

## Rector(a)

Asunto: Propuesta de Servicios SOFTWARE EDUCATIVO  
(SISTEMATIZACION NOTAS ESTUDIANTILES)

MIRYAM RINCON VALDERRAMA, en representación legal de **GS SOFTWARE Y SOLUCIONES**, me dirijo como oferente teniendo conocimiento de la naturaleza del trabajo, su costo y el tiempo de ejecución, que formulo la propuesta de manera libre, seria y coherente con el objeto de prestar los servicios de sistematización de notas 2020 SINCAL, el cual cumplirá las siguientes

### ➤ ACTIVIDADES Y OBJETIVOS:

- ✓ Ofrecer los servicios de sistematización de las notas para el año electivo 2020 de esta manera su institución estará a la vanguardia en procesos tecnológicos dentro de las actividades académicas y administrativas.
- ✓ Control de los procesos académicos de su institución orientados a la WEB y por tanto desarrollados en un lenguaje de programación PHP que funciona en Internet sin ningún contrat tiempo. El software está diseñado bajo la normatividad del país, según decreto 1290 de 2009 el cual reemplazo al decreto 230 de 2002. Como ya se conoce el decreto tiene como fin “reglamentar la evaluación del aprendizaje y promoción de los estudiantes de los niveles de educación básica y media que deben realizar los establecimientos educativos”.
- ✓ El sistema maneja una gran cantidad de reportes: Planillas Borradores y Finales: Estas planillas registran el listado de estudiante en cada asignatura y sirve para que el docente coloque las notas parciales y definitivas de cada periodo académico; asignación Académica por Docente y por Grado; estadísticas de puestos por estudiantes en cada curso; Rendimiento Académico: Por estudiante, por asignatura, por grados, por sedes; Sabanas por Periodo: Sabanas para cada periodo académico. Sabanas acumuladas: Consolidado de los periodos del año por asignatura y sede. Listado de asignaturas perdidas: Informe que se genera por sede y por curso. Consolidados por grupo; Consolidado por área. Consolidado por materia; Número de Estudiantes que pierden una, dos o más asignaturas. Libro final por cada año según secretaria de educación, elección de personero en online, informe académico por áreas docentes, informe académico por áreas, informe académico grupo materias.

## **QUIENES SOMOS:**

Somos una empresa que desarrolla aplicaciones-software acorde a las necesidades de cada uno de nuestros clientes. Utilizando el análisis y diseño orientado a objetos, manejo de bases de datos y fundamentos de ingeniería de software. Aplicaciones orientadas a la web para estar en la vanguardia de la tecnología. Software educativo, Software empresarial a su medida, acorde a las necesidades de su empresa o Institución educativa. Diseño de páginas web y móviles, Posicionamiento Web (SEO) visualizadas en las más modernas plataformas de hardware y software. Especializados en el campo educativo bajo la normatividad del país y a la vanguardia de las nuevas tecnologías de Información (NTICS).

## **MISION:**

Suministrar soluciones informáticas locales y orientadas a la web, que generan satisfacción total a nuestros clientes, por su facilidad, manejo y eficiencia. Todo ello sin descuidar la ética, el compromiso y capacitación a nuestros clientes, suministrando herramientas de última tecnología.

## **VISION:**

Ser la empresa líder en el desarrollo de soluciones informáticas inicialmente en los departamentos de Cundinamarca y el Tolima e incrementar progresivamente nuestra presencia en los demás departamentos del país, teniendo como base, la seriedad, el cumplimiento y la utilización de tecnología de punta.

## **PERSONALIZABLE**

Sincal es una plataforma totalmente personalizable, acorde a las necesidades de su institución. Personalice parámetros académicos (Tipo aprobación Áreas/materias, Nota mínima requerida para cursar, calificación cualitativa (Letras), cuantitativo (Números), logros, juicios valorativos, desempeños, Nivelaciones), boletines, certificados, informes, consolidados, etc.

## **INTERFAZ AMIGABLE**

Sincal es una plataforma muy fácil de usar gracias a su intuitiva interfaz que respeta los estándares modernos utilizados en la navegación en Internet. En tan solo unos pasos podrá realizar cualquier tarea en el ámbito académico.

