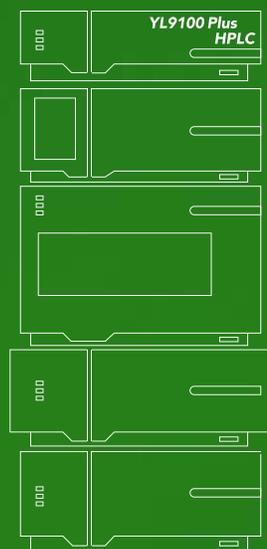
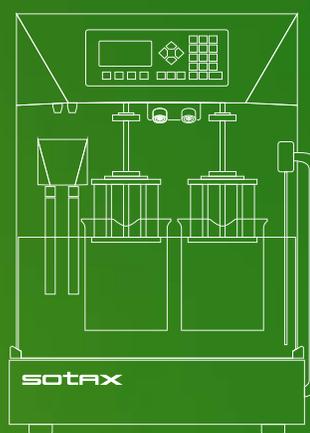


Portafolio de Servicios





**Optimización de Procesos.
Reducción de Costos.
Ampliación de Vida Útil.**

Nuestras premisas para llevar hasta usted una propuesta de servicio integral, multi-marca y única en el mercado, nuestra razón de ser. Durante nuestros 15 años de funcionamiento hemos trabajado por conformar y capacitar un equipo multi-disciplinario en el campo analítico, capaz de cubrir los requerimientos de servicio para instrumental científico en cualquier etapa o proceso de su laboratorio (control de calidad, investigación y desarrollo, producción, etc.), cumpliendo con los más altos estándares de calidad bajo la normativa ISO 9001:2015 y estableciendo una filosofía de acompañamiento y respaldo continuo en su operación.

Nuestro portafolio de servicios incluye contratos de mantenimiento preventivo, correctivo, calificación IQ, OQ, PQ en instrumentos analíticos, capacitación en software especializado para cualquier marca de HPLC, GC, UV, y mucho más.

Le invitamos a conocer el amplio espectro de soluciones que GAE Ltda pone a su disposición.

SOTAX

YOUNG IN
Chromass

IKA®

CAMS.

Shodex®

OLA
QUALITY FOR PROGRESS

ISO 9001: 2015
BUREAU VERITAS
Certification



gaeltlda.com

Multi marca

Desde hace 15 años somos el referente de la industria para la prestación de servicios de mantenimiento preventivo, correctivo, calificación y capacitación especializada para la mayoría de marcas de instrumental analítico.

Cubrimos tecnologías como HPLC, GC, Disolución, Espectrofotometría, equipos para pruebas físicas (Durómetros, Desintegradores, Friabilizadores, Tap Density, Torquímetros), Purificadores de Agua, Planchas, Agitadores, Homogenizadores, Equipos para ensayos de estabilidad (Cámara y Cuartos), Refrigeradores, Incubadoras, Cabinas para Estándares entre otros equipos de uso rutinario en laboratorio.



Mantenimientos



Mantenimiento Preventivo

Realizamos los procedimientos de limpieza, revisión y reemplazo de repuestos recomendados por el fabricante; ajustándolo al trabajo particular de cada laboratorio, logrando ahorros significativos al evitar el cambio de partes que no lo requieren y disminuyendo los tiempos muertos por mantenimientos correctivos.

Mantenimiento Correctivo

Ofrecemos asistencia técnica con la mayor brevedad cuando su equipo falle por operación, fatiga, comunicación o cualquier otra causa no prevista y requiera ser atendida en el menor tiempo posible. Nuestros tiempos de respuesta aseguran que su operación avance sin interrupciones.

Diagnóstico

Realizamos la revisión de sus equipos de laboratorio, producción y planta para brindarle sugerencias de manejo y repuestos que debe reemplazar de acuerdo a las recomendaciones del fabricante y, de esta manera, llevar el instrumento a su funcionamiento óptimo.



