SigaWeb SaS
NIT 900.488.414-5

Propuesta

Ibagué, viernes, 24 abril 2026

Señores
INSTITUCION EDUCATIVA LAUREANO GOMEZ
ELIECER BOLAÑOS ERAZO

Asunto: Propuesta Sistema de Gestión Académica usando la plataforma de **S**igaWeb

Respetados Señores:

Reciba un saludo especial y el deseo de éxitos en sus labores. La firma **S**igaWeb SAS presenta a su consideración la plataforma **S**igaWeb para administración de la Gestión Académica a través de Internet en su establecimiento educativo "INSTITUCION EDUCATIVA LAUREANO GOMEZ" del municipio de SAN AGUSTIN.

OBJETO A CONTRATAR
SERVICIO TIPO SAAS "Software As A Service" PARA LA ADMINISTRACION DE LA GESTION ACADEMICA CON LA PLATAFORMA DE SIGAWEB, INCLUYE GENERACION DE: (INFORMES ACADEMICOS PERIODICOS, ESTADISTICAS, INFORMES FINALES, CONSTANCIAS, CERTIFICADOS, CARNET, OBSERVADOR, ENTRE OTROS) DE FORMA VIRTUAL.

Declaro así mismo:

- Que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse solo compromete a los firmantes de esta carta.
- Que ninguna entidad o persona distinta a los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato probable que en ella se derive.
- Que **S**igaWeb SAS se compromete a ejecutar totalmente el objeto del contrato en un plazo máximo de un (1) año o lo que resta del mismo. Que el valor de la propuesta incluye los procesos que se describen en los módulos de SigaWeb

COSTOS SEGÚN MODELOS DE EVALUACIÓN

TIPO	VALOR POR ESTUDIANTE AL AÑO
1. NOTA UNICA **	$ 4,500
2. DESEMPEÑOS **	$ 4,900
3. COMPETENCIAS (Según decreto 1290)	$ 5,200
4. ESTÁNDARES BÁSICOS DE COMPETENCIA	$ 7,900
5. PROGRAMADOR PLAN DE AULA	$ 10,800
6. MODELO PERSONALIZADO	$ 12.000
7. COLEGIOS CON MENOS DE 230 ESTUDIANTES **	$ 1.500.000

** Aplican restricciones en la selección del modelo.

PROPUESTA ECONÓMICA SIGAWEB

300 211 9421 317 458 4049 angelalberto@sigaweb.net info@sigaweb.net Cra 4 #2-05 Edif. Palo Alto Ibagué - Tolima

PLAZO:	**HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2026**
REQUERIMIENTOS	**Puesta en marcha inmediatamente se tenga la información requerida (MATRICULA, PLANTA DOCENTE, PLAN DE ESTUDIOS, ASIGNACIÓN ACADEMICA)**
FORMA DE PAGO:	**25% AL FINALIZAR CADA PERIODO**
RÉGIMEN CONTRIBUTIVO:	**Persona Jurídica – Régimen Común**
VALOR GLOBAL PROPUESTA:	**$8.000.000,00 (Número de Estudiantes en Promedio 1.936,00 * $4.132,23) Modelo de evaluación Desempeños**
DESCUENTO APLICADO	**Equivalente a NO APLICA.**
VALOR TOTAL PROPUESTA	**$8.000.000,00 (EL SERVICIO ESTA EXENTO DE IVA) (SEGÚN ARTICULO 187 DE LA LEY 1819 DE 2016), NUEVA REFORMA TRIBUTARIA), modificado con el articulo 476 ítem 21 Servicios de páginas web, servidores (hosting), computación en la nube (Cloud Computing). SE SOSTIENE LOS PRECIOS HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE LA ACTUAL VIGENCIA.**
OBJETO A CONTRATAR	SERVICIO TIPO SAAS "Software As A Service" PARA LA ADMINISTRACION DE LA GESTION ACADEMICA CON LA PLATAFORMA DE SIGAWEB, INCLUYE GENERACION DE: (INFORMES ACADEMICOS PERIODICOS, ESTADISTICAS, INFORMES FINALES, CONSTANCIAS, CERTIFICADOS, CARNET, OBSERVADOR, ENTRE OTROS) DE FORMA VIRTUAL.
SOPORTE Y ASESORÍAS	Por el licenciamiento de uso del producto, el establecimiento educativo cuenta con un año de soporte y asistencia técnica, tendrá derecho a las mejoras y cambios del aplicativo, no tendrá cobros adicionales por cambios realizados ni versiones beta.

