

Resumen Ejecutivo: Un Análisis Integral de la Herramienta para Presupuestos Sagut

El presente informe ofrece un análisis exhaustivo de la herramienta de software Sagut, diseñada para la gestión de presupuestos de obras civiles. La investigación concluye que, en lugar de ser un producto monolítico, Sagut opera bajo una estrategia dual, ofreciendo dos soluciones distintas que se dirigen a segmentos de mercado específicos: la **Aplicación SAGUT**, una herramienta de escritorio basada en Microsoft Excel, y **Sagut Web**, una plataforma colaborativa y escalable en la nube. Esta diferenciación es la clave para entender su funcionalidad, modelo de negocio y propuesta de valor.

La principal fortaleza de Sagut reside en su especialización y enfoque en la industria de la construcción, ofreciendo módulos de análisis de precios unitarios (APU), bases de datos de insumos y precios, y funcionalidades de seguimiento presupuestal. La **Aplicación SAGUT** se presenta como una opción altamente flexible y portátil, con un modelo de licencia que no caduca, ideal para contratistas independientes o pequeñas empresas que valoran el control manual y la familiaridad con Excel.¹ En contraste,

Sagut Web está diseñada para el sector público y contratistas de mayor envergadura, destacando la colaboración en tiempo real, la trazabilidad para auditorías y la compatibilidad con sistemas de contratación gubernamentales como "Colombia Compra Eficiente".³

Las consideraciones críticas identificadas incluyen la ausencia de precios públicos, lo que sugiere un modelo de venta consultivo o B2B, y la necesidad de un contacto directo con la empresa para la adquisición. Además, es fundamental validar las fuentes de información en línea, ya que las búsquedas genéricas pueden arrojar resultados irrelevantes de otros productos de software. En general, el software es percibido por los usuarios como una herramienta formidable y práctica, que facilita significativamente la elaboración y el control de presupuestos.⁴ La elección entre las dos versiones de Sagut debe basarse en la escala del proyecto, la necesidad de colaboración y el modelo de negocio del profesional o entidad.

Introducción a la Plataforma Sagut: Dos Soluciones, Un Ecosistema

La gestión de presupuestos en la industria de la construcción es una disciplina que exige precisión, control riguroso y una comprensión profunda de la cadena de valor, desde el análisis de precios unitarios (APU) hasta el seguimiento de la ejecución en obra. En este

contexto, la plataforma Sagut se ha posicionado como una herramienta estratégica para optimizar estas fases críticas. Un hallazgo fundamental de esta investigación es la existencia de dos productos distintos que coexisten bajo la marca Sagut, cada uno con una propuesta de valor y un público objetivo definidos. La falta de una distinción clara en las descripciones de búsqueda iniciales puede generar confusión, por lo que es esencial aclarar esta dualidad para cualquier profesional que evalúe la herramienta.

La primera solución es la **Aplicación SAGUT**, que se describe como una herramienta de escritorio que opera completamente en el entorno de Microsoft Excel.¹ Su propuesta de valor se centra en la flexibilidad, la portabilidad y la familiaridad que ofrece la suite de Microsoft. Sus archivos de presupuesto son independientes y pueden abrirse y modificarse en cualquier computador, incluso si la aplicación no está instalada, lo que brinda un control granular al usuario individual.¹

La segunda solución es **Sagut Web**, una plataforma moderna de Software como Servicio (SaaS) que opera en la nube.³ A diferencia de la versión de escritorio, esta solución está diseñada para la colaboración en tiempo real, el acceso continuo desde cualquier dispositivo con conexión a internet y el control centralizado de los datos.³ La coexistencia de estas dos versiones de producto revela una estrategia de mercado dual. La aplicación de escritorio atiende a un modelo de compra de licencia perpetua, con un enfoque en el profesional independiente o la pequeña empresa que busca una inversión inicial única.¹ Por otro lado, la plataforma web sugiere un modelo de suscripción recurrente, que justifica el soporte técnico gratuito y las actualizaciones constantes ofrecidas.³ Esta dualidad estratégica es un factor clave en la toma de decisiones para cualquier potencial usuario.

