
	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN PEDRO</b> <b>NIT. 900.021.938-8</b> <b>MUNICIPIO DE DOLORES – TOLIMA</b>	<b>Pág. 1 de 4</b> 
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO</b> <b>RÉGIMEN ESPECIAL NO RE-003-2021-INSTITUCIÓN</b> <b>EDUCATIVA</b>	

De acuerdo a lo contemplado en el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, se establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.

### ASPECTOS GENERALES

#### SOCIAL

Cada año La Institución Educativa San Pedro, requiere de una entidad externa encargada de prestar el servicio de plataforma (página web) para la sistematización de informes académicos que permitan ver de una forma global los logros y avances de los estudiantes.

#### IMPACTO INSTITUCIONAL

No aplica.

#### REGULATORIO

Decreto 1290 de 2009.


#### TECNICO:

**Objetivo General:** Facilitar las herramientas a cada funcionario para el desarrollo de sus labores.

#### Objetivo Específico:

CONTRATAR EL SERVICIO DE HOSTING, DOMINIO, PÁGINA WEB Y COMPUTACIÓN EN LA NUBE, (PROGRAMA PLATAFORMA DE NOTAS Y APLICATIVO MÓVIL PARA EL AÑO 2021 CON LOS MÓDULOS ACADÉMICOS, ESTADÍSTICOS, SEGUIMIENTO Y COMUNICACIÓN). IMPRESIÓN DE SEIS (6) COPIAS POR CADA UNO DE LOS CUATRO PERIODOS ACADÉMICOS, INFORME FINAL Y LIBRO DE REGISTRO.

#### Ficha Técnica:

<b>DOMINIO, HOSTING Y PAGINA WEB</b>	
	<b>Código:</b> 81161801 <b>Cantidad:</b> 256 ALUMNOS <b>Descripción:</b> SERVICIO DE HOSTING, DOMINIO, PÁGINA WEB Y COMPUTACIÓN EN LA NUBE, (PROGRAMA PLATAFORMA DE NOTAS Y APLICATIVO MÓVIL PARA EL AÑO 2021 CON LOS MÓDULOS ACADÉMICOS, ESTADÍSTICOS, SEGUIMIENTO Y COMUNICACIÓN). IMPRESIÓN DE SEIS (6) COPIAS POR CADA UNO DE LOS CUATRO PERIODOS ACADÉMICOS, INFORME FINAL Y LIBRO DE REGISTRO.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICA



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN PEDRO**  
**NIT. 900.021.938-8**  
**MUNICIPIO DE DOLORES – TOLIMA**  
**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO**  
**RÉGIMEN ESPECIAL NO RE-003-2021-INSTITUCIÓN**  
**EDUCATIVA**

Pág. 2 de 4



Administración y sistematización de la gestión académica por medio de plataforma web que permita: la generación de informes académicos periódicos, estadísticas, informes finales, constancias, certificados de forma virtual.

**Lugar de ejecución o entrega**

El Acceso a la plataforma web debe ser por medio de internet y se debe facilitar el acceso a Docentes, Administrativos y Estudiantes de La Institución Educativa San Pedro, de manera eficiente.

ESTUDIANTES BENEFICIADOS	DOCENTES	DIRECTIVOS	ADMINISTRATIVOS
256	14	1	1

**Cronograma**

Actividad	MESES								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Entrega del producto							X		

**ESTUDIO DE LA OFERTA**

La Institución Educativa analizo la oferta del escenario comercial en el ámbito local, identificando los siguientes proveedores en el Registro Único Empresarial y Social – RUES, con las siguientes características:

RAZÓN SOCIAL	NIT	ACTIVIDAD ECONÓMICA (CIU V 4)	TIPO DE SOCIEDAD
CODYNET SAS	901.360.912-4	6311 Procesamiento de datos, alojamiento (hosting) y actividades relacionadas 6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas) 1811 Actividades de impresión 6202 Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	Persona Jurídica
ANA MARÍA RAMÍREZ RUIZ	1.234.644.085	6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas) 7310 Publicidad 1812 Actividades de servicios relacionados con la impresión 5819 Otros trabajos de edición	
PLATAFORMA DE NOTAS SAS	901.372.922-1	6201 Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas) 6311 Procesamiento de datos, alojamiento (hosting) y actividades relacionadas 7310 Publicidad 1812 Actividades de servicios relacionados con la impresión	Persona Jurídica