## **REPORTES E INFORMES**

Cuenta con una amplia gama de informes que le permitirá a profesores, padres de familia, coordinadores y rectoría verificar el nivel académico de cada uno de sus estudiantes, de los grupos, alumnos más sobresalientes, el ingreso de notas por parte de los docentes, que docentes han ingresado notas, quienes no, cantidad de alumnos que han perdido una, dos o más asignaturas, y así realizar los planes correctivos para el siguiente periodo.

## **DISEÑO SITIO WEB INSTITUCIONAL**

La institución educativa contará con su propio sitio web, diseñado por nosotros acorde a los colores institucionales y los requerimientos que la institución educativa solicite. Publicar la información necesaria a su comunidad educativa y estar en contacto directo con sus estudiantes, docentes y padres de familia por medio del módulo de comunicación.

## **GRÁFICOS ESTADÍSTICOS**

Informes estadísticos, que permitirán analizar y tomar decisiones representativas acorde al campo académico de un estudiante, un grupo, un docente, entre otros.

➤ **SERVICIOS:**

- ✓ Matricula en online.
- ✓ Parametrización del sistema como ingreso total de la información como creación de grados, grupos, sedes, listados de docentes y listados de los estudiantes por grado.
- ✓ Elección de personería online.
- ✓ Emisión de planillas digitales en online y en Excel para el ingreso de las notas por docente.
- ✓ Emisión de planillas digitales para recuperaciones por materias.
- ✓ Emisión de reportes estadísticos como, consolidados por grado, grupos, sedes, áreas por alumno, por estudiante, por docente.
- ✓ Página institucional, desarrollada con gestor de contenido wordpress.
- ✓ Carnetización de los estudiantes y docentes y directivos de la institución.
- ✓ Libro final de calificaciones digital y e impreso y empastado.
- ✓ Plataforma **GERO** para la interacción de los estudiantes con los docentes con ingreso de actividades y foros etc.
- ✓ Auto evaluación de estudiantes hacia los docentes.
- ✓ Reportes por alumno, reporte por grupo, reportes generales.
- ✓ Capacitación personalizada, chat, correo electrónico, vía telefónica.
- ✓ Apertura y cierre del sistema cuando la institución lo requiera.
- ✓ Apertura y cierre del sistema por docente
- ✓ Asignar los roles de cada uno de los usuarios que tenga el sistema previsto como asignación de coordinadores, Asignación docente y directores de grupo.
- ✓ Ingreso y actualización de la ficha de matrícula de los estudiantes.
- ✓ Ingreso y actualización de docentes, directores de grupo, coordinadores.
- ✓ Ingreso general de las notas por estudiante.
- ✓ Ingreso de estudiantes nuevos en línea traslados masivos que tenga la institución por grado o por sedes sin que esto afecte las notas que tenga el estudiante en los periodos anteriores
- ✓ Control administrativo de las calificaciones de todos los grupos y grados de la institución.

➤ **REPORTES POR GRUPO:**

- ✓ Asignación Académica por Docente y por Grado.
- ✓ Hoja de matrícula.
- ✓ Listado de alumnos técnica.
- ✓ Paz y salvos.
- ✓ Observador del alumno.
- ✓ Listado de Estudiantes por grupos.
- ✓ Logros por grado.
- ✓ Certificado de promoción.
- ✓ Desempeño estudiante por semestre.
- ✓ Estadísticas de puestos por estudiantes en cada curso.
- ✓ Rendimiento Académico: Por estudiante, por asignatura, por grados, por sedes.
- ✓ Sabanas por Periodo: Sabanas para cada periodo académico.
- ✓ Sabanas Acumuladas: Consolidado de los periodos del año por asignatura y sede.
- ✓ Listado de asignaturas perdidas: Informe que se genera por sede y por curso.
- ✓ Consolidado notas por grupo de Área y por Materia.
- ✓ Consolidado de Número de Estudiantes que pierden una, dos o más asignaturas.
- ✓ Libro final por cada año según secretaria de educación.
- ✓ Planilla de alumnos que tengan técnica en la institución.
- ✓ Planilla de alumnos por sexo.
- ✓ Listado de usuarios de los alumnos, acudientes, docentes.
- ✓ Planilla de descriptores por grado.
- ✓ Consolidado por grado de la totalidad de las fallas del estudiante.

