



G R E E N S Q Λ

Co-creando la realidad
tecnológica que anhelas usar

Nuestra historia

Establecido en 2003, **GreenSQA es uno de los socios de prueba y control de calidad de software preferidos en todo el país.**

Bien conocido por nuestras capacidades de incorporar tecnología a nuestros servicios y un enfoque persistente en los objetivos comerciales y la satisfacción del cliente. Hemos sido evaluados como una organización de servicios de TI de nivel 3 de CMMI, ISO 9001 e ISO 27001, **lo que demuestra que nuestros procesos y calidad están estandarizados y alineados con las prácticas aceptadas a nivel mundial.**

A lo largo de nuestro recorrido, hemos servido a clientes de diferentes industrias, ayudándolos a lograr un mejor ROI de QA y, sobre todo, a lograr sus objetivos comerciales.



20+

Años de experiencia

4.5

Puntaje SAT

200.000+

Errores encontrados

18.000+

Proyectos completados exitosamente

300+

Ingenieros de Software profesionales

1000+

Clientes atendidos





G R E E N S Q A

Servir para **co-crear un mundo de mejor calidad,**
bienestar y productividad para todos,

Materializando sueños por medio de la
investigación, desarrollo e innovación, a través de
servicios enfocados en el aseguramiento de **calidad**
de soluciones tecnológicas.

Aliado de Calidad



Aseguramiento de negocio

Nuestro conocimiento de la industria y la tecnología ayuda a nuestros clientes a alcanzar sus objetivos comerciales.



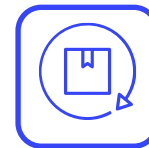
Pruebas basadas en resultados

Brindamos una metodología comprobada que garantiza la reducción de costos a través de la mejora de Calidad.



