

AVAN



Analizador Automático
de Química Clínica.

InCCA

www.avan.com.ar

InCCA es un autoanalizador de química clínica para laboratorios de mediano volumen.

Este equipo tiene las prestaciones más útiles y necesarias para facilitar y optimizar el trabajo diario.

MEDIDAS



Especificaciones técnicas

GENERALES

- Velocidad promedio: 300 tests/hora – 500 test/hora con ISE.
- Random access, automático, discreto.
- Sistema abierto.

SISTEMA ÓPTICO

- Doble haz.
- **10 Filtros interferenciales:** 340, 380, 405, 450, 505, 546, 578, 600, 650, 700 nm (1 extra como opcional).
- Lámpara de krypton halógeno de larga vida útil.
- **Camino Óptico:** 6 mm
- **Rango Fotométrico:** -0.100 a 3.600 A
- **Tipo de Mediciones:** monocromática y bicromática
- Lectura de Absorbancias Directas

SISTEMA HIDRÁULICO

- Dilutor de Alta resolución
- Mínimo Volumen de Muestra: 2 µl

SISTEMA TOMA DE MUESTRA Y REACTIVOS

- Aguja pretermoestabilizada, con mezclado adicional integrado.
- Lavado Interno y Externo de la aguja.
- Sensor de nivel conductivo.
- Sensores de impacto vertical y horizontal.

BANDEJA DE MUESTRA Y REACTIVOS

- 60 posiciones refrigeradas para reactivos.
- 60 posiciones para muestras.
- Carga continua de muestras.
- Tubos Primarios.

BANDEJA DE CUBETAS

- 100 Cubetas de reacción reutilizables y autolavables de PMMA de larga vida útil.
- Baño de aire termostatzado.
- Temperatura de trabajo: 37° C (variable desde temperatura ambiente $\pm$ 5°C hasta 45°C)

LAVADOR DE CUBETAS

- Totalmente automático.
- 4 estaciones de lavado y 2 estaciones de secado.
- **Consumo de Agua:** 720 ml/hora

TIPO DE ANÁLISIS

- Punto Final Blanco de Reactivo
- Punto Final Blanco de Muestra
- Cinético
- Cinético de Tiempo Fijo
- Cut off

MÉTODOS

- Calorimétrico
- Turbidimétrico
- Cinéticos
- Electrodo de Ion selectivo

Software Operacional



Software integral



Gráficos de QC



Test de drogas de Abuso y Terapéuticas



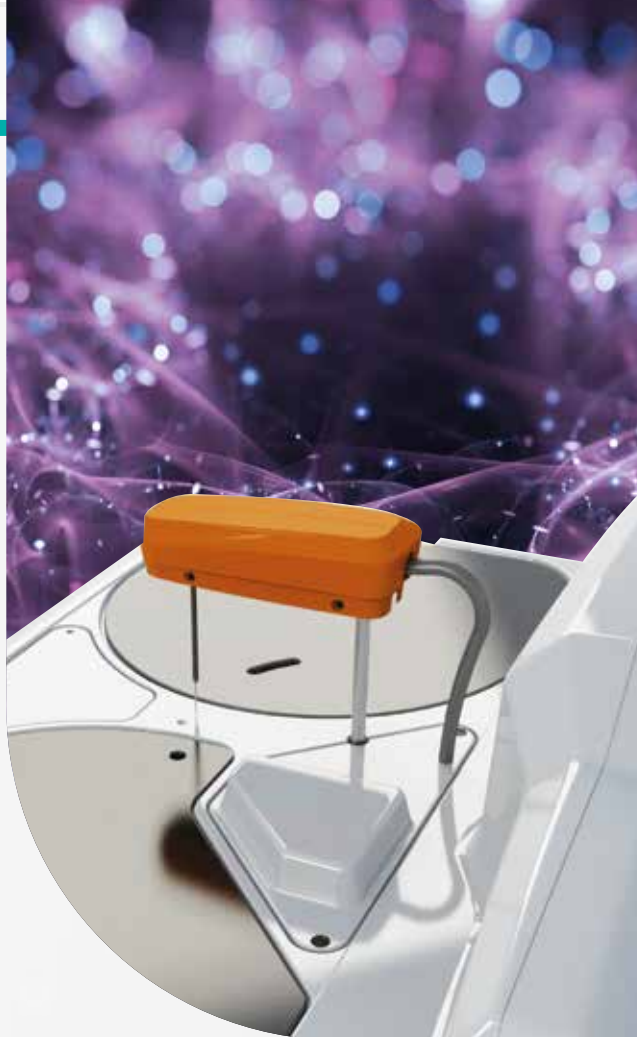
Programa de mantenimientos preventivos.



Pruebas de instrumental



Conexión bidireccional LIS





Impulsamos la innovación en tu laboratorio **con soluciones tecnológicas** adaptadas a tus necesidades.



 ventas@avan.com.ar
 www.avan.com.ar
 +54 (11) 4754-2168
 +54 (9 11) 2796-9201

 **InCCA**