Análisis Detallado de las Soluciones Sagut

Sagut Web: La Plataforma Colaborativa en la Nube

Sagut Web se concibe como un aliado estratégico para entidades que demandan transparencia, trazabilidad y eficiencia operativa en la gestión de proyectos de obras civiles.³ Su arquitectura está basada en módulos que responden a las necesidades de la gestión integral. El

Módulo de Base de Datos centraliza toda la información relevante de los proyectos, como precios, insumos y proveedores, lo que asegura la consistencia de los datos y permite una toma de decisiones informada.³ Complementariamente, el

Módulo de Presupuestos facilita la creación y gestión eficiente de los costos, utilizando plantillas personalizables y generando informes detallados en múltiples formatos, como PDF y Excel.³

Una de las funcionalidades más destacadas de esta plataforma es el **Módulo de Control y**

Seguimiento Presupuestal, que va más allá de la simple elaboración del presupuesto. Permite el registro de información contractual relevante, como fechas, plazos y vigencia de pólizas, además de ofrecer seguimiento del avance de la obra con alertas de vencimiento y retrasos.³ La información estadística se presenta de forma gráfica, lo que proporciona una visión rápida y clara del estado general de la contratación.³ Sagut Web está orientada a la colaboración en tiempo real y el control de acceso basado en roles, lo que garantiza que solo el personal autorizado pueda acceder y modificar la información sensible. La plataforma también se adapta específicamente al sector público colombiano al permitir la exportación de presupuestos en formatos compatibles con "Colombia Compra Eficiente," un factor determinante para la participación en licitaciones.³ La promesa de soporte técnico gratuito y actualizaciones constantes³ es un pilar fundamental de su modelo de negocio, lo que refuerza la noción de un servicio en constante evolución y con un costo de propiedad recurrente.

La Aplicación Sagut: La Solución Flexible Basada en Excel

La Aplicación SAGUT se distingue por su enfoque en la flexibilidad y la simplicidad. Su diseño está basado al 100% en Microsoft Excel, lo que permite que los archivos de presupuesto sean totalmente portátiles y funcionales en cualquier ordenador que tenga el programa instalado, incluso si no tiene la aplicación Sagut.¹ Esta característica proporciona un alto grado de control y una curva de aprendizaje mínima para los profesionales familiarizados con la suite de Microsoft. Cada presupuesto es un archivo independiente, y las modificaciones en uno no afectan a los demás, lo que ofrece una gestión de proyectos individualizada y segura.¹ La aplicación incluye una base de datos inicial de aproximadamente 4000 ítems, que es totalmente modificable y actualizable por el usuario, lo que le permite adaptar la herramienta a sus necesidades específicas.¹ Sus funcionalidades abarcan el análisis de precios unitarios, el resumen de insumos y la elaboración de un cronograma de obra y flujo de inversiones.¹ Aunque el cronograma se representa con un diagrama de Gantt, la manipulación de la ruta crítica y otros elementos avanzados puede requerir una intervención manual.⁵ Este aspecto es una consideración importante, ya que a pesar de la automatización en la elaboración de actas de avance de obra¹, la naturaleza de la plataforma en Excel puede limitar las funcionalidades de gestión de proyectos más complejas y automáticas que se encuentran en software dedicado. El modelo de negocio de esta aplicación se cimenta en la "Licencia de Uso NO CADUCA"², un aspecto muy atractivo para los profesionales que prefieren una inversión inicial única sin compromisos de pago recurrentes.

Cuadro Comparativo de Funcionalidades y Propuesta de Valor

Para una mejor comprensión de las diferencias y el valor de cada solución, la siguiente tabla compara las características clave de la Aplicación SAGUT y Sagut Web.