Calificaciones

Desarrolladas bajo normativa USP

Calificación de Instalación IQ

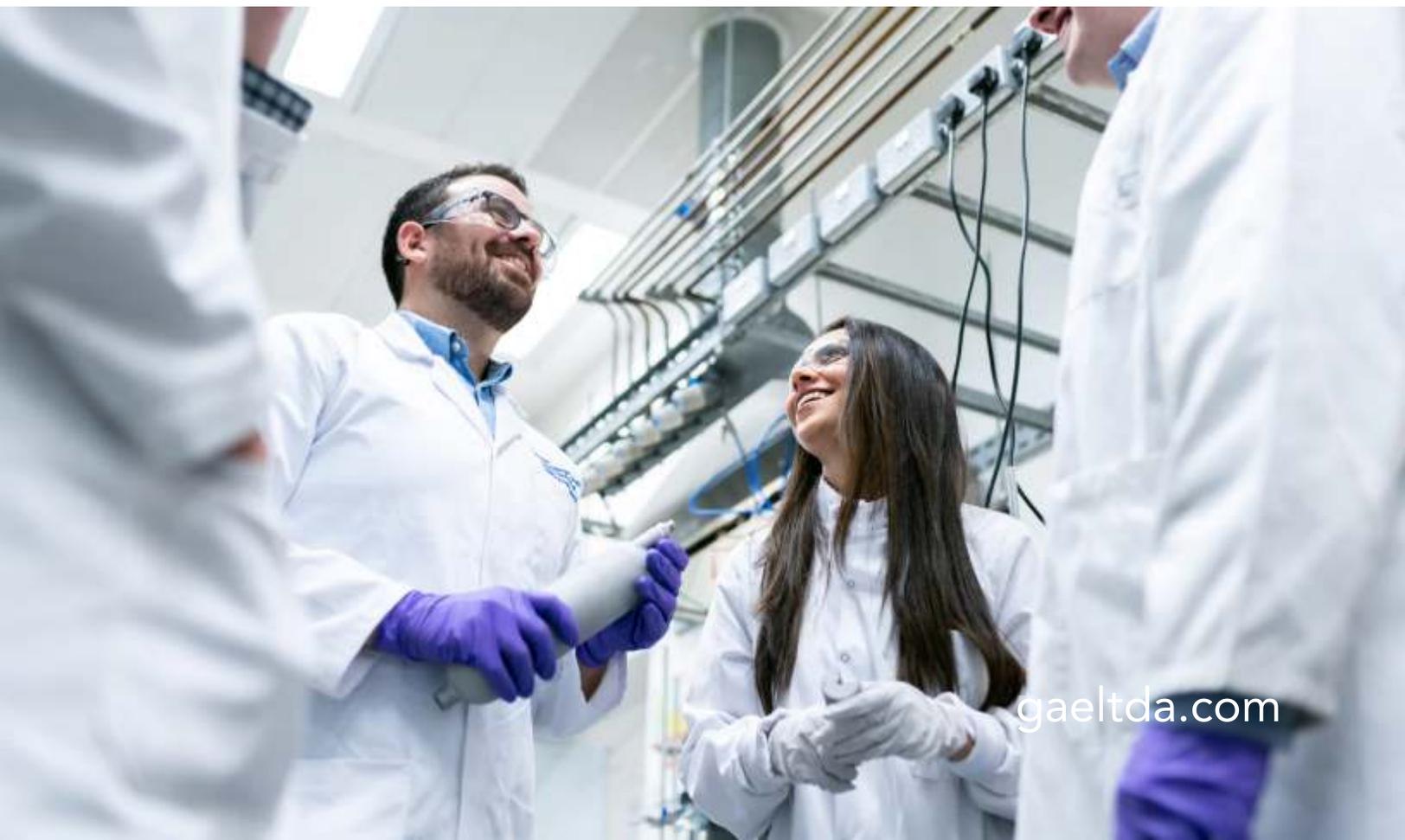
Son los procedimientos documentados en un certificado de calificación de las diferentes actividades necesarias para determinar que un instrumento se entrega: como fue diseñado, especificado y el entorno seleccionado cumple todas las indicaciones recomendadas por el fabricante.

Calificación de Operación OQ

Son procedimientos documentados de actividades necesarias para establecer que un instrumento funcionará de acuerdo con su especificación operativa en el entorno seleccionado.

Calificación de Desempeño PQ

Son procedimientos documentados de actividades necesarias para establecer que un instrumento se desempeña uniformemente de acuerdo con las especificaciones definidas por el usuario y es apropiado para el uso previsto.





Herramientas únicas

Contamos con equipos patrón diseñados para atender tecnologías específicas, asegurando que las pruebas de calificación se ejecutan con la rigurosidad exigida por el fabricante y, en especial, por los entes regulatorios.

gaelda.com



Capacitación y Soporte

Capacitación

Contamos con programas de capacitación en instrumentación analítica, básica y avanzada en HPLC, GC, UV, Disolución, Pruebas Físicas, Buenas prácticas de laboratorio, Entrenamiento en software para HPLC de las marcas Waters, Agilent, Shimadzu, Merck, YL Instrument, entre otros.

Asesoría en Implementación de BPL

Basados en los requerimientos actuales del sector y cumpliendo con la normativa vigente, prestamos la asesoría y el soporte técnico en la implementación de la normativa BPL, para que sus procesos se ajusten a los más altos estándares internacionales.

