

Citometría

Soluciones de alta precisión para el análisis rápido de células y partículas, ideales para investigación, diagnóstico clínico y aplicaciones en ciencias de la vida.

Attune CytPix Flow Cytometer

Citómetro de flujo de alto desempeño que integra citometría multiparamétrica e imágenes de campo claro en una sola plataforma. Su Tecnología de Enfoque Acústico permite adquirir hasta 65.000 eventos por segundo, proporcionando análisis rápidos, precisos y simultáneos del fenotipo y la morfología celular.



Bigfoot Spectral Cell Sorter

El clasificador celular espectral Invitrogen Bigfoot combina velocidad y potencia para su laboratorio. Con hasta 9 láseres y 60 detectores, procesa placas de 96 pocillos en 11 segundos. Su bioseguridad integrada protege sus muestras en genómica, inmunofenotipado y terapia celular con total precisión.



Reactivos y materiales plásticos

Línea Invitrogen de Reactivos, Kits y Materiales Plásticos

Ofrece un amplio portafolio de reactivos, consumibles y materiales plásticos de alta calidad para investigación, diagnóstico, biología molecular, cultivo celular, anticuerpos, enzimas y control de calidad, garantizando precisión y confiabilidad.



Reactivos para cultivo celular

Línea de Cultivo Celular

Proporciona soluciones confiables para el crecimiento y mantenimiento de cultivos celulares. Sus productos de alta calidad favorecen la estandarización de los procesos, mejorando la reproducibilidad, la eficiencia y la confiabilidad de los resultados.



Kits de purificación de ácidos nucleicos

La línea MagMAX

Proporciona soluciones automatizables para la extracción de ADN, ARN y ácidos nucleicos totales de múltiples tipos de muestras. La tecnología de partículas magnéticas asegura alta pureza, excelente rendimiento y resultados reproducibles para investigación y diagnóstico.



Línea Invitrogen y GeneJET

Proporciona soluciones confiables para la extracción y purificación de ADN y ARN de diversos tipos de muestras. La tecnología de columnas de sílice (spin columns) ofrece procesos rápidos, sencillos y de alto desempeño para aplicaciones de investigación y diagnóstico.



Contactos



NB/ISO
9001
IBNORCA

LA PAZ

Av. Busch N° 1590 Edif. Laura Sofia casi esquina Calle Pasoskanki, zona Miraflores.
Telf/Fax: (+591) 2243271
☎ 77280189 / 77506493

SANTA CRUZ

Av. Alemana entre 3° y 4° anillo, calle Macororó N° 4.
Tel/Fax: (+591) 3375200
☎ 77537126 / 77537198

COCHABAMBA

Calle Oblitas N° 165 entre Av. Libertador y Av. G.Villarreal, Zona Queru Queru.
Tel/Fax: (+591) 4331801
☎ 62220269 / 77280245

TAMBIÉN EN:

SUCRE

Calle Luis Paz N° 152 Edificio Virgen de Copacabana, Amb. N° 7, Zona Parque Bolívar.
☎ 62221293 / 77280916



IMPLELAB S.R.L.
IMPLEMENTACIÓN DE LABORATORIOS

INSTRUMENTOS Y EQUIPAMIENTO

Lleve su investigación al siguiente nivel
con equipamiento de alta gama.



Implelab SRL



www.implelab.com

thermo
scientific

Distribuidor Autorizado

Termocicladores de punto final

Instrumentos diseñados y fabricados con alta calidad, reconocidos globalmente por su confiabilidad, exactitud e interfaces intuitivas.



VeritiPro Thermal Cycler

Termociclador VeritiPro de Applied Biosystems ofrece confiabilidad comprobada con tecnología y conectividad avanzadas de control de temperatura. Tecnología VeriFlex Block. Monitoree ejecuciones y verifique la disponibilidad de instrumentos desde cualquier dispositivo móvil o computadora de escritorio con Connect.



PowerFlex Thermal Cycler, 96 well

Alto desempeño y flexibilidad. Disponible en formatos de 96 pocillos o 3 x 32 pocillos con control independiente. Incorpora tecnología VeriFlex Blocks, pantalla táctil de 10,1" y conectividad remota para optimizar los flujos de trabajo de PCR.