OBSEQUIO ESPECIAL PARA COLEGIOS CON MAS DE *500* ESTUDIANTES **INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN GRATIS DEL SITIO WEB DEL COLEGIO**	
Asesoramiento y consecución del DOMINIO para el colegio, Si el colegio es del sector oficial **no tiene costo**, si el colegio el del sector NO OFICIAL, el **costo por año**	**$50.000.00**
A partir del segundo año de servicio el establecimiento continuará pagando el HOSTING (servidor donde reside el sitio), **costo por año aproximadamente según valor del 10$USD** **NOTA: SI EL ESTABLECIMIENTO REQUIERE DE HOSTING ESPECIAL COMO ESPACIO EN DISCO DURO O CONFIGURACIÓN ESPECIAL DEBE PAGAR $500.000 ANUALES POR EL HOSTING**	**$500.000.00**

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS ADICIONALES	
Impresión de Carnets en PVC tomando la foto en el Lugar, valor por estudiante	**$15.000.00**
Impresión de Carnet laminados tomando la foto en el lugar, Valor por estudiante	**$4.000.00**
Toma de Foto en el lugar y cargue en la plataforma, Valor por estudiante	**$2.500.00**
Registro de valoraciones libros de archivo años anteriores, Valor por folio	**$400.00**
Impresión de los Informes valorativos incluye la impresión de los cuatro periodos, informe final y libro de archivo sin empastar el valor por folio incluye el transporte a una dirección que no sea Veredal.	**$450.00**
Empastada de los libros, cada libro	**$30.000.00**

Que la presente propuesta consta de los siguientes anexos:

- SigaWeb SAS Servicios () folios y documentos soporte legales
- Que conozco las disposiciones legales que rigen la presente propuesta y acepto su contenido.

300 211 9421 317 458 4049 angelalberto@sigaweb.net info@sigaweb.net Cra 4 #2-05 Edif. Palo Alto Ibagué - Tolima

- Que NO me hallo incurso en causal alguna de inhabilidad o incompatibilidad de las señaladas en la constitución y en la ley y no me encuentro en ninguno de los eventos de prohibiciones especiales para contratar.
- Que no he sido sancionado por ninguna causa por parte de alguna entidad estatal

Razón Social del Oferente	:	SigaWeb SAS
NIT	:	900 488 414 - 5
Registro de Cámara de Comercio	:	00219799 – Ibagué - Tolima
Nombre Representante Legal	:	ÁNGEL ALBERTO VARGAS CANO
Cédula de Ciudadanía No.	:	93.365.181 DE IBAGUÉ
Tarjeta Profesional	:	70269106205TLM
Dirección	:	Carrera 4 No. 2-05 Apto 407 Ed. Palo Alto
Teléfono	:	300 211 9421 – 317 458 4049

Atentos a sus solicitudes, esperamos poder ofrecer a ustedes una completa y ágil solución que potencie sus procesos y beneficie a la totalidad de su comunidad educativa.

Cordial Saludo,

ÁNGEL ALBERTO VARGAS CANO
C.C. 93.365.181 de Ibagué
Representante Legal
Anexo: (1) Propuesta y Documentos soporte para la contratación

1 JUSTIFICACIÓN

SigaWeb es una herramienta que permite la administración y control de la gestión académica de los establecimientos educativos según los lineamientos establecidos en la resolución 166 de 2003 por el Ministerio de Educación Nacional y demás normas que regulan los procesos de evaluación como el decreto 1290 de 2009, aplicando las directivas de la guía 34 apoya el proceso para el mejoramiento institucional de la autoevaluación al plan de mejoramiento.

Los Establecimientos Educativos de Colombia, están regulados por una serie de normas donde se exige la identificación adecuada de los educandos, el seguimiento permanente y escrito de los procesos de evaluación, la aplicación de tecnologías de punta con el propósito de optimizar los procesos y contribuir con el medio ambiente, la presentación de informes oportunos, consolidados y estructurados que faciliten establecer planes de mejoramiento hacia la calidad educativa.