**RIESGOS PREVISIBLES**

Entiéndase por riesgo previsible: *Aquella amenaza, peligro o acontecer futuro y posiblemente cierto que por la experiencia técnica y profesional de los contratantes son razonablemente tipificables para su asignación y mitigación ya sea por una de las partes o por ambas.*

Conforme al artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, CONPES 3714 del 1 de diciembre de 2011 y el *Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación* expedido por Colombia Compra Eficiente; la I.E. procede a tipificar, estimar y distribuir los riesgos previsibles del futuro contrato objeto del presente proceso de selección, así:

Número	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría	¿A quién se le	Tratamiento / Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	General	Externo	Ejecución	Riesgos Sociales o Políticos	Son los derivados de los cambios de las políticas gubernamentales y de cambios en las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato.	Suspensión temporal	Posible	Moderado	Puede ocurrir en cualquier momento	Riesgo Alto	Entidad - Contratista	Revisar procesos	Improbable	Menor	Puede ocurrir ocasionalmente	Riesgo Bajo	No	Entidad - Contratista	A los 3 días siguientes de originarse el riesgo	A los 5 días siguientes de originarse el tratamiento	Reuniones	Cada 2 días
2	General	Interno	Planeación - Ejecución	Riesgos Operacionales	Son los asociados a la operatividad del contrato, tales como: (i) La insuficiencia del Presupuesto oficial; (ii) Del plazo del contrato.	Suspensión temporal	Improbable	Menor	Puede ocurrir ocasionalmente	Riesgo Bajo	Entidad	Revisar procesos	Raro	Insignificante	Puede ocurrir excepcionalmente	Riesgo Bajo	No	Entidad	A los 3 días siguientes de originarse el riesgo	A los 5 días siguientes de originarse el tratamiento	Análisis jurídico y financiero	Cada 2 días

**ANÁLISIS DE PROYECCIÓN DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL**

Para determinar el valor del presupuesto oficial del futuro proceso de selección, se realizaron solicitudes de cotización a diferentes proveedores del sector analizado, recibiendo de ellos tales cotizaciones y procediendo a su análisis a partir de la fórmula matemática de la media aritmética, así:



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN PEDRO**  
**NIT. 900.021.938-8**  
**MUNICIPIO DE DOLORES – TOLIMA**  
**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO**  
**RÉGIMEN ESPECIAL NO RE-003-2021-INSTITUCIÓN**  
**EDUCATIVA**

Pág. 4 de 4



ADMINISTRACION Y SISTEMATIZACION DE INFORMES ACADEMICOS														
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CODIGO UNSPSC	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Cot. 1 - CODYNET SAS NIT. 901.360.912-4			Cot. 2 - ANA MARIA RAMIREZ CC, 1.234.644.085			Cot. 3 - PLATAFORMA DE NOTAS NIT. 901.372.922-1			PROMEDIO TOTAL
					V/r Unit.	IVA	Valor Total	V/r Unit.	IVA	Valor Total	V/r Unit.	IVA	Valor Total	
1	SERVICIO DE HOSTING, DOMINIO, PÁGINA WEB Y COMPUTACIÓN EN LA NUBE, (PROGRAMA PLATAFORMA DE NOTAS Y APLICATIVO MÓVIL PARA EL AÑO 2021 CON LOS MÓDULOS ACADÉMICOS, ESTADÍSTICOS, SEGUIMIENTO Y COMUNICACIÓN). PUESTA EN MARCHA Y PRIMER INFORME ACADEMICO	81161801	256	ALUMNOS	8.440	-	2.160.640	8.350	-	2.137.600	8.200	-	2.099.200	2.129.920
2	SEIS (6) COPIAS IMPRESAS (1er, 2do, 3er y 4to PERIODO, INFORME FINAL Y LIBRO DE REGISTRO)				\$302	\$58	92.160	300	-	76.800	252	48	76.800	84.480
<b>TOTALES</b>							<b>2.252.800</b>			<b>2.214.400</b>			<b>2.176.000</b>	<b>2.214.400</b>

**NOTA:** Anexar las cotizaciones realizadas.

**NUMIDIA LOAIZA GARCÍA**  
Rectora – Ordenadora del Gasto

ORIGINAL FIRMADO