Medellín, 01 de octubre de 2025 N° 2510187

COTIZACIÓN Y/O PROPUESTA ECONOMICA DE PLATAFORMA EDUCATIVA SISGA ACADEMIC

Plantel Educativo	INSTITUCION EDUCATIVA RURAL BENIGNO MENA GONZÁLEZ
Rector(a)	MARTÍN FELIPE URIBE ISAZA
Departamento / Municipio	Antioquia / San Jeronimo
Periodo de Licencia de Uso	Licencia de uso a término fijo desde 02/12/2025 hasta 01/12/2026
Cantidad de Estudiantes	280 estudiantes

NUESTRO OBJETIVO

Ofrecer a la Institución educativa una plataforma tecnológica que le permita en tiempo real la implementación de la normatividad legal en cuanto a gobierno digital, cuidado del medio ambiente, cero papel y uso de la tecnología, compuesta de todos los módulos que conforman la administración educativa, conservando la autonomía que les otorga la normatividad legal y garantizando una parametrización tan amplia que puede desarrollar su modelo pedagógico.

¿QUÉ NOS CARACTERIZA?

- **Flexibilidad:** Nos adaptamos a los diferentes sistemas institucionales de evaluación de estudiantes (SIEE).
- **Autonomía:** Respetamos las costumbres, requerimientos y características institucionales de cada uno de nuestros usuarios. Además, garantizamos la autonomía institucional representada en una mínima dependencia del usuario con relación a nuestra compañía.
- **Interoperabilidad:** Estamos abiertos a la integración con otras plataformas que complementen las necesidades y requerimientos de la institución.
- **Actualización:** Realizamos actualizaciones periódicas en aspectos tecnológicos, normativos y administrativos con el fin de optimizar nuestra plataforma.

¿POR QUÉ ELEGIRNOS?

- **Especialización en el sector educativo oficial y no oficial:** Entendemos las necesidades y desafíos específicos de las instituciones educativas.
- **Metodología eficiente:** Nuestra experiencia garantiza procesos optimizados y alineados con sus objetivos.
- **Impacto tangible:** Enfocamos esfuerzos en las tareas clave para generar resultados significativos.

NUESTRO SERVICIO ESTÁ CONSTITUIDO POR LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

- **Plataforma tecnológica académica SISGA ACADEMIC:** Sistema Administrativo de Gestión Académica.
- **Hosting en Microsoft Azure:** Alojamiento en servidores web de alta confiabilidad cumpliendo con la política de tratamiento de datos y garantizando la seguridad y respaldo permanente de

los mismos.

- **Aplicación móvil:** Para estudiantes, padres y docentes. Permite consultar calificaciones, inasistencias, citas, noticias, eventos y más. Los docentes pueden ingresar notas e inasistencias y gestionar información desde la palma de su mano.
- **Soporte técnico 24/7:** Asistencia respaldada por inteligencia artificial, soporte vía correo electrónico y llamadas telefónicas, además de capacitación virtual permanente.

¿QUÉ INCLUYE NUESTRA PLATAFORMA?

Estos son los módulos que podrás encontrar en SISGA ACADEMIC:

- **Módulo Académico Configurable:** Manejo de niveles, asignaturas, tareas, sistemas evaluativos e indicadores de desempeño.
- **Módulo PIAR:** Tanto el responsable de la Unidad de Atención Integral (UAI) como los docentes, según el plan académico, pueden registrar lo pertinente al plan individual de ajustes razonables, que es una ventaja que este en la plataforma para hacerle trazabilidad durante la permanencia del estudiante.
- **Seguridad Personalizada:** Administra la periodicidad de cambio de contraseñas por usuario y sus respectivos roles totalmente personalizables.
- **Informes a Medida:** Acceso a más de 200 tipos de informes.
- **Usuarios Personalizados:** Creación y gestión de usuarios con alto nivel de personalización. Atención a Necesidades Especiales: Valoración personalizada de estudiantes con NEE y manejo de PIAR.
- **Perfiles con Permisos Específicos:** Asignación de permisos según el rol en la institución. **Registro de Prácticas Laborales:** Módulo dedicado para certificación y seguimiento.
- **Certificados en Línea:** Descarga de certificados y constancias con verificación de autenticidad, mediante código QR, evitando desplazamientos y costos.
- **Reportes Dinámicos:** Gráficos y reportes con filtros prácticos para obtener la información requerida.
- **Comunicaciones:** Servicio de mensajes masivos a estudiantes, docentes, acudientes o padres de familia y segmentación de contactos para una comunicación eficiente mediante correo electrónico y mensajes de texto (con costo adicional).
- **Gestión y Configuración de Citas y Entrevistas:** Configuración y solicitud en línea, con registro detallado.
- **Asistencias en Línea:** Control de asistencia e inasistencia en tiempo real, alertas y correos electrónicos a padres y acudientes por inasistencias sin restricción.
- **Observador y Hoja de Vida:** Herramientas para seguimiento integral del estudiante.
- **Consolidación de Información:** Compilación de datos de toda la institución educativa.
- **Asignaturas configurables:** Con opción de manejo por niveles y calendarios semestralizados. **Registro de validaciones:** (Decreto 2832 de 2005) incluido en el Registro escolar de valoración de cada año.
- **Alertas a padres de familia y acudientes:** de acuerdo con requerimientos de docencia
- **Políticas:** De tareas y control de estas.
- **Actividades Extracurriculares:** Gestión y seguimiento de actividades como teatro, deportes y robótica y cualquiera que dicten en el colegio.
- **Almacenamiento en la Nube:** Repositorio virtual tipo Dropbox con 3 GB de capacidad para almacenamiento de archivos del colegio.
- **Inscripciones totalmente en Línea:** Con adjuntos de documentación escaneados
- **Módulo de Documentos:** Plantillas de contratos, renovaciones y constancias descargables.
- **Seguridad de Datos:** Descarga de copias de seguridad de la base de datos en cualquier

momento.