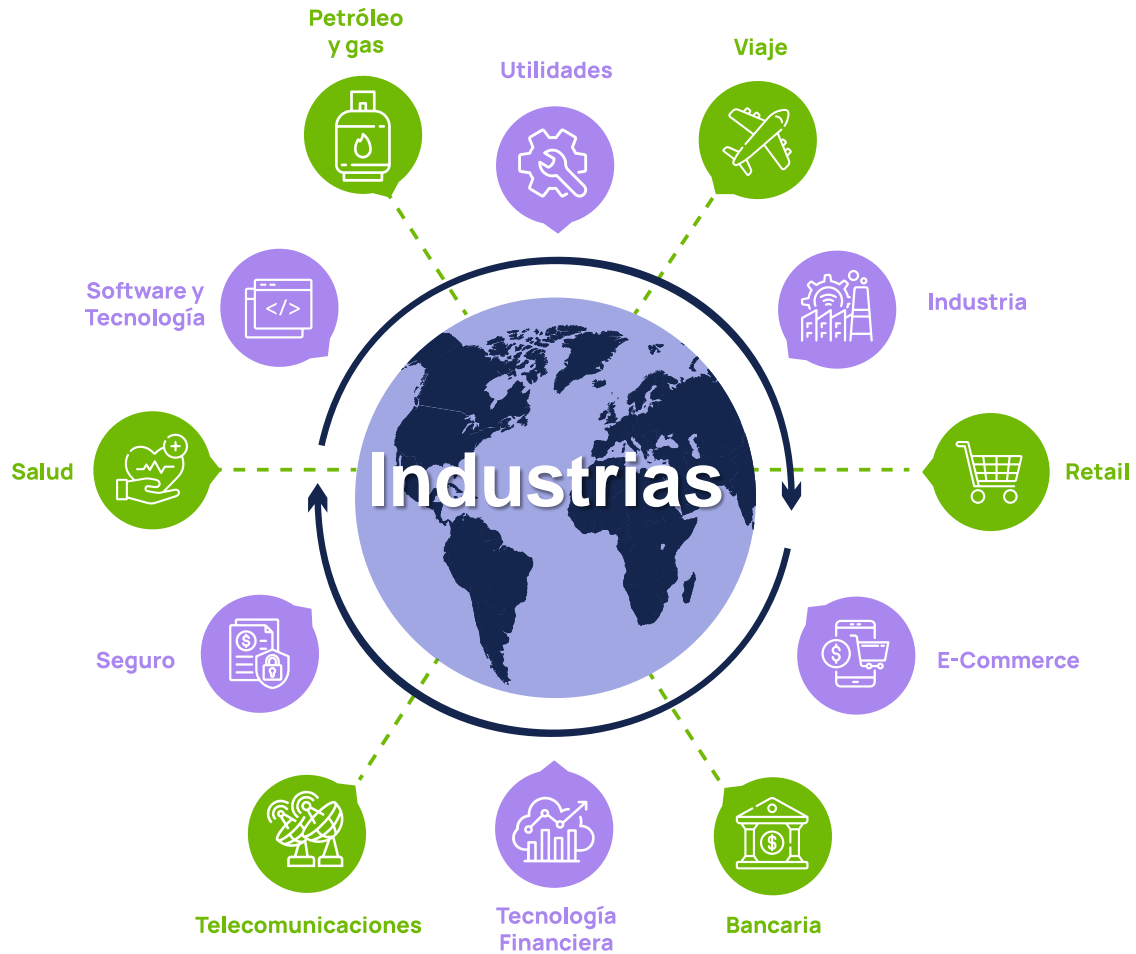
Soluciones QA/QC/CI

Nos enfocamos en la entrega de resultados a través de la gestión integral de las Soluciones de Pruebas.



Modelo de entrega

Near-Shore, basado en proyectos y gestión de pruebas masivas.