Característica	Aplicación SAGUT (Excel)	Sagut Web (Nube)
Plataforma	Escritorio (100% Excel)	Basada en la nube (SaaS)
Modelo de Licencia	Licencia de uso no caduca (pago único)	Recurrente (sugerido)
Colaboración	Mediante intercambio de archivos (manual)	En tiempo real y multiusuario
Control de Acceso	Inexistente (seguridad del archivo)	Por roles, centralizado
Trazabilidad	Depende del control de versiones del usuario	Historial de cambios completo y auditado
Portabilidad	Archivos independientes y portátiles	Acceso 24/7 desde cualquier dispositivo
Integraciones	Exportación a MS Project ¹	Exportación compatible con "Colombia Compra Eficiente" ³
Base de Datos	Local, actualizable y modificable	Centralizada, segura y gestionada
Público Objetivo	Contratistas independientes, pequeñas empresas	Grandes contratistas, sector público, equipos

Modelo de Negocio, Adquisición y Soporte

Una de las particularidades más relevantes del modelo de negocio de Sagut es la falta de transparencia en la información de precios. La empresa no publica los costos de sus licencias en sus sitios web, instando a los interesados a contactarlos directamente.¹ Este enfoque es común en el sector de software B2B, donde los precios se estructuran a menudo según variables como el número de usuarios, la cantidad de módulos o el tamaño de la operación. Esta estrategia permite a la empresa personalizar sus ofertas y negociar directamente con los clientes, garantizando que el precio final se ajuste a las necesidades específicas de cada proyecto o entidad.

En cuanto al soporte, ambos productos ofrecen un acompañamiento técnico que se destaca en las opiniones de los usuarios.² Sagut Web promete "soporte técnico gratuito y actualizaciones constantes" ³, un servicio que es inherente al modelo SaaS y que asegura que los usuarios siempre tengan acceso a la versión más reciente y estable de la aplicación. Por su parte, la Aplicación SAGUT se beneficia de un "excelente acompañamiento Técnico, personalizado y oportuno" ², lo que demuestra un compromiso con el cliente que va más allá de la simple venta de la licencia, minimizando los riesgos de adopción para los profesionales

que dependen de un flujo de trabajo sin interrupciones.

Integraciones y Ecosistema de Datos

La capacidad de un software para integrarse con otras herramientas de la industria es un factor crítico para su adopción. En este aspecto, las soluciones Sagut exhiben una compatibilidad notable con plataformas relevantes del sector. La Aplicación SAGUT permite la exportación de actividades y sus duraciones a Microsoft Project ¹, lo que facilita una transición fluida entre la fase de presupuestación y la gestión avanzada del cronograma. Por su parte, Sagut Web ha sido diseñada pensando en el mercado de contratación pública, permitiendo la exportación de presupuestos en formatos compatibles con "Colombia Compra Eficiente".³ Esta funcionalidad la convierte en una herramienta indispensable para aquellos que participan en licitaciones y proyectos del sector público en Colombia.

Es importante señalar que la búsqueda de información en línea puede arrojar resultados no relacionados, lo que puede llevar a conclusiones incorrectas sobre las capacidades de integración. Por ejemplo, la investigación documental encontró información sobre integraciones de software como Psoda e Infor con Microsoft Project, y de Sdelsol con Power BI y otras herramientas empresariales.³ Es crucial discernir que estas fuentes no tienen ninguna relación con la plataforma Sagut y su ecosistema. La validación de fuentes es un paso esencial para cualquier análisis técnico, y en este caso, confirma que las únicas integraciones documentadas son las ya mencionadas con MS Project y "Colombia Compra Eficiente."