SigaWeb es un proyecto que se desarrolla a partir de la necesidad de los Establecimientos Educativos y con el fin de suministrar una herramienta de gestión académica ajustada los requerimientos planteados por la normatividad vigente, personalizando los procesos de evaluación de acuerdo con lo planteado en el PEI del Establecimiento Educativo.

SigaWeb cuenta con servidores de alto desempeño y la más avanzada tecnología de optimización evitando caídas por concurrencia, por estar el software alojado en un solo lugar los clientes cuentan con asistencia permanente y continua, las innovaciones y cambios son sin ningún costo adicional, los Establecimientos Educativos pueden acceder a la plataforma desde cualquier parte del mundo si cuenta con acceso a Internet.

La implementación de la plataforma de Gestión Académica en la Institución Educativa tiene como fin administrar la información, controlar y realizar seguimiento en aspectos como:

1. Matricula según nivel, género, estrato, zona, edad, entre muchas otras variables que contempla la resolución 166.
2. Rendimiento Académico, permitiendo de esta forma apoyar con estrategias para prevenir la mortalidad y posterior deserción de los estudiantes
3. Contar con estadísticas en tiempo real sobre el rendimiento académico.

SigaWeb SAS ofrece la plataforma por licenciamiento, como un servicio tipo SaaS "Software as a Service" Software como un Servicio el cual está exento del pago del IVA según artículo 187 de la ley 1819 de 2016, **S**igaWeb SAS optimiza los costos en su implementación, facilitando el soporte y mantenimiento, tiene como ventaja que permanentemente estamos realizando innovación los cuales puede ser aprovechados por nuestros clientes sin ningún costo adicional.

2 MODELO ARQUITECTURA SIGAWEB



Siga**W**eb **SAS** cuenta con servidores de alto desempeño, garantizando el acceso 7*24, previene la concurrencia facilitando el ingreso de novedades en cualquier época así haya alta demanda de uso. **S**iga**W**eb **SAS** realiza copias de seguridad cada 24 horas de todas las bases de datos y una copia cada 24 horas de todo el sistema en un servidor externo, garantizando la estabilidad de la información y del sistema. Nuestro servidor esta implementado en una versión de Linux, nuestras bases de datos están implementadas en MySql y el desarrollo se hace a nivel de servidor en PHP con Laravel y a nivel de cliente en HTML 5, JavaScript con React, usando librerias de ultima generación, facilitando el acceso a nuestro sistema desde cualquier sistema operativo “Linux, Windows, IOS, Android”, siempre y cuando cuente con un navegador actualizado.

3 SERVICIOS



MATRICULA

La matricula se puede realizar utilizando diferentes formas las cuales permiten agilizar y controlar el proceso.

1. Desde el Simat
2. Por promoción de forma automatica
3. Por promoción de forma manual por grupo o por estudiante
4. En línea por parte del estudiante
5. Autorizado para estudiantes nuevos.



MENSAJERÍA (EMAIL-SMS)

Envíe mensajes a la comunidad usando procesos como:

1. Asistencia
2. Anecdotario
3. Tareas
4. Reuniones



VOTO ELECTRÓNICO

Realice la elección del gobierno escolar, programando los tarjetones por grado, jornada, sede, permite la elección del representante al concejo por grado, jornada o sede. Elija al representante al concejo de los docentes. Genere las estadísticas y actas en tiempo real.



ANECDOTARIO

Lleve un registro de las novedades comportamentales de los estudiantes, organice por criterios los tipos de novedades, genere en PDF los registros comportamentales por vigencia o histórico.

Facilita el cargue de los descargos por parte de los estudiantes permitiendo el cargue de evidencias.

Permite el seguimiento de un evento según el escalonamiento de la situación presentada.



Control de Asistencia

Permite el registro de la asistencia desde la llegada al colegio para los estudiantes con retardo como el registro de la asistencia por asignatura, o registro de la asistencia única para el caso del preescolar y primaria cuando no tiene rotación de docente.

