Proceso : PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA DESARROLLAR Y EJECUTAR EL DIAGNÓSTICO DE LAS PR... (id.CO1.BDOS.7923011)

EN ANÁLISIS

Solicitud de información a los Proveedores RFI-011-2025 (En análisis) Pliegos

Unidad de contratación GESTIÓN CONTRACTUAL
Ver enlace

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA DESARROLLAR Y EJECUTAR EL DIAGNÓSTICO DE LAS PRUEBAS SABRE Y FRENTE A LOS RESULTADOS REALIZAR TALLERES PEDAGÓGICOS PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVIAS -IED- DEL MUNICIPIO DE COTA

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 04/03/2025 17:00- **Fecha de publicación** 04/02/2025 16:50

PROVEEDORES



LÍNEA DE TIEMPO

Fecha de publicación del concurso	Plazo para solicitar aclaraciones	Presentación de ofertas
02/04/2025	03/04/2025	03/04/2025

LISTA DE OFERTAS

Opciones

Referencia de oferta	Entidad	Presentada	Oferta
COTIZACIÓN	COMERCIALIZADORA DE EDUCACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA	04/03/2025 15:02	250.035.380
COTIZACIÓN PREICFES	EDUCACIÓN GOOGOL SAS	04/03/2025 13:49	245.547.330
COTIZACIÓN SABER 11	EDUTEC	04/03/2025 12:58 p. m.	254.411.290

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Nuevo Opciones

EVALUACIÓN

Opciones

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES Contestar

No tiene ninguna observación a los documentos del proceso.

MENSAJES Crear

RE: Observación
ALCALDÍA MUNICIPAL C ... 04/03/2025 15:21

Observación
GRUPO EDUCATE COLOMB ... 04/03/2025 14:37

Ver más »

TAREAS Crear

Sin tareas

MODIFICACIONES / ADENDAS Crear

PROVEEDORES SUSCRITOS

EDUCACIÓN GOOGOL SAS
04/02/2025 19:10
CENTRO DE ESTUDIO Y TECNOLOGÍA EDUTEC S.
04/03/2025 10:13 AM
COMERCIALIZADORA DE EDUCACIÓN CIENCIA Y CNOLOGÍA
04/03/2025 10:12 AM
GRUPO EDUCATE COLOMBIA SAS
04/03/2025 7:37 AM

Ver más »

ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS

Las modificaciones serán aplicadas sólo en este proceso.

Equipo: EQUIPO SOLICITUD PROVEEDORES / 04/04/2025 4:38 PM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

EVENTOS DEL PROCESO

Oportunidad CO1.OPDOS.25146686 fue consultado por el Proveedor EDUCACIÓN GOOGOL SAS
EDUCACIÓN GOOGOL SAS
15/04/2025 9:58 AM

Oportunidad CO1.OPDOS.25307188 fue consultado por el Proveedor UNICAFAM.
UNICAFAM
14/04/2025 14:54

Oportunidad CO1.OPDOS.25155541 fue consultado por el Proveedor CENTRO DE ESTUDIO Y TECNOLOGÍA EDUTEC SAS.
CENTRO DE ESTUDIO Y TECNOLOGÍA EDUTEC SAS
11/04/2025 10:10 AM

Oportunidad CO1.OPDOS.25189997 fue consultado por el Proveedor ECONSTT SAS.
ECONSTT SAS
04/06/2025 14:03

El proceso CO1.BDOS.7923011 ha cambiado de Solicitud información publicada a En análisis.
Sistema
04/03/2025 17:02

Ver más »

© VORTAL 2019 Términos de uso Normativa Soporte remoto Ayuda

Cota, Cundinamarca, abril de 2025.

SEÑORES:
PERSONAS JURÍDICAS Y/O NATURALES
E.S.D

Asunto: SOLICITUD DE COTIZACIÓN

La Secretaria de Educación, como dependencia de la Alcaldía Municipal de Cota, requiere para el desarrollo de sus actividades obtener información dirigida a la ***"PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA DESARROLLAR Y EJECUTAR EL DIAGNÓSTICO DE LAS PRUEBAS SABER Y FRENTE A LOS RESULTADOS REALIZAR TALLERES PEDAGÓGICOS PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVIAS -IED- DEL MUNICIPIO DE COTA."***

En este sentido se solicita a los potenciales proveedores relacionados con las actividades a desarrollar, allegar la cotización de los bienes y servicios anexos a este documento.

Por ultimo al momento de elaborar su cotización téngase en cuenta las deducciones que realiza el Municipio de Cota (para mayor información comuníquese con la Secretaria de Hacienda al número Teléfono: 601 3161800 extensiones 3001-3002-3003. Número Celular 3134901031.

Este documento no genera obligación alguna para la dependencia.

Agradecemos su atención.

Cordialmente

LUZ YAMILE MORTIGO GONZALEZ
Secretaria De Educación

	Proyectó	Revisó	Aprobó
Nombre	Andrés Quevedo Sandoval	Andrés Quevedo Sandoval	Luz Yamile Mortigo González
Cargo	Abogado contratista	Abogado contratista	Secretaria de Educación
Firma			

COTIZACION

Item	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor del Iva	Valor unitario con Iva	Valor Total Iva Incluido
	PREPARACIÓN Y PRÁCTICA ESTUDIANTES GRADO 11°						
1	Aplicación de un (1) simulacro físico de práctica a los estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina con las características específicas de la prueba Saber 11°. Compuesta de dos cartillas para ser utilizadas en dos sesiones: Primera cartilla de la primera sesión: (120 preguntas) Matemáticas 25 preguntas Lectura crítica 41 preguntas Ciencias sociales 25 preguntas Ciencias naturales 29 preguntas Segunda cartilla de la segunda sesión: (124 preguntas) Ciencias Sociales 25 preguntas Matemáticas 25 preguntas Ciencias naturales 29 preguntas Inglés 55 preguntas Cada ejercicio simulado, debe contar con la asistencia de un docente, responsable del aula para supervisar las pruebas durante las dos sesiones, con un límite máximo de treinta y cinco (35) estudiantes. Este docente debe poseer conocimientos específicos sobre la prueba, estar preparado para abordar preguntas y orientar el desarrollo del simulacro.	Unidad	203	$	$	$	$
2	Libro de texto de práctica que contenga preguntas tipo icfes con características similares a Saber 11°, nocturna y sabatina diseñado para el desarrollo continuo con estudiantes de grado 11° en su proceso de formación. Este material debe proporcionar resultados físicos y se llevarán a cabo durante las sesiones de trabajo con estudiantes en las clases de práctica. La estructura del material debe comprender, banco de preguntas tipo ICFES para práctica, solucionario y herramientas pedagógicas para la solución de las preguntas debe contar con un mínimo de 150 páginas. Nota: Debe garantizar el contratista que el material físico sea entregado a cada uno de los estudiantes de grado 11° de las intituciones educativas públicas del municipio de Cota.	Unidad	203	$	$	$	$
3	Sesiones de práctica con estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina mediante clases magistrales con una duración de dos (2) horas catedra, dirigidas a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de forma presencial. Durante estas sesiones, se abordarán los temas fundamentales de la prueba en las áreas de Matemáticas, Lectura Crítica, Sociales y Ciudadanas, Ciencias Naturales e Inglés. Cada sesión incluirá el suministro de material de trabajo. El operador se encargará de proporcionar el transporte necesario para el equipo de trabajo, siguiendo el cronograma establecido por el supervisor del contrato y las directrices de las instituciones educativas.