MiniAmp & MiniAmp Plus Thermal Cycler

Con su diseño compacto, solo 19 cm de ancho y precio de nivel de entrada, los termocicladores MiniAmp son perfectos para cualquier mesa de laboratorio. MiniAmp Plus incluye 3 zonas de VeriFlex.



SimpliAmp Thermal Cycler

Pequeño, fácil de usar y de alto desempeño. Sistema VeriFlex de temperatura con 3 zonas independientes entre sí. Pantalla táctil de 8".

PCR en tiempo real y PCR digital

Entendemos que cada laboratorio es único. Por eso, ofrecemos un portafolio completo de plataformas de PCR convencional y en tiempo real (qPCR), diseñadas para adaptarse perfectamente a su investigación y superar los desafíos de sus necesidades diarias.



QuantStudio 3 & QuantStudio 5 Real Time PCR Systems

brindan PCR en tiempo real con alta sensibilidad y precisión. Su tecnología OptiFlex, bloques VeriFlex y compatibilidad con análisis HRM garantizan resultados confiables, mayor flexibilidad y un desempeño superior en investigación y diagnóstico molecular.



QuantStudio Absolute Q Digital PCR System

Combina la potencia de la cuantificación absoluta mediante PCR digital con la simplicidad de un flujo de trabajo qPCR. Con un único paso práctico que se completa en 5 minutos. Proporciona una solución de alta calidad, consistente y fácil de usar para los investigadores que desean unirse a la revolución de la cuantificación.



QuantStudio 6, 7 Pro & 12K Flex Real Time PCR System

Versátiles que pueden configurarse para 96/384 pocillos y sistema Open Array. Poseen un Sistema Óptico de última generación. Flujo de trabajo lineal y automático, simples de utilizar. Permiten HRM.



AmpQuest 96 Real Time PCR System

Solución asequible y de alto rendimiento, diseñada para la investigación y las pruebas rutinarias. Con bloque térmico de 96 pocillos y 0,2 ml, cinco filtros ópticos y seis zonas de temperatura VeriFlex Block, para admitir una amplia gama de aplicaciones y áreas de investigación.

Equipos automatizados de extracción, cuantificación y visualización

Nuestra amplia gama de equipamiento está fabricada bajo estrictas normas de calidad, garantizando un nivel de precisión y desempeño que superará sus más altas expectativas.



KingFisher Flex System

Sistema automatizado para la purificación de ADN, ARN, proteínas y células. Procesa 24 o 96 muestras por corrida e incorpora un bloque térmico de hasta 115 °C. Ideal para laboratorios de investigación, diagnóstico molecular y biotecnología.



Qubit 4 & Qubit Flex Fluorometer

Los fluorómetros ofrecen cuantificación rápida y altamente sensible de ADN, ARN y proteínas mediante fluorescencia. El modelo Flex también cuantifica endotoxinas, siendo ideales para control de calidad y biología molecular.



KingFisher Apex System

Sistema automatizado para la purificación de ADN, ARN, proteínas y células. Procesa de 24 a 96 muestras por corrida, con pantalla táctil intuitiva y flujo de trabajo optimizado. Ideal para investigación, diagnóstico molecular, microbiología, genómica y proteómica.



Countess III & Countess III FL Automated Cell Counter

Son contadores automáticos de células para el recuento, análisis de viabilidad y tamaño celular. Incorporan sistema óptico avanzado y software con Machine Learning. El modelo 3 FL añade capacidad de fluorescencia.



KingFisher Duo Prime System

Automatiza la purificación de ADN, ARN, proteínas y células mediante tecnología de partículas magnéticas. Diseñado para laboratorios de bajo y mediano rendimiento, ofrece procesamiento eficiente de 6 a 12 muestras, control de temperatura, descontaminación UV y entrega resultados altamente reproducibles.



E-Gel Power Snap Electrophoresis System

Sistema integrado de electroforesis e imagen digital para el análisis de ADN. Compatible con geles precargados E-Gel, separa fragmentos en solo 10 minutos y permite visualizar la migración en tiempo real, optimizando el flujo de trabajo y eliminando la preparación manual de geles y buffers.

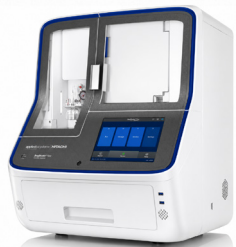
Analizadores genéticos y secuenciadores (Sanger y NGS)

Ofrecemos la plataforma ideal para cada investigación, abarcando desde la secuenciación Sanger como estándar de referencia y la avanzada tecnología de secuenciación de nueva generación (NGS) Ion Torrent, hasta el uso de microarreglos (MicroArrays).