Puede enviar notificación por correo o SMS de la inasistencia al padre o acudiente.



Encuesta Simpade

Programe la encuesta Simpade y realice el proceso las veces que considere necesario. Genere la estadística o archivos requeridos para cargar en el SIMAT.

Esta herramienta permite realizar la encuesta de acuerdo a los requerimientos del M.E.N. como tambien personalizar preguntas de interés exclusivo de la Institución.



Encuestador

Herramienta disponible para realizar encuestas propias de los procesos como aceptación de los servicios que presta el establecimiento educativo.

Medir la calidad de los servicios prestados.

Conocer la aceptación del o los procesos a realizar.



Programador de Tareas

Recurso disponible desde algunos de los modelos de evaluación cuando se opta por el modelo de plan te aula o modelo por actividades.

Adicionalmente se dejará disponible un sistema de mensajería para el docente con el propósito de programar actividades.

Para los establecimientos que consideren el servicio se habilitara la opcion de cargue de tareas. Este recurso genera un costo adicional al valor del servicio propuesto.



Modelos de Evaluación

Contamos con una variedad de modelos de evaluación para que el docente registre las novedades académicas.

1. Nota única:
    a. Cualitativa
    b. Cuantitativa
    c. Descriptiva
2. Desempeños
3. Competencias
    a. Con nivelación por desempeño
    b. Sin nivelación por desempeño
4. Estándares Básicos de Competencia
5. Actividades
6. Plan de Aula
7. Por proyectos
8. Modelo Personalizado (Cuando el modelo es propio del establecimiento educativo)

Los modelos de evaluación determinan el costo del servicio a prestar, los servicios que se ofrecen no excluyen el demás servicio ofrecidos. Con excepción de el cargue de trabajos o recursos que consuman espacio en disco duro adicional.



Estadísticas e informes

La plataforma genera las estadísticas e informes en tiempo real. Esto quiere decir que una vez se haya cargado la información estos recursos estarán disponibles. Algunos de los recursos disponibles son:

1. Sabana de Notas, por periodo o histórico
2. Resumen de periodo por grado, grupo, jornada, sede
3. Resumen de año
4. Promedio por grupos
5. Informe periódico (Boletines)
6. Certificados
7. Constancias
8. Carné



Dashboard

Herramienta que permite observar en tiempo real consolidados de matricula por institucion, sede, jornada, grado. Rendimiento académico, aprobados reprobados. Índice de aprobación por área o asignatura. Desertores por grado, jornada sede.



Notificador

Recurso que permite recibir notificaciones de parte de los administradores para los docentes o comunidad educativa en general, notificaciones de tareas. Notificaciones de eventos próximos, notificaciones



Agenda

Herramienta para programar eventos institucionales como:

1. horario de clases por docente y estudiante.
2. Agenda para la atención de padres.
3. Dias festivos o dias que no se dará clase
4. Eventos institucionales como izadas de bandera u otro tipo de eventos.



Servicios en Línea

Estos recursos quedaran disponibles para que el establecimiento educativo le permita a los estudiantes y padres de familia poder bajar o realizar procesos como:

- Matricula
- Boletines
- Constancias
- Carné
- Encuestas
- Quices (este recurso se liberará en el transcurso del semestre, aun no está disponible sigue en desarrollo y prueba)



APP

Se entregara sin ningún costo una APP para docentes donde podrá registrar las calificaciones, cargar novedades en el observador, registrar la asistencia ver la agenda del día.

Al Padre de familia se le entregara una APP para que pueda ver los informes académicos. Recibir notificaciones, ver el registro comportamental según anotaciones en el anecdotario.

