

→ **¿Qué es PROGBA CEMIC?**

La función del Programa Buenos Aires es brindar un Control de Calidad Externo para Laboratorios de Análisis Clínicos argentinos y extranjeros, es confidencial, cuenta con la certificación y la acreditación de las siguientes normas:

- Norma ISO 9001:2015
- Norma internacional IRAM-ISO/IEC 17043:2014 ¡**ÚNICO EN ARGENTINA!**

Ofrece asesoría técnica a los bioquímicos participantes y capacitaciones a todo público interesado.

→ **Características de la Ronda Anual:**

Al inicio de la ronda se entregan las muestras (pueden ser liofilizadas, líquidas o impregnadas en papel), las evaluaciones son mensuales, salvo en el caso de Química Clínica que es quincenal.

Las muestras de Contadores hematológicos tienen distribución mensual (muestras líquidas)

Al finalizar la Ronda Anual se entrega certificado de participación e informe final con Evaluación de Desempeño a los laboratorios que hayan reportado, al menos, 2/3 de las muestras.

→ **¿Cuándo comienza la próxima ronda anual?**

La Ronda 38 comienza en octubre, la primera muestra vence el 31/10/23.

→ **¿Qué incluye?**

ESPECIALIDAD	MODULOS	ANALITOS	INFORME
ENDOCRINOLOGÍA	Hormonas Tiroideas	Tiroxina /Triiodotironina /Tiroxina Libre/ Triiodotironina Libre/ Tirotrófina	Mensual
	Anticuerpos Antitiroideos	ATPO / ATG / TRAB / Tiroglobulina	
	Hormonas Proteicas / IgE	Luteinizante / Foliculo Estimulante / Prolactina / Gonadotrofina Coriónica Inmunoglobulina E / Insulina	
	Hormonas Esteroides	Estradiol / Progesterona / Androstenediona / Cortisol / Testosterona / Sulfato de Dehidroepiandrosterona / Testosterona Libre / 17-hidroxi Progesterona / SHBG	
	Marcadores Tumorales y GH	Antígeno Carcinoembrionario / Alfafetoproteína / Ferritina / Hormona de Crecimiento / Antígeno Prostático Específico / CA 15-3 / CA 19-9 / CA 125/ PSAL	
	Anticuerpos Antitiroideos	ATPO / ATG / Trab / Tg	
	Marcadores Óseos	Cross Laps / FAL Osea / PTH / VIT D. / Osteocalcina	
HEMOGLOBINA GLICADA	Hemoglobina Glicada	HbA1c / Hb Total	Mensual
QUÍMICA CLÍNICA	Química / Enzimas / Iones	Urea / Glucosa / Colesterol Total / Colesterol HDL y LDL / Ácido Úrico / Creatinina / Proteínas Totales / Albúmina / Triglicéridos / Ferremia / Bilirrubina Total / GPT / GOT / LDH / CPK / Amilasa / Fosfatasa Alcalina / y-GT / Sodio / Potasio / Calcio / Magnesio / Cloro / Fósforo / Osmolaridad / Colinesterasa / lipasa	Quincenal
SEROLOGÍA	Serología A	Hepatitis B (HbsAg y Anti Core) / HIV (Anti HIV I y II "Combo") y P24 / Hepatitis C (anti HCV) / HTLV / Ag-HCV	Mensual
	Serología B	Chagas / Sífilis (Treponemico y No) / Brucelosis	
	Serología C	Toxoplasmosis / Rubéola / Hepatitis A (Anti HAV totales) / Herpes I y II HSV / Citomegalovirus (CMV) / Varicela / Epstein - Barr	
BIOQUÍMICA URINARIA	Bioquímica Urinaria	Albuminuria / Cortisol Libre Urinario / Electrolitos (NA, Mg, K, Cl, P, Ca) / Metabolitos (creatininuria, urea urinaria, uricosuria; proteinuria; osmolaridad; glucosuria)	Mensual
MARCADORES DE ANEMIAS	Marcadores de anemias	Fe / Ferritina / Transferrina / Vit B12 / % de saturación / Homocisteína / TIBC / UIBC / Ác. Fólico	Mensual
PESQUISA NEONATAL	Pesquisa Neonatal	Tirotrófina / Fenilalanina / Galactosa / Tripsina / 17-OH PO / Biotinidasa	Mensual
HEMATOLOGÍA	Contadores Hematológicos	Rojos / Blancos / HB / HTO / VCM / HCM / CHCM / Plaquetas / RDW / VPM	Mensual (Solo Argentina)
CITOMETRÍA DE FLUJO	Citometría de Flujo	Subpoblaciones linfocitarias, ej. CD3 / CD4 / Glob. Blancos / CD3 / CD18 / CD19 / CD56 / linf (todas las determinaciones en % y recuento)	a través del GRCF

→ **¿A quién va dirigido?**

- Laboratorios de Análisis Clínicos argentinos y extranjeros
- Productores y/o importadores de reactivos y/o equipos
- A los fabricantes que estén desarrollando nuevos métodos

→ **¿Qué beneficios tiene participar en el ProgBA?**

- Contar con un programa de control externo útil y confiable, que abarque un gran número de áreas bioquímicas, con muestras de evaluación mensual (Química Clínica, quincenal) en rangos de valores biológicos para asegurar el desempeño analítico del laboratorio, brindando así, seguridad al paciente.
- Comparar metodologías, instrumental y marcas de reactivos en uso como información necesaria en el análisis crítico de los resultados.
- Instrumentar una estadística capaz de brindar indicadores de calidad adecuados a los objetivos de optimización permanente de los ensayos completos y de interpretación accesible.
- Garantizar la confidencialidad de los laboratorios participantes como condición de su funcionamiento.
- Organizar cursos, seminarios y talleres de Control de Calidad, con conocimientos permanentemente actualizados
- Incentivar el control interno como el camino indispensable para obtener buenos resultados en el control externo.
- Participar en Congresos, Jomadas y otras reuniones de la especialidad con los resultados del "Programa Buenos Aires", relacionándolos con los de otros Programas de Control de Calidad Externo, nacionales e internacionales.
- Relacionar los conceptos de Calidad con los requisitos de Acreditación de laboratorios, del cual el Control de Calidad Externo es una herramienta indispensable.
- Alinear al Programa con las normas internacionales vigentes para proveedores de Programas de CCE. La norma vigente al presente es la ISO/IEC 17043:2014 "Evaluación de la Conformidad - Requisitos Generales"

→ **¿Cómo hacer para participar?**

- Formulario Online: Click acá
- E-mail: progba@cemic.edu.ar
- Tel:54-11-5299-0100 int 2254
- WhatsApp: +549 1155968221