SeqStudio Flex Genetic Analyzers

El novedoso analizador genético SeqStudio es un sistema compacto de 4 capilares y capacidad de detección de 6 colores equipado con un cartucho todo en uno (capilares, buffer, polímero y bomba) que con un solo clic reduce el tiempo de configuración y manejo del instrumento de horas a minutos, con un diseño intuitivo.



SeqStudio 8 Flex Genetic Analyzer

Sistema de Electroforesis Capilar de 8 ó 24 capilares con capacidad de 4 placas. Ofrece mejoras en el diseño y avances tecnológicos para el flujo de trabajo de electroforesis capilar (CE). Ofrece secuenciación Sanger estándar de oro y calidad de datos de análisis de fragmentos con una mayor flexibilidad, un funcionamiento más sencillo y conectividad en la nube.



NGS - Ion S5 & Ion S5 XL Systems

Ofrecen secuenciación de nueva generación con un flujo de trabajo rápido, escalable y simplificado. Incorporan reactivos listos para usar (ready-to-use), alta capacidad de procesamiento y compatibilidad con múltiples aplicaciones, proporcionando resultados confiables en investigación genética y diagnóstico molecular.



Genexus System

Ion Torrent Genexus System, la primera plataforma de secuenciación de próxima generación (NGS) totalmente integrada que ofrece un flujo de trabajo automatizado desde la presentación de la muestra hasta la entrega del informe que brindará resultados económicos en un solo día.



CytoScan MicroArray & GeneChip System 3000

CytoScan ofrece alta sensibilidad (>99 %) para la detección de aberraciones cromosómicas y CNV. Incorpora más de 2,67 millones de marcadores funcionales, 750.000 SNPs de alta precisión y cobertura completa de genes OMIM y RefSeq para resultados confiables y de alta resolución.

Sistemas de adquisición de imágenes EVOS

Nuestros sistemas están diseñados para eliminar la complejidad de la microscopía sin comprometer el rendimiento. Simplifique la adquisición de imágenes en su laboratorio.



EVOS M3000 Imaging System

Microscopio compacto para cultivo celular que permite obtener imágenes fiables de campo claro, contraste de fase y fluorescencia, agilizando así la monitorización rutinaria de las células.



EVOS S1000 Spatial Imaging System

Plataforma de imágenes espaciales de 9 plex con separación espectral inteligente que revela interacciones celulares ocultas e información detallada sobre los tejidos profundos con una claridad excepcional.



EVOS M5000 Imaging System

Microscopio digital versátil con herramientas de análisis cuantitativo integradas, adaptable con facilidad desde la obtención de imágenes celulares cotidianas hasta el análisis de tejidos complejos.



EVOS M7000 Imaging System

Microscopio de alto rendimiento totalmente automatizado, diseñado para aplicaciones avanzadas de células y tejidos en 2D y 3D que exigen velocidad, precisión y reproducibilidad.

Proteómica

Nuestro portafolio de biología de proteínas le permite detectar, medir y analizar la expresión, identidad y función de sus muestras con total precisión.



iBind Flex Western Device

Sistema automatizado para el procesamiento de Western blot que realiza bloqueo, incubación con anticuerpos y lavados mediante tecnología de Flujo Lateral Secuencial (SLF). No requiere fuente de alimentación, agitadores ni bandejas, mejorando la reproducibilidad y reduciendo la manipulación.



iBlot 3 Western Blot Transfer System

Sistema de transferencia en seco diseñado para transferir proteínas desde geles de poliácridamida a membranas de nitrocelulosa o PVDF en solo 3 a 8 minutos. Incorpora fuente de alimentación interna y pantalla táctil para un trabajo reproducible.



Mini Gel Tank

Sistema de electroforesis vertical en minigel con capacidad para dos geles independientes por corrida. Su diseño optimiza la visualización, reduce el consumo de tampón y es compatible con minigeles prefabricados Invitrogen y geles SureCast.

SureCast Gel Handcast System

Estación para la preparación manual de geles de poliácridamida (PAGE). Permite fabricar geles mini (8 x 8 cm) de forma rápida, segura y libre de fugas, compatibles con el Mini Gel Tank para electroforesis de proteínas.