

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

Resolución Administrativa DDCCT No. 114  
De 27 de mayo de 2021

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

En uso de sus facultades legales,

**CONSIDERANDO**

Que el día 08 de octubre de 2020 la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT), cumpliendo con las formalidades que exige la normativa relacionada con la contratación por mérito, lanzó la Convocatoria Pública de Nuevos Investigadores Ronda II 2020, dentro del Programa de Apoyo a las Actividades de Ciencia y Tecnología.

Que en la Convocatoria Pública antes señalada, se estableció como plazo para presentar las propuestas hasta el día 10 de diciembre de 2020 a las 3:00 p.m.

Que mediante la Resolución Administrativa No. CEN 35 de 6 de enero de 2021, se nombró al Comité Externo de Evaluación por Pares de la Convocatoria Pública de Nuevos Investigadores Ronda II 2020.

Que en la Convocatoria Pública de Nuevos Investigadores Ronda II 2020, se recibieron un total de cincuenta y uno (51) propuestas.

Que mediante la Resolución Administrativa No. 020 de 4 de febrero de 2021, se extendió el plazo de comunicación de resultados de la Convocatoria Pública de Nuevos Investigadores Ronda II 2020, hasta el día 10 de abril 2021.

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 priorizada del Foro, la SENACYT aprobó para adjudicación en la categoría de "Estudiantes de posgrado que realicen estudios e investigación en el territorio nacional y que estén vinculados a un investigador con grado de doctorado", cuatro (4) propuestas, a saber:

No.	Código	Área Temática	Título
1	PAAC-NI-2020-II-41	Ciencias Médicas	ESTABLECIMIENTO DE UN MODELO IN VITRO DE PRIVACIÓN OXÍGENO-GLUCOSA BASADO EN CULTIVOS NEURONALES PRIMARIOS PARA ESTUDIAR ATAQUES CEREBROVASCULARES.
2	PAAC-NI-2020-II-14	Ciencias de la Vida	Diferenciación de oligodendrocitos, a partir de células madre neurales, en sistemas de microfluidica: una estrategia invitro para la comprensión de proceso de mielinización de Sistema Nervioso Central.
3	PAAC-NI-2020-II-56	Ciencias Tecnológicas	Monitoreo de transferencia de metal en soldadura MIG con gases concéntricos.
4	PAAC-NI-2020-II-34	Ciencias Médicas	Valoración del efecto cardioprotector de Nebivolol y Trimetazidina sobre los daños cardiacos inducidos por periodos de isquemia-reperfusión en ratas.



Que en consecuencia,

**RESUELVE**

**PRIMERO:** Adjudicar los fondos hasta la suma de VEINTE MIL BALBOAS CON 00/100 (B/.20,000.00) de la Convocatoria Pública de Nuevos Investigadores Ronda II 2020 para:

Código	Título de la Propuesta	Proponente	Monto
PAAC-NI-2020-II-14	Diferenciación de oligodendrocitos, a partir de células madre neurales, en sistemas de microfluidica: una estrategia invitro para la comprensión de proceso de mielinización de Sistema Nervioso Central.	José Antonio Thomas Arguelles	B/. 20,000.00

**SEGUNDO:** La presente Resolución debe ser publicada en la página web de la SENACYT.

**TERCERO:** Advertir que la presente Resolución admite recurso de reconsideración, que podrá ser interpuesto dentro de los cinco (5) días hábiles contados a partir de su publicación en la página web de la SENACYT, según lo establecido en el Artículo 168 de la Ley 38 de 2000, que regula el Procedimiento Administrativo General.

**CUARTO:** Esta Resolución empezará a regir a partir de su publicación.

**FUNDAMENTO DE DERECHO:** la Resolución Administrativa No. 191 de 31 de julio de 2017, el Texto Único de la Ley 22 de 2006 que regula la contratación pública, ordenado por la Ley 153 de 2020, la Ley 38 de 2000, y el Decreto Ejecutivo No. 439 de 10 de septiembre de 2020.

**PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.**



**DR. EDUARDO ORTEGA BARRIA**  
Secretario Nacional