4 CLIENTES SERVICIO PRESTADO POR SIGAWEB

SAN AGUSTÍN – HUILA

I.E. LAUREANO GOMEZ	Oficial
I.E. PUERTO QUINCHANA	Oficial
I.E. LOS CAUCHOS	Oficial

PALESTINA – HUILA

I.E. EL ROBLE	Oficial

PITALITO – HUILA

COLEGIO LA PRESENTACION	Privado
LICEO FREIRE	Privado

ALTAMIRA – HUILA

I.E. DIVINO SALVADOR	Oficial

SUAZA – HUILA

I.E. GALLARDO	Oficial

RIOSUCIO – CALDAS

I.E. SAN JERONIMO	Oficial
I.E. NUESTRA SEÑORA DE FATIMA	Oficial
IE.JHON F. KENNEDY	Oficial

SAMANA – CALDAS

I.E. PIO XII	Oficial

PLANADAS TOLIMA

I.E. BILBAO	Oficial
I.E. PABLO SEXTO	Oficial
I.E. PRIMAVERA	Oficial

FRESNO – TOLIMA

I.E.T. MARIA AUXILIADORA	Oficial
I.E. REAL CAMPESTRE LA SAGRADA FAMILIA	Oficial
I.E. TECNICA SAN JOSE	Oficial

SAN ANTONIO – TOLIMA

I.E. DOMINGO SAVIO	Oficial
I.E. SAN JOSE DEL TETUÁN	Oficial

GUAMO – TOLIMA

I.E. ALBERTO CASTILLA	Oficial
I.E. LA CHAMBA	Oficial
I.E. TECNICA CAÑADA RODEO	Oficial
LICEO ANTONIO BUENAVENTURA	Privado

CHAPARRAL – TOLIMA

I.E. LAGUNILLA	Oficial
I.E. TECNICA ALVARO MOLINA	Oficial

HONDA – TOLIMA

I.E. LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO	Oficial
I.E. ANTONIO HERRÁN ZALDÚA	Oficial
I.E. TÉCNICO GENERAL SANTANDER	Oficial
I.E. JUAN MANUEL RUDAS	Oficial

LÉRIDA – TOLIMA

I.E.T. ARTURO MEJIA JARAMILLO	Oficial
I.E. SIMON BOLIVAR	Privado

MARIQUITA – TOLIMA

LICEO MODERNO JOSE CELESTINO MUTIS	Privado

CAJAMARCA – TOLIMA

I.E. LA LEONA	Oficial
I.E. ANAIME	Oficial
I.E. NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	Oficial

RONCESVALLES – TOLIMA

I.E. MANUEL ELKIN PATARROLLO	Oficial

ROVIRA – TOLIMA

I.E.LA LIBERTAD	Oficial
I.E.JULIO ERNESTO ANDRADE	Oficial

IBAGUÉ – TOLIMA

COLEGIO COMFATOLIMA	Privado
INSTITUTO COMFATOLIMA	Privado
COLEGIO LA PRESENTACION	Privado

LICEO FEDERICO OZANAM	Privado
COLEGIO LATINO	Privado
I.E. JOSE JOAQUÍN FLORES HERNANDEZ	Oficial
I.E. FERNANDO VILLALOBOS ARANGO	Oficial
I.E. NUEVA ESPERANZA LA PALMA	Oficial
I.E.T. CELMIRA HUERTAS	Oficial
I.E. SANTIAGO VILA ESCOBAR	Oficial
I.E. LICEO NACIONAL	Oficial
I.E. EXALUMNAS DE LA PRESENTACIÓN	Oficial
COLEGIO CREATIVO NUEVA GENERACIÓN	Privado
COLEGIO FRANCISCO JIMENEZ DE CISNEROS	Privado
I.E. SANTIAGO VILA ESCOBAR	Oficial
I.E.T. ALBERTO CASTILLA	Oficial
I.E. DARIO ECHANDÍA OLAYA	Oficial
I.E.T. EL JARDIN	Oficial
I.E. GUILLERMO ANGULO GOMEZ	Oficial
I.E. CARLOS LLERAS RESTREPO	Oficial
I.E. JORGE ELIECER GAITAN	Oficial
I.E. JOSE ANTONIO RICARTE	Oficial
I.E. JUAN LOZANO Y LOZANO	Oficial
I.E. LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO	Oficial
I.E. MODELIA	Oficial
I.E. SAN ISIDRO	Oficial
I.E.MAXIMILIANO NEIRA LAMUS	Oficial
I.E.ISMAEL SANTOFIMIO TRUJILLO	Oficial

CALI – VALLE DEL CAUCA

COLEGIO LA PRESENTACION CIUDADELA	Privado

CARTAGO – VALLE DEL CAUCA

COLEGIO LA PRESENTACION	Privado