■ Experticia ■

Nacional e Internacional

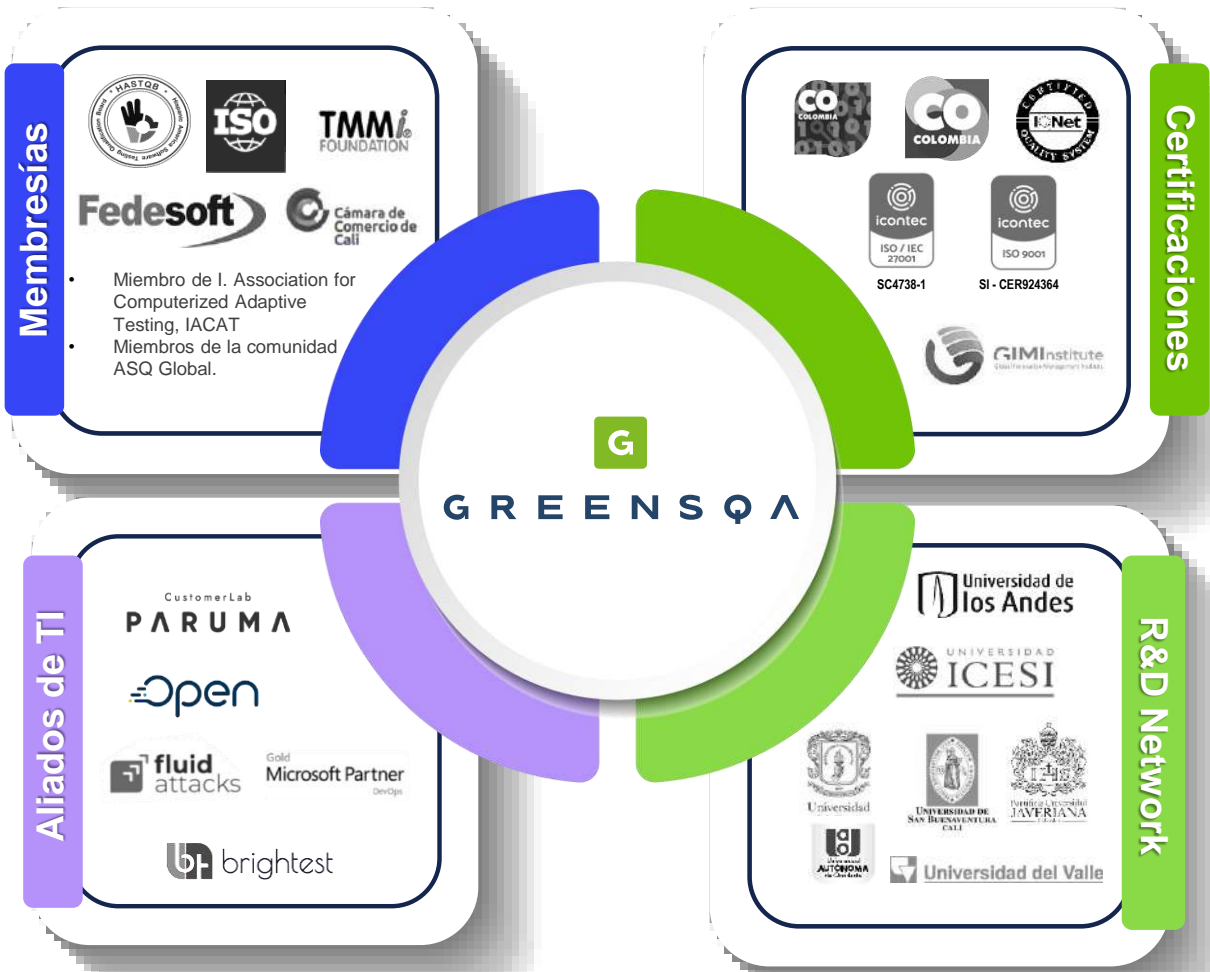


Nuestros clientes dicen

“El surgimiento de la consolidación de CIAT IT como proveedor de soluciones de TI a nivel mundial, específicamente en el CGIAR (Grupo Consultivo para la Investigación Agrícola Internacional), fue exitosa gracias al trabajo conjunto con GreenSQA en el Aseguramiento de Calidad en el proceso de desarrollo de Software, sus casos de éxito fueron en sistemas de información para instituciones hermanas al CIAT en Roma y Estados Unidos.”

Carlos Meneses
Manager





Membresías



- Miembro de I. Association for Computerized Adaptive Testing, IACAT
- Miembros de la comunidad ASQ Global.

Certificaciones



Aliados de TI



R&D Network



Soluciones

Nuestros servicios de prueba de Software incluyen

Desarrollo y mantenimiento (ágil/cascada) - DevSecOps

Funcional



Manuales y automáticas

- Pruebas de módulos
- Pruebas E2E
- Pruebas integrales
- Pruebas de sistemas
- Pruebas de integración
- Pruebas de regresión
- Pruebas de aceptación
- Pruebas de migración
- Pruebas colectivas

Rendimiento



Manuales y automáticas

- Pruebas de carga
- Pruebas de volumen
- Pruebas de estrés
- Pruebas de compatibilidad
- Pruebas de usabilidad
- Pruebas de portabilidad
- Pruebas de seguridad

Pruebas móviles

Estática



Revisiones

- Requisitos (F-NF)
- Diseño de la arquitectura
- Código
- Deuda técnica
- Cobertura del código
- Cobertura de pruebas

Automatizada



Convencional

- Por funcionalidad
- Por solicitud
- Por ámbito
- Generación de datos

Ágil

- Unidad
- Integración continua
- Desarrollo continuo
- TDD,BDD,ATDD
- DevSecOps

Operación

Monitoreo Continuo



Monitoreo de procesos de negocio a través de canales digitales para funcionalidades, disponibilidad, estabilidad y rendimiento de los flujos de negocio.

No requiere inyección de código para conocer el estado de tus canales digitales.

■ Servicios ■



Agile testing

Implementamos pruebas de Software que siguen los principios ágiles del desarrollo de Software involucrando a los miembros de un equipo multifuncional que da como resultado una evolución del proyecto que sigue las necesidades comerciales y fluye a un ritmo continuo y sostenible.



Mobile testing

Brindamos soluciones a la medida de cada aplicación, combinando sistemas operativos, navegadores, emuladores, simuladores y una amplia gama de dispositivos.



Cloud testing

Podemos desplegar nuestras herramientas en Modelos de Servicio Cloud, tales como: PAAS (Platform As A Service) u operar soluciones completas como TAAS (Testing As A Service), SAAS (Software As A Service), Serverless Computing y Containers.