Traslado de Laboratorios

Apoyamos su proceso de traslado de instrumental dentro del laboratorio o por cambio de planta, prestando el soporte logístico y técnico para asegurar la integridad de sus equipos e implementos.





SAMM

Sistema de Administración de Mantenimiento Moderno



SAMM es una de nuestras herramienta de trabajo más importantes, con la que garantizamos la excelente gestión, control, trazabilidad y desarrollo de los servicios para sus equipos.

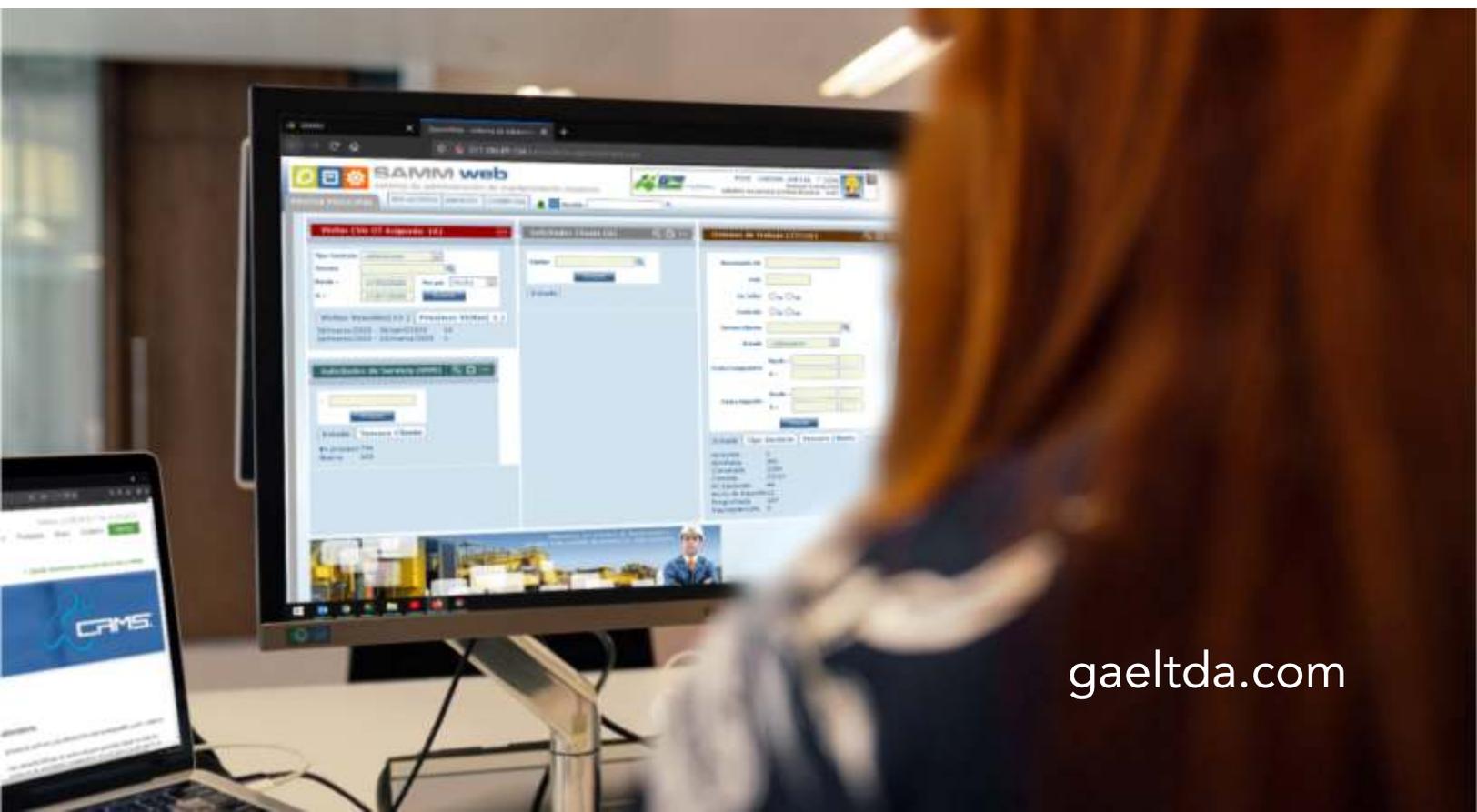
Esta innovadora herramienta para la administración de información de mantenimiento, intuitiva y de fácil acceso desde cualquier lugar con conexión a internet, le permite llevar el registro de todos los servicios de mantenimiento y calificación, además efectuar trazabilidad desde la solicitud de servicio hasta que es entregado el informe que quedará disponible en la web.

Con su contrato de mantenimiento vigente, puede acceder a las facilidades que le ofrece el sistema de administración de mantenimiento más innovador del mercado SAMM.

