



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

RESOLUCIÓN N° 0525/2024

Pág. 1/2

POR LA CUAL SE DESIGNAN DIRECTORES DE PROYECTO EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS ADJUDICADOS POR EL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CONACYT) "COMPONENTE I - FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA - PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA - PROCIENCIA II".

27 de junio del 2024

VISTO Y CONSIDERANDO: El Memorando DAF/309/2024, de la Directora, Econ. Patrick Marcela Quiñonez Wing Chong, de la Dirección de Administración y Finanzas de la FP-UNA, en el que solicita la designación de Directores de Proyectos en el marco de los proyectos adjudicados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) "Componente I - Fomento a la Investigación Científica - Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología - Prociencia II".

La Ley N° 7228/2023 "Que aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2024" y el Decreto Reglamentario N° 1092/2024.

La Ley N° 4995/2013 de Educación Superior.

El Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción.

POR TANTO: en uso de sus facultades y atribuciones legales,

LA DECANA DE LA FACULTAD POLITÉCNICA
RESUELVE:

Art. 1° Autorizar la designación de los Directores de Proyecto de la siguiente manera

N°	DIRECTOR DE PROYECTO	C.I.C. N°	PROYECTO	DENOMINACIÓN DEL PROYECTO
1	Laura Leticia Ruiz Diaz Fariña	3.999.656	PINV01-277	Desarrollo racional de fragmentos peptídicos con potencial terapéutico antiviral: validación de la metodología computacional y aplicación a Arbovirus.
2	Laura Leticia Ruiz Diaz Fariña	3.999.656	PINV01-694	Simulación y control en juego de bienes públicos: El problema del free-rider y el castigo fraccionado.
3	Alcira Arami Almada Ramírez	3.394.576	PINV01-173	Funcionalización de la Luffa cilíndrica con revestimiento de aerogel impregnado con nano partículas de óxido de hierro III
4	Verónica Sofía Aguirre Ríos	3.727.764	PINV01-528	Inteligencia artificial aplicada a la predicción de la distribución espacio-temporal de vectores de importancia médica con enfoque de "Salud única".
5	Alcira Arami Almada Ramírez	3.394.576	PINV01-64	Proyecto Agua para el futuro: Construcción de un sistema de filtración con membrana fibra hueca polimérica/hidroxiapatita para el tratamiento de aguas residuales industriales y domésticas.
6	Laura Leticia Ruiz Diaz Fariña	3.999.656	INIC01-285	Clasificación de metástasis óseas utilizando imágenes de gammagrafía ósea de pacientes con cáncer de mama aplicando inteligencia artificial.





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

RESOLUCIÓN N° 0525/2024

Pág. 2/2

7	Lucía Lorena Medina Acosta	3.800.908	INIC01-318	Desarrollo de una metodología para el cálculo de índice de calidad para agua subterránea: caso de estudio del Acuífero Patiño.
8	Alcira Arami Almada Ramírez	3.394.576	INIC01-373	Estudio de la liberación controlada de cobre (Cu) para fines alimentarios y su efecto en la salud humana y animal.
9	Verónica Sofía Aguirre Ríos	3.727.764	INIC01-325	Diseño e implementación de un sistema de expedición de certificados utilizando validación basada en tecnología Blockchain.
10	Diana María Leticia Valdez Barboza	4.156.136	INIC01-146	Buses eléctricos: un análisis técnico económico para su incorporación a la flota de buses del sistema de transporte público del AMA.
11	Laura Leticia Ruiz Diaz Fariña	3.999.656	INIC01-302	Segmentación de fisuras en pavimento asfáltico utilizando visión por computadora e inteligencia artificial.
12	Laura Leticia Ruiz Diaz Fariña	3.999.656	INIC01-278	Diseño y desarrollo de una caja trampa que incorpore electrónica para autonomía operativa y energética, sensores y telecomunicación inalámbrica para una generación de base de imágenes de insectos.
13	Laura Leticia Ruiz Diaz Fariña	3.999.656	INIC01-284	Clasificación de imágenes de gammagrafías tiroideas aplicando inteligencia artificial.
14	Victorio Enrique Oxilia Dávalos	391.858	INIC01-142	Costos nivelados de producción de Hidrógeno verde. Una alternativa a los excedentes hidroeléctricos del Paraguay.
15	Lucía Lorena Medina Acosta	3.800.908	INIC01-431	Optimización cuántica multiobjetivo.

Art. 2° Comunicar, copiar, archivar.

Prof. Abg. Joel Arsenio Benítez Santacruz
Secretario de la Facultad

Prof. Ing. Silvia Teresa Leiva León, MSc.
Decana