Robotic Process Automation (RPA)

Brindamos automatización para tareas y procedimientos repetitivos utilizando "robots" de software para realizar acciones que un usuario humano ejecuta en un proceso comercial del sistema, sin intervención humana.



Analíticas

Brindamos servicios especializados para transformar datos de ambientes de producción en información con significado que permita entender el desempeño y satisfacción de los procesos de negocio que operan en plataformas web.



Microservicios

Brindamos arquitectura basada en Microservicios que se caracterizan por su Agilidad y flexibilidad que permiten la implementación de prácticas tecnológicas de vanguardia como la entrega continua (DevSecOps).

CBM

Continuous Business
Monitoring

Ayudamos a nuestros clientes a prepararse, anticiparse y recibir alertas tempranas en línea para garantizar la disponibilidad, evitar fallas, proteger sus flujos de trabajo y, sobre todo, **¡los ayudamos a aumentar sus tasas de conversión!**

¿CÓMO FUNCIONA EL CBM DE GREENSQA?

¡Detecte los procesos empresariales que fallan antes de que lo hagan los usuarios finales!



Definición del alcance

- Alcance funcional para probar procesos de negocio
- Criterios de éxito y reglas de alerta
- SLA de mantenimiento de bots



Periodo de calibración

- Horarios para ejecutar trabajos de monitoreo
- Robots para ejecutar procesos de negocio
- Criterios de tiempo del proceso para monitorear el desempeño
- Configuración de reglas de alerta



Prestación de servicios y mantenimiento

- Prestación de servicios
- Solicitudes de cambio de canales digitales
- Mantenimiento de bots



Reportes y analíticas

- Análisis descriptivo
- Tableros personalizados
- Análisis bajo demanda
- Decisiones basadas en datos
- Análisis predictivo



TABLERO DE ANALÍTICA

Podrás analizar de forma personalizada, ajustando la visualización a tus necesidades para optimizar la toma de decisiones.



PUNTOS INGESTA MÉTRICA

Recolectamos los datos relevantes de tu negocio, destacados según tus necesidades.



FRECUENCIA DE MONITOREO

Cada empresa tiene una estacionalidad propia, adaptamos la frecuencia de monitorización con base a tus necesidades.



NOTIFICACIÓN DE FALLAS

Contarás con sistema de alertas 24/7, de los signos que consideres vitales sobre tus canales digitales, enviados por el canal de comunicación de tu preferencia (chat, mail, sms, entre otros).



ALMACENAMIENTO DE DATOS

La información clave estará siempre disponible para ti, con históricos de data selectivos.



ROBOTS DE MONITOREO

Construimos robots a máxima velocidad que validan de forma autónoma, generando tiempo disponible para ti.



ANS- ACTUALIZACIÓN ROBOTS

Sincronizamos los robots en concordancia con los cambios de tus canales digitales.



REPORTES

Genera reportes cuando lo requieras, para compartirlos con tus líderes de negocio.



ANALÍTICA PRESCRIPTIVA

Contarás con capacidades apalancadas en IA para encontrar patrones de comportamiento y predecir fallos futuros.



Liliana Gómez Arenas
CEO

lgomez@greensqa.com
+57 (315) 572 1441

+26 años de experiencia en
Aseguramiento de Calidad de Software



Gustavo A. Valencia Rayo
CFO

gvalencia@greensqa.com
+57 (318) 337 9576

+16 años de experiencia en
Aseguramiento de Calidad de Software



La información contenida en este documento se entrega con el espíritu de confidencialidad mutua, las partes respetan las ideas de cada uno y la información proporcionada.

Por lo tanto, la información aquí contenida no debe ser copiada ni entregada a terceros ni utilizada para otro fin que no sea la evaluación de la misma.

Dato de contacto:

La persona de coordinación y contacto de GreenSQA es:

Gustavo A. Valencia
+57 318 3379576





¡GRACIAS!



GREENSQA.COM



SI - CER924364

SC4738-1