SAMM le brinda los siguientes beneficios:



- Solicitud de servicio On-line.
- Hoja de vida de sus equipos incluidos en contrato.
- Consulta del documento contractual suscrito.
- Acceso al cronograma de actividades de mantenimiento y calificación.
- Trazabilidad completa de las actividades realizadas a cada equipo.
- Consulta de los reportes de servicio generados en cada visita del personal técnico.
- Informe mensual InfoGAE con reporte de avance del contrato mes a mes, estimado de horas de servicio y repuestos reemplazados.





Repuestos para HPLC

Suministramos toda clase de repuestos, lámparas y accesorios para cromatografía HPLC, GC, espectrofotometría y tecnologías relacionadas. Nuestro portafolio incluye referencias de la más alta calidad para marcas líderes en el mercado: Agilent, Beckman, Dionex, Hitachi, PerkinElmer, Shimadzu, Thermo, Varian, Waters, Young In Chromass y muchos más.



Sellos para bomba



Sellos de lavado



Sellos puerto inyección



Agujas



Pistones



Sellos válvula dilutora



Sellos de rotor



Válvulas Check



Cartuchos de válvula



Uniones



Fritas



PM Kits



Filtros de solvente



Fritas en PTFE



Jeringas



Lámparas



Columnas Analíticas HPLC



Las columnas Shodex™ han sido fabricadas por Showa Denko K.K. en Japón desde 1973. Con más de 1000 columnas diferentes que cubren todos los modos de separación, estamos seguros de que podemos proporcionar la columna perfecta para sus necesidades analíticas.

RPC
NPC

Columnas para
Fase Reversa, Interacción
Hidrofílica y Fase Normal

LEX

Columnas para
Cromatografía de
Intercambio de Ligandos

IEC

Columnas para
Cromatografía de Exclusión
de Iones

IC

Columnas para
Cromatografía de Iones

SEC

Columnas para
Cromatografía de Exclusión
por Tamaño

IEX

Columnas para
Cromatografía de
Intercambio de Iones

GPC

Columnas para
GPC Clean-up

CSM

Columnas para
Switching Method

Específicas

Columnas para
Aplicaciones Específicas



Viales, Tapas y Septas



Viales



Micro-insertos, micro-viales
y Kits 2 en 1



Septas y Stoppers



Tapas



Septas para puerto de
inyección GC



Rack's para viales, cajas de
almacenamiento PP



Accesorios para prensado



Productos especiales



Línea Verde GAE Ltda.



*Seguridad para su laboratorio
y el medio ambiente.*

La línea de productos de seguridad para manipular fases móviles y desechos fue diseñada para ahorrar costos en solventes, evitar la concentración de vapores peligrosos en el laboratorio e incrementar la reproducibilidad de los análisis cromatográficos.

Con esta innovadora línea de productos, GAE Ltda. facilita el desarrollo de los procesos en su laboratorio, haciendo el trabajo mejor y de una forma más práctica con respecto al medio ambiente y la salud.



Tapas para Reservorios
y Galones



Filtros de Seguridad



Tuberías SolviFlex



Reservorios



Filtros Especiales

** Imágenes de referencia. Las características del producto pueden variar. Consulte con su asesor.*

F

Filtración Analítica

bacture[®]
es filtración analítica.



FNY

Filtro Descartable
en Nylon (Poliamida)
0,22 y 0,45 μm

FPTFE

Filtro Descartable
en PTFE (Hidrofóbica -
Politetrafluoroetileno)
0,45 μm

MNY

Membrana de Filtración
en Nylon (Poliamida)
0,22 y 0,45 μm

MPTFE

Membrana de Filtración
en PTFE (Hidrofóbica -
Politetrafluoroetileno)
0,45 μm

MPVDF

Membrana de Filtración
en PVDF (Hidrofílica -
Fluoruro de Polivinilideno)
0,22 y 0,45 μm

MPVDFH

Membrana de Filtración
en PVDF (Hidrofóbica -
Fluoruro de Polivinilideno)
0,22 y 0,45 μm

P

Protección de Equipos



Las maletas NANUK están diseñadas para proteger los equipos más sensibles en los entornos más hostiles. Ya sea que transporte su equipo a través de la selva o en el terreno más castigador, cada detalle de NANUK ha sido perfeccionado para ofrecer lo máximo en protección y rendimiento.



Serie NANO



Serie SMALL



Serie MEDIUM



Serie LARGE



Serie WHEELED

[Especialistas en Disolución, Automatismos y HPLC.]

Grupo Alianza Estratégica GAE Ltda.

Calle 35A sur No. 26B 67

Bogotá D.C.

Tel. (1) 202 26 32 | (1) 203 87 52

servicioalcliente@gaelda.com

gaelda.com