados en diamante ultrananocristalino para la detección de patógenos	
5	FID22-068	Ciencias Sociales	Estudio de Hábitos, calidad de vida, emoción y cognición en sobrevivientes al COVID-19	
6	FID22-092	Ciencias Médicas	Determinación de factores de riesgo, cambios neuropsiquiátricos y cognitivos en personas mayores recuperadas por COVID-19	
7	FID22-018	Ciencias Médicas	Estudio del efecto biológico de moléculas sintéticas que modulen la respuesta inflamatoria y la agregación de amiloide en la Enfermedad de Alzheimer	

No.	Código	Área Temática	Título de la Propuesta
8	FID22-070	Ciencias Naturales	Impacto del cambio climático en la dinámica de la intrusión marina en acuíferos costeros del Distrito de Las Tablas, Provincia de Los Santos: Delimitación de zonas vulnerables a la contaminación salina.
9	FID22-095	Ciencias Sociales	Arqueología indígena en Puerto Carreto- Yansibdiwar, Guna Yala (Panamá). Investigar el pasado prehispánico y la Conquista en la costa atlántica del Istmo de Panamá a partir de un enfoque integral multivocal
10	FID22-097	Ingeniería y Tecnología	Caracterización de la dentina para el desarrollo de Supercapacitores Sostenibles
11	FID22-106	Ciencias Médicas	Evolución del Virus Sincitial Respiratorio y Metapneumovirus circulantes en Panamá: Hallazgos de importancia para antivirales y vacunas
12	FID22-014	Ciencias Sociales	El papel de las tecnologías digitales en la creación y consolidación de empresas innovadoras panameñas: un enfoque de género
13	FID22-037	Ciencias Médicas	Evaluación de la regulación y función de la neuroinflamación en la enfermedad de Alzheimer
14	FID22-089	Ciencias Naturales	Evaluación de presencia de contaminantes orgánicos persistentes adsorbidos a micro plásticos en ecosistemas marino-costeros de Panamá
15	FID22-001	Ciencias Médicas	Determinación del estado de la resistencia a insecticidas en <i>Anopheles (Nys.) albimanus</i> en Panamá.
16	FID22-022	Ciencias Médicas	Evaluación de la toxicidad aguda, actividad antioxidante y cardiovascular del extracto acuoso de granos de café geisha
17	FID22-040	Ingeniería y Tecnología	Tecnología de asistencia basada en IoT para monitorear los síntomas motores en personas con Parkinson
18	FID22-069	Ciencias Médicas	Impacto de las adipoquinas en la activación del inflamasoma en líneas celulares y modulación farmacológica
19	FID22-076	Ciencias Naturales	Identificación de genes regulados por reparación/recombinación de DNA como nuevos blancos contra Alzheimer
20	FID22-026	Ciencias Naturales	Análisis de un nuevo hot-spot de anidación de tortugas verdes (<i>Chelonia mydas</i>) en el Pacífico este centroamericano.
21	FID22-027	Ciencias Naturales	"Efecto de biocompuestos en la morfología del eritrocito y en procesos de virulencia de Plasmodium falciparum"
22	FID22-057	Ciencias Sociales	Diseño de un modelo de la productividad sectorial para análisis y recomendaciones de políticas públicas
23	FID22-079	Ciencias Médicas	Respuesta inmune a largo plazo en pacientes recuperados de COVID19 y vacunados anti- SARS-CoV-2 en Panamá.



No.	Código	Área Temática	Título de la Propuesta	
24	FID22-071	Ciencias Agrícolas	Estudio de la Composición Química de una Variedad de Café resistente y una variedad susceptible a la Roya, para Detectar Potenciales Compuestos Protectores a la Infección	
25	FID22-103	Ciencias Sociales	Impacto social, económico, ambiental y político en comunidades de la República de Panamá por la migración pasajera extrarregional que entra por el tapón del Darién	
26	FID22-019	Ingeniería y Tecnología	Desarrollo y verificación de un Modelo Numérico del Oleaje No- Hidrostático/Cuadrático	
27	FID22-020	Ciencias Naturales	Diversidad y metagenómica de levaduras y hongos termófilos involucrados en la fermentación del café	
28	FID22-033	Ciencias Naturales	¿Todavía tienen miedo? Fisiología y comportamiento de presas que han perdido a sus depredadores: El caso del agutí de Coiba	
29	FID22-034	Ciencias Naturales	Especificidad del huésped, mimetismo químico y comportamiento de dispersión en arañas tejedoras de acacias	
30	FID22-053	Ciencias Médicas	Análisis de polimorfismos genéticos de predisposición a diabetes tipo II en población mestiza panameña.	
31	FID22-060	Ciencias Sociales	Variables que inciden la violencia homicida en los municipios de San Miguelito y Colón	
32	FID22-063	Ciencias Naturales	Caracterización de Aguas Subterráneas Subcuenca rio Guararé para mejorar su seguridad Hídrica	
33	FID22-081	Ingeniería y Tecnología	Diseño e Implementación de una Herramienta Metodológica para aplicación de criterios e Indicadores de Pobreza Energética en Panamá	
34	FID22-084	Ingeniería y Tecnología	Caracterización química y mineralógica de manantiales termales con potencial de desarrollo Turístico en Panamá	

Que en consecuencia,

RESUELVE

PRIMERO: Adjudicar los fondos hasta la suma de CIENTO VEINTE MIL BALBOAS CON 00/100 (B/.120,000.00) de la Convocatoria Pública de Fomento a I+D (FID) 2022 para:

Código	Título de la Propuesta	Proponente	Monto
FID22-095	Arqueología indígena en Puerto Carreto-Yansibdiwar, Guna Yala (Panamá). Investigar el pasado prehispánico y la Conquista en la costa atlántica del Istmo de Panamá a partir de un enfoque integral multivocal	Instituto del Patrimonio Cultural del Pueblo Guna /Investigador principal: Alberto Sárcina	B/.120,000.00

SEGUNDO: Ordenar que se realice su publicación de la presente Resolución en la página web de la SENACYT, para efectos de su notificación.

TERCERO: Esta Resolución empezará a regir a partir de su publicación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: la Resolución de Junta Directiva de la SENACYT No. 01 de 13 de enero de 2022 que aprueba el Reglamento de Convocatorias Públicas para el financiamiento no reembolsable de subsidios económicos a proyectos beneficiados de los Programas de la SENACYT.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.

DR. EDUARDO ORTEGA BARRIA

Secretario Nacional