➤ **REPORTES GENERALES:**

- ✓ Alumnos matriculado.
- ✓ Informe mejor promedio grados.
- ✓ Asignación académico x grado.
- ✓ Consolidado de notas x materia.
- ✓ Consolidado de notas x áreas
- ✓ Consolidado de aprobados y reprobados.
- ✓ Consolidado acumulado final
- ✓ Consolidado de materias perdidas.
- ✓ Consolidado notas recuperaciones.
- ✓ Reporte por grupo perdida materias
- ✓ Informe académico por áreas y docentes.
- ✓ Académico final por áreas.
- ✓ Informe mejor puesto x grupo.
- ✓ Asignación académica x grado.
- ✓ Listado x sedes.
- ✓ Mejor puesto x grupo.
- ✓ Académica grupos materias.
- ✓ Académica grupos áreas.
- ✓ Listado grupos por sedes.
- ✓ Asignación académica por docente.
- ✓ Listado Usuarios docentes.
- ✓ Listado de usuarios administrativos.
- ✓ Listado de alumnos retirados.
- ✓ Alumnos grado vs edad.
- ✓ Listado de alumnos personalizada
- ✓ Estadística que la institución requiera
- ✓ Estadística que requiera la institución.

➤ **REPORTES ALUMNO:**

- ✓ Hoja de matrícula.
- ✓ Generar boletines.
- ✓ Carnet estudiantil.
- ✓ Certificado de notas.
- ✓ Certificado de promoción.
- ✓ Observador del alumno.
- ✓ Constancia familias en acción.
- ✓ Paz y salvos.
- ✓ Traslados estudiante.
- ✓ Consulta hoja de vida de estudiante

➤ **REPORTES DOCENTE:**

- ✓ Porcentaje de pérdida por periodo
- ✓ Carnet del docente

➤ **REPORTES DOCENTES Y DIRECTORES DE GRUPO:**

- ✓ Descargue de planillas por docente o por grupo en Excel para después subirlas al sistema.
- ✓ Consolidado de notas por Materia y por Área del grupo que tenga asignado.
- ✓ Hoja de matrícula.
- ✓ Listado de alumnos.
- ✓ Listado de docente por grupo.
- ✓ Listado de alumnos por género.
- ✓ Desempeño de estudiantes por semestre.
- ✓ Mejor puesto por grado.
- ✓ Descriptores por grado.
- ✓ Listado de usuarios acudientes.
- ✓ Listado de alumnos por técnica.
- ✓ Consolidado de nota faltante para el cuarto periodo.
- ✓ Consulta hoja de vida de la función pública docente.
- ✓ Consulta de horarios por grupo y docente.

➤ **REPORTES FINALES:**

- ✓ Consolidado áreas perdidas final
- ✓ Consolidado áreas perdidas final quinta nota
- ✓ Consolidado aprobado y reprobado DP nivelación

### **OFERTA ECONOMICA:**

#### ➤ **TIPOS DE PLANES :**

- ✓ Se maneja un valor económico para planteles educativos como ustedes por el valor de **(3.700)** tres mil setecientos Pesos por estudiante **CON** la impresión de libro final de la institución y **CON** la impresión de los boletines de los 4 periodos académicos.
- ✓ Se maneja un valor económico para planteles educativos como ustedes por el valor de **(2.000)** Dos mil Pesos por estudiante **CON** la impresión de libro final de la institución y **SIN** la impresión de los boletines de los 4 periodos académicos.

#### ➤ **FORMA DE PAGO**

Esta opción es cuando se toma la oferta económica **CON** impresión

- ✓ 20% En el ingreso de la información al sistema
- ✓ 20%Primera entrega de boletines a la institución
- ✓ 20%segunda entrega de boletines a la institución
- ✓ 20%Tercera entrega de boletines a la institución.
- ✓ 20%Cuarta entrega de boletines a la institución.

Se les obsequia la empastada del libro final de la institución.

Esta propuesta tiene valides de (90) días con todos los parámetros que tiene esta propuesta.

Atentamente

MIRYAM RINCON VALDERRAMA  
C.C. 20.617.336 DE GIRARDOT CUND  
CELULAR: 3142711344 - 3125875618-3202435510  
CORREO: [notasoporte@gmail.com](mailto:notasoporte@gmail.com) Y [soportenota@gmail.com](mailto:soportenota@gmail.com)  
DIRECCION: Condominio Los Mangos Etapa V Mz i Casa 15 Flandes Tolima