Proceso interno 002

ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE MAYO DE 2026

1. Objetivo

La Entidad requiere contratar un proveedor para el proceso de: Contratar una empresa que preste el servicio de software educativo, relacionado con la sistematización de las notas para el año lectivo 2026, en la institución.

2. Justificación

La institución requiere que una empresa preste el servicio de software educativo, relacionado con la sistematización de las notas para el año lectivo 2026. Teniendo en cuenta lo anterior se requiere dar cumplimiento a la normatividad vigente, para lo cual la Institución ha realizado un diagnóstico que ha permitido identificar y verificar todas las necesidades de la institución.

3. Objetivo del Estudio

3.1 El presente estudio tiene como objetivo realizar un análisis de la oferta y demanda del mercado, con el fin de Contratar un proveedor que otorgue: Contratar una empresa que preste el servicio de software educativo, relacionado con la sistematización de las notas para el año lectivo 2026, en la institución.

3.2 Conocer las características fundamentales que conforman el sector del mercado que garantice el cumplimiento del objeto a contratar, las personas naturales y jurídicas, que conforman este segmento del mercado y que cuenta con la capacidad de suplir esta contratación por parte de la institución.

3.3 Determinar las variables financieras y técnicas que sirvan de base para estructurar el proceso de selección, garantizando la pluralidad de oferentes y su selección objetiva.

3.4 Conocer los precios del mercado y así establecer un presupuesto base que nos sirva para realizar el proceso a contratar.

4. Ficha Resumen

Ficha de Resumen Estudio de Mercado

Requerimiento						
Contratar una empresa que preste el servicio de software educativo, relacionado con la sistematización de las notas para el año lectivo 2026, en la institución.						
Área solicitante	Rectoría					
Proveedores	Consultados	3	Participaron	3	% de Partic.	100%
Fecha inicio del estudio	04/05/2026		Fecha finalización		11/05/2026	
Valor estimado del contrato	($1.400.000) Un Millón cuatrocientos Mil Pesos M/cte.					
Plazo Estimado de ejecución	Seis(6) meses y Quince (15) días contados a partir del Acta de Inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y/o hasta el 31 de diciembre de 2026.					
Modalidad de contratación	Contratación Régimen Especial - FSE					

Proceso interno 002

Se analizaron algunos de los procesos publicados en la Página de SECOP 1 Y 2 de objetos iguales y similares proceso con las cuales se determinó el presupuesto para la presente convocatoria.

5. Análisis de la Situación Actual

5.1 ***Histórico de la Contratación***

Se revisó la base de datos de contratación del FSE sobre contrataciones anteriores para este objeto, así como contrataciones similares en el sistema electrónico de Contratación Pública SECOP, que nos permitan definir parámetros claves para la estructuración del proceso contractual, permitiendo sustentar y seleccionar desde la eficiencia, eficacia y economía la decisión de escoger la modalidad de contratación, la elección del proveedor y la forma en la que se pactará el contrato.

Para identificar experiencias de contratación similares que permitan definir parámetros clave para la estructuración del proceso contractual, se identificaron procesos de contratación de manera aleatoria en el sistema electrónico de Contratación Pública SECOP procesos adelantados por los Fondos de Servicios Educativos con relación a la actividades a ejecutar, permitiendo sustentar y seleccionar desde la eficiencia eficacia y economía la decisión de escoger la modalidad de contratación, la elección del proveedor y la forma en que se pactará el contrato.

6. Análisis del Entorno

6.1 ***Análisis del Mercado***

Se tiene en cuenta aspectos definidos por Colombia Compra Eficiente en la Guía para la Elaboración de Estudios del Sector

6.2 ***Aspectos Técnicos***

El objeto del Contrato debe ser entregado bajo los lineamentos dados por la Institución.

6.3 ***Análisis de la oferta***

CÓDIGO ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD ECONÓMICA
6311	Procesamiento de datos, alojamiento (hosting) y actividades relacionadas

6.4 ***Estudio de Costos***

Se requirieron a posibles oferentes, con el fin de obtener un valor ajustado a las condiciones de mercado, solicitando discriminación del costo más los impuestos al valor agregado (IVA) a los oferentes que les aplique este impuesto, se recibieron (3) tres cotizaciones, además se analizaron algunos de los procesos publicados en la Página de SECOP 1 Y 2 de objetos iguales y similares que nos permitieron encontrar el presupuesto que manejará el presente proceso

6.5 ***Precios Promedio del Mercado.***

De acuerdo a las cotizaciones allegadas y el valor histórico consultado en el Secop, se determinó el valor promedio calculado dado un conjunto numérico de datos, x1, x2, ..., xn, se define su media aritmética como la suma de cotizaciones recibidas dividido entre la cantidad de las mismas y de acuerdo a los requerimientos técnicos que se visualizan a continuación.

7. Requerimientos Comparados Valores totales incluido IVA

Proceso interno 002

Item	Cant.	Und/Med	Descripción	Historico/Secop	1-Cotización Cotizacion 1	2-Cotización Cotizacion 2	3-Cotización Cotizacion 3	Promedio Aritm.
1	1	Unidad	Software Académico		$ 1.385.000	$ 1.400.000	$ 1.415.000	$ 1.400.000

Cotizante	Valor Cotizado
Historico / Disponible Ctto Bolsa	$ -
Cotizacion 1	$ 1.385.000
Cotizacion 2	$ 1.400.000
Cotizacion 3	$ 1.415.000
Promedio del Estudio de Mercado IVA Incluido	$ 1.400.000

Dado lo anterior se da la media aritmética como el mejor modelo para calcular el presupuesto oficial de este proceso basados en los valores presentados por los proponentes como cotización para la adquisición de los bienes o servicios descritos dentro de las especificaciones técnicas de este proceso y en vista que entre los valores cotizados no contempla una diferencia significativa o mayor dispersión, y atendiendo el valor asignado en el plan de compras se estipula como presupuesto oficial: ($1.400.000) Un Millón cuatrocientos Mil Pesos M/cte.

8. Clasificación por Código UNSPSC

81111500 Ingeniería de software o hardware

9. Aspectos Legales

* Ley 80 de 1993 – Estatuto General de la Contratación Pública
* Ley 1150 de 2007 – Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y transparencia en la ley 80 de 1993.
* Decreto 1082 de 2015 - Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del sector Administrativo de Planeación Nacional
* Ley 1882 de 2018 - Por la cual se adicionan, modifican y dictan disposiciones orientadas a fortalecer la contratación pública en Colombia, la ley de infraestructura y se dictan otras disposiciones.

10 Observaciones

Observaciones: Los documentos del proceso forman parte de este y definen igualmente las actividades, alcance y obligaciones del proceso actual.

Dr. RODRIGO OSWALDO ACHURY PEÑALOZA
RECTOR

Elaboró: Juan Antonio Rodríguez Calderón