



Campus de la UNA  
SAN LORENZO-PARAGUAY

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**  
**FACULTAD POLITÉCNICA**

**RESOLUCIÓN N° 1256/2024**

**POR LA CUAL SE AUTORIZA EL PROCESO DE OBLIGACIÓN Y PAGO DE INCENTIVOS ECONÓMICOS.**

18 de noviembre de 2024

**VISTO Y CONSIDERANDO:** El memorando DAF/693/2024 de la Directora, Econ. Patrick Marcela Quiñonez Wing Chong, de la Dirección de Administración y Finanzas de la FP-UNA, en el que solicita el pago de incentivo económico a los colaboradores en el marco de la *Convocatoria para presentación de propuestas para el financiamiento de Proyectos de Investigación "Fortalecimiento de líneas de investigación"* de la Facultad Politécnica, por la entrega del Informe Final.

La Resolución N° 0241/2024 de la Decana de la FP-UNA, Por la cual se autoriza el Reglamento de Procedimientos y Requisitos para el pago correspondiente al Rubro 849 - Otras Transferencias Corrientes.

La Ley N° 2051/2003 de Contrataciones Públicas y sus Reglamentaciones.

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 el Proceso de obligación y pago a los colaboradores, según exordio precedente a imputar el pago al Objeto de Gasto 849 - Otras transferencias Corrientes, FF10, OG 88, detallados en el ANEXO de la presente Resolución.

**Art. 2°** Comunicar, copiar y archivar.

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

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





**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**  
**FACULTAD POLITÉCNICA**

Campus de la UNA  
SAN LORENZO-PARAGUAY

**ANEXO RESOLUCIÓN N° 1256/2024**

Pág. 1/1

N°	Título del Proyecto	Investigador/a principal	C.I.C.N°	Monto G.
1	Preparación de películas reforzadas como micro celulosa obtenida a partir de la semilla del mango para su uso en la liberación controlada de fármacos .	Omayra Beatriz Ferreiro Balbuena	2.462.725	5.000.000
2	Investigación numérica sobre métodos iterativos para la ecuación de Poisson bidimensional.	Juan Carlos Cabral Figueredo	3.611.295	5.000.000
3	Enfoque evolutivo Multiobjetivo para Ahorro Energético y Bloqueo en Redes Definidas por software.	Gerardo Jesús Riveros Rojas	3.730.575	5.000.000
4	Diseño y Desarrollo de una placa Interfaz Eléctrica y Mecánica Escalable para el Sistema Bus Del Segundo Satélite Paraguayo – GuaraniSat -2	Adolfo Javier Jara Céspedes	2.854.755	5.000.000
5	Sistema de Apoyo para la Aplicación del Test de Bender en el Psicodiagnóstico y Evaluación de la Coordinación Visomotriz.	Cesar José Yegros Acevedo	2.333.584	3.070.000
6	Desarrollo de las técnicas de reconstrucción de potencial y solvers iterativos para sistemas de ecuaciones diferenciales parciales.	Jhabriel Daniel Varela Estigarribia	3.523.565	5.000.000
7	Estudio Comparativo de carbón activado y óxido de grafeno para aplicaciones tecnológicas.	Fernando Gabriel Benítez Jara	3.624.205	5.000.000
8	Resiliencia del Sector Eléctrico de Paraguay ante la Pandemia. Proyecciones y Desafíos futuros.	Richard German Ríos González	4.548.623	5.000.000
9	Diseño de un sistema empotrado basado en FPGA para el procesamiento en tiempo real en señales ultrasónicas.	Federico Rodolfo Fernandez Gomez	687.384	2.000.000
10	Módulos de comunicación satelital basado en transceptores Lora aplicado al GuaraniSat-2.	Ever Arnaldo Quiñonez Gonzalez	3.646.258	5.000.000
11	“Diseño y Desarrollo de una Jaula de Helmholtz para pruebas de determinación y control de la orientación de nanosatélites de hasta 3U”	Ariel Masaru Manabe Safi	4.135.462	4.000.000
12	“Prototipo de sistema embebido compatible con nanosatélites para la clasificación de imágenes en órbita utilizando CNN”:	Federico Augusto Gaona Verón	4.100.908	3.950.000
13	“Estudio de factibilidad de reemplazo de la flota de vehículos a combustión interna por flota de vehículos eléctricos. Caso del departamento de mantenimiento de distribución de la ANDE.”	Félix Fernando Fernández Balbuena	4.041.441	3.500.000
14	“Medida de la claridad de la imagen utilizando características de la imagen extraídas mediante la transformada top-hat por reconstrucción geodésica”	Julio Cesar Mello Román	2.973.110	4.500.000
15	“Georreferenciamiento para el inventario y jerarquización del turismo en el municipio de Piribebuy, Departamento de Cordillera	Mónica Concepción Balbuena Portillo	885.895	3.980.000