- **Cartelera virtual:** La institución puede publicar lo que desee, con fecha de inicio y fin de publicación: cronogramas semanales, manual de convivencia, SIEE, para ser consultados por todos los usuarios en su aplicación móvil.
- **Módulos Especializados:** Elecciones, enfermería, psicología, semilleros y más.
- **Control PAE:** Seguimiento y Manejo del programa PAE, con informes detallados (con costo adicional).
- **Migración de Información:** Transferencia de datos de años anteriores. El primero gratuito, los demás según contratación (con costo adicional).
- **Matrículas e Inscripciones en Línea:** Con firma electrónica y posibilidad de adjuntar documentos escaneados (con costo adicional).
- **Integración con Otras Plataformas:** Posibilidad de construir formatos API para interconexión aplicando la política de interoperabilidad de gobierno digital (con costo adicional).

UN PLAN TRANSFORMADOR CON RESULTADOS EXCEPCIONALES

Con nuestra innovadora plataforma, podrá:

- **Tomar decisiones estratégicas en tiempo real:** Con datos actualizados al instante, podrá implementar medidas correctivas durante todo el año lectivo.
- **Reducir la deserción escolar y la reprobación:** Al identificar rápidamente áreas de mejora, se pueden aplicar intervenciones efectivas que mantengan a los estudiantes en el camino hacia el éxito.
- **Optimizar los recursos y cupos disponibles:** Gestionar eficientemente la asignación de cupos, asegurando que cada estudiante tenga un lugar en su Institución Educativa.
- **Mejorar la calidad educativa:** Al tener una visión completa del panorama educativo, podrá impulsar políticas que eleven los estándares académicos.
- **Reducción de costos y tiempos:** Al minimizar desplazamientos innecesarios, las familias ahorran tiempo y recursos que pueden destinar a otras necesidades.
- **Acceso a información en tiempo real las 24/7:** Estudiantes y padres podrán consultar calificaciones, asistencias y comunicaciones en cualquier momento y desde cualquier lugar, a través de aplicación web o aplicación móvil.
- **Satisfacción con un sistema educativo eficiente:** Sentirán el respaldo de una administración comprometida con garantizar el derecho a la educación y la información.
- **Participación en el proceso educativo:** Herramientas que facilitan la comunicación entre docentes, estudiantes y padres, promoviendo una educación colaborativa.
- **Mayor seguridad y confianza:** Con procesos transparentes y verificación mediante códigos QR, se asegura la autenticidad de documentos y certificaciones.

VENTAJAS DE NUESTRA APLICACIÓN MÓVIL

- **Configuración Personalizada de Módulos:** El administrador de la plataforma tiene la posibilidad de definir y personalizar los módulos que estarán disponibles para los usuarios en la aplicación móvil. Esta funcionalidad exclusiva nos diferencia en el mercado, permitiendo una experiencia adaptada a las necesidades de cada institución.
- **Acceso Inmediato para Todos los Usuarios:** La aplicación móvil está disponible para padres de familia, estudiantes, docentes y administradores, facilitando el acceso inmediato a información relevante desde cualquier lugar. Entre sus funcionalidades se incluyen: cartelera virtual, notificaciones de inasistencia en tiempo real, consulta de calificaciones, observador del estudiante y agendamiento de citas.
- **Herramientas Ágiles para el Docente:** Desde el aula, el docente puede calificar de manera

rápida, registrar inasistencias que se notifican automáticamente al correo electrónico de los acudientes, y realizar observaciones sobre el comportamiento o desempeño del estudiante. Tanto padres como estudiantes pueden responder a estas observaciones directamente desde la aplicación.

CARACTERÍSTICAS DE TIPO LEGAL FISCAL Y DEL MINTIC

- Los servicios ofrecidos en la presente propuesta económica cumplen con las características del modelo de Computación en la Nube establecidas en el Oficio No 1058335 del 22 de junio de 2017, expedido por el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, MINTIC. Específicamente las de (i) autoservicio bajo demanda, (ii) acceso amplio a la red, (iii) asignación común de recursos, (iv) rápida elasticidad y (v) servicio medible
- El modelo de servicio de computación en la nube ofrecido en esta propuesta económica, de acuerdo con el Oficio de Registro No. 1058335 del MINTIC, es el de Software Como Servicio (SAAS por sus siglas en inglés).
- El modelo de implementación utilizado en este contrato para la ejecución del modelo de servicio enunciado en el numeral anterior, de acuerdo con el Oficio de Registro No. 1058335 del MINTIC, es el de Nube Pública.
- El servicio al que se hace referencia en la presente propuesta económica se acoge al numeral 21 del artículo 476 del Estatuto Tributario y consecuentemente es excluido del impuesto al valor agregado “IVA”.

Garantizamos el diseño y desarrollo basados en la normatividad legal educativa vigente, las costumbres administrativas de cada uno de nuestros usuarios y políticas tales como oficinas cero papel, cuidado del medio ambiente, gobierno digital e interoperabilidad.

VALOR DE LA INVERSIÓN:

Valor de la Propuesta Económica	UN MILLON CIENTO VEINTE MIL PESOS ($1.120.000,00)

Términos y condiciones

- Los valores indicados en la cotización no incluyen impuestos de contribución por estampillas departamentales y/o municipales.
- Esta cotización es válida solo hasta el 31 de diciembre de 2025.

Cordialmente.

Augusto Vélez Márquez
Gerente
SISGA S.A.S