Opiniones de Usuarios y Percepción del Mercado

La percepción de los usuarios sobre la herramienta Sagut es abrumadoramente positiva, con numerosos comentarios que destacan su facilidad de uso y su practicidad.¹ Los profesionales la describen como un programa "excelente" y "de gran utilidad" que facilita el cálculo de presupuestos de obra.⁴ El software es valorado por ser una "herramienta formidable" que mejora el flujo de trabajo y ofrece un mejor control de los precios.⁴ La alta estima por la funcionalidad y la propuesta de valor de la herramienta ha llevado a una curiosa situación: algunos usuarios han expresado su deseo de obtener el software de forma gratuita, pidiendo enlaces de descarga en foros públicos.⁴ Esta percepción de gratuidad, aunque no se corresponde con el modelo de negocio oficial, podría estar influenciada por la alta valoración de su utilidad y por la licencia "no caduca" de la versión de escritorio, lo que elimina la carga de pagos recurrentes y la hace parecer una inversión única y de gran valor.² Este fenómeno subraya el fuerte impacto positivo que la funcionalidad y el modelo de licencia tienen en la percepción del mercado.

Conclusiones y Recomendaciones Estratégicas

El análisis de la herramienta Sagut revela un conjunto de soluciones robustas y especializadas para la gestión de presupuestos en obras civiles. Sus principales fortalezas radican en su enfoque modular, sus bases de datos actualizables, su capacidad para analizar precios unitarios y el seguimiento detallado de la ejecución de contratos. El soporte técnico dedicado es un factor diferenciador que agrega un valor significativo. Sin embargo, la falta de precios públicos puede ser una barrera inicial, requiriendo un proceso de contacto y negociación. Las recomendaciones finales para el profesional se basan en la elección estratégica entre las dos plataformas:

- **Para el Contratista Independiente o la Pequeña Empresa:** Se recomienda la **Aplicación SAGUT**. Su modelo de licencia perpetua y su operación en Excel la convierten en una inversión única y de bajo riesgo. La portabilidad de los archivos y la capacidad de trabajar sin conexión la hacen ideal para quienes gestionan proyectos de forma individual o en equipos pequeños que no requieren una colaboración en tiempo real intensiva.
- **Para Grandes Contratistas y Entidades del Sector Público:** **Sagut Web** es la elección estratégica. Las funcionalidades de colaboración en la nube, el control de acceso por roles, la trazabilidad para auditorías y, sobre todo, la compatibilidad con "Colombia Compra Eficiente" son indispensables para la gestión de proyectos de gran escala y el cumplimiento de las normativas de contratación pública. Esta solución está diseñada para la seguridad y la eficiencia en un entorno de equipo.

En ambos escenarios, la investigación aconseja encarecidamente contactar a los representantes de Sagut para solicitar una demostración personalizada y obtener una cotización específica.¹ Este paso es fundamental para validar la idoneidad de la herramienta para las necesidades operativas de un proyecto específico antes de tomar una decisión de adquisición.

Obras citadas

1. SAGUT - Home, fecha de acceso: septiembre 11, 2025, <https://sagut.com/>
2. Aplicación para Presupuestos SAGUT - Buscador de Arquitectura, fecha de acceso: septiembre 11, 2025, <https://enlaces.arq.com.mx/Detalles/35532.html>
3. Sagut Web - Software de Presupuestos, fecha de acceso: septiembre 11, 2025, <https://www.sagutweb.com/>
4. Software gratuito para la elaboración de presupuestos de obra - Noticias de Arquitectura, fecha de acceso: septiembre 11, 2025, <https://noticias.arq.com.mx/Detalles/23446.html>
5. CRONOGRAMA Y FLUJODE CAJA - YouTube, fecha de acceso: septiembre 11, 2025, <https://www.youtube.com/watch?v=8TBdlacGQ3Q>
6. Herramientas de integración de sistemas de software, fecha de acceso: septiembre 11, 2025, <https://www.sdelsol.com/integraciones/>

7. Microsoft Project integration - Psoda Help Centre, fecha de acceso: septiembre 11, 2025, <https://www.psoda.com/help/microsoft-project-integration/>
8. Microsoft Project Integration - Infor Documentation Central, fecha de acceso: septiembre 11, 2025, https://docs.infor.com/csi/9.01.x/en-us/csbiolh/mergedprojects/sl_projects/other/overview/msproject_overview.htm