



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

Campus de la UNA  
SAN LORENZO-PARAGUAY

**RESOLUCIÓN N° 0174/2022**

**POR LA CUAL SE CREA EL SERVICIO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO DEL GRUPO GBIOMAT DE LA FP-UNA, EN EL MARCO DEL PROYECTO LABO16-12 Y SE ESTABLECEN LOS ARANCELES CORRESPONDIENTES.**

11 de febrero de 2022

**VISTO Y CONSIDERANDO:** El Memorando DI-2/19/2021 de la Dirección de Investigación de la FP-UNA, en el que solicita la habilitación, creación y propone tarifas para la puesta en marcha del Servicio del Microscopía Electrónica de Barrido (MEB), Microanálisis (EDS), y Recubrimiento de muestra (Au/C), de acuerdo en el marco del proyecto LABO16-12: "Microscopía Electrónica de Barrido, un paso más rumbo a un Paraguay nano estructurado", cofinanciado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología – CONACYT.

La Guía de Ejecución de Proyectos de Fortalecimiento del Equipamiento Tecnológico de Investigación de Paraguay para instituciones beneficiarias del Sector Público LABO 16, en el que se debe elaborar los servicios con el monto por cada uno de ellos.

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°** Crear y habilitar el servicio del Microscopía Electrónica de Barrido (MEB), Microanálisis (EDS), y Recubrimiento de muestra (Au/C) en el marco del Proyecto LABO16-12.

**Art. 2°** Establecer los aranceles correspondientes del Servicio de Microscopía Electrónica de Barrido (MEB), Microanálisis (EDS), y Recubrimiento de muestra (Au/C) en el marco del Proyecto LABO16-12 de acuerdo al siguiente detalle:

Sistema de Utilización – Hora - Recarga	TARIFA* (EN GUARANÍES)				
	Servicios	Usuarios internos FP-UNA (UIFP)	Usuarios externos FP – UNA, internos UNA (UEFPIUNA)	Usuarios externos UNA, Instituciones Públicas (UEUNA1)	Usuarios externos UNA, Instituciones Privadas (UEUNA2)
Por hora	MEB/hora	45.000	65.000	157.000	240.000
	Microanálisis EDS/hora	45.000	65.000	157.000	240.000
Por Carga	Recubrimiento de muestras de Oro (1 carga de 5 micra – hasta 6 muestras)	20.000	29.000	60.000	80.000
Por Carga	Recubrimiento de muestras de Carbono (1 cargas de 2 hilos hasta 6 muestras)	23.000	31.000	62.000	80.000

**Art. 3°** Comunicar, copiar y archivar.

  
Lic. Vivian Antonella Fatecha Melgarejo  
Secretaria de la Facultad



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