

**ORGANISMO ACREDITADO POR EL ONA
FICHA DE CLIENTE**

NOMBRE	LABORATORIO DE METROLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS - UNA
TIPO DE ORGANISMO	Laboratorio de Calibración
DIRECCIÓN	Campus Universitario
CIUDAD	San Lorenzo
TELEFONO	+ 595 21 7290030
FAX	+ 595 21 7290030
PERSONA DE CONTACTO	Lic. Liza Cabral
E-MAIL	lab_metrologia@qui.una.py

ALCANCE DE LA ACREDITACION CONCEDIDA AL LABORATORIO DE METROLOGIA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION (FCQ-UNA), COMO LABORATORIO DE CALIBRACION, DE ACUERDO A LA NORMA NP-ISO/IEC 17025:2006, EQUIVALENTE A LA NORMA ISO/IEC 17025:2005 "REQUISITOS GENERALES PARA LA COMPETENCIA DE LOS LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACION" Y DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LOS REGLAMENTOS, CRITERIOS Y POLITICAS DEL ONA APLICABLES A LOS LABORATORIOS DE CALIBRACION EN SU VERSION VIGENTE.

Nº	TIPO (A, B o C)	MENSURANDO O MATERIAL DE REFERENCIA (equipo o instrumento a calibrar)	NORMAS, PROCEDIMIENTOS INTERNOS O ESPECIFICACIONES (con año)	INTERVALO O PUNTO DE MEDICIÓN	PARAMETROS ADICIONALES (si aplica)	*INCERTIDUMBRE (*) ±	Fecha de Acreditación	Fecha de Vencimiento
1	A	Matraz	PR-016. Calibración de material volumétrico. Rev 02. Año 2019	5 mL	NA	0,015 mL	2018-04-23	2021-04-23
				10 mL		0,016 mL		
				25 mL		0,017 mL		
				50 mL		0,020 mL		
				100 mL		0,030 mL		

2	A	Pipeta volumétrica	PR-016. Calibración de material volumétrico. Rev 02. Año 2019	1 mL	NA	0,015 mL	2018-04-23	2021-04-23
				2 mL		0,015 mL		
				4 mL		0,015 mL		
				5 mL		0,015 mL		
				10 mL		0,016 mL		
				20 mL		0,017 mL		
3	A	Probeta	PR-016. Calibración de material volumétrico. Rev 02. Año 2019	10 mL	NA	0,016 mL	2018-04-23	2021-04-23
				25 mL		0,017 mL		
				50 mL		0,02 mL		
				100 mL		0,03 mL		
				500 mL		0,2 mL		
				1 000 mL		0,3 mL		
RESPONSABLE TÉCNICO DEL LABORATORIO: Lic. Liza Cabral								

A. Servicios realizados en Instalaciones permanentes **B.** Servicios realizados en laboratorios móviles **C.** Servicios realizados en la instalación del cliente

*La incertidumbre expandida de medida informada se expresa como la incertidumbre de medida estándar multiplicada por el factor de cobertura k con una probabilidad correspondiente al 95%. Esta incertidumbre corresponde a la capacidad de medición y calibración - CMC del laboratorio.

FOR205 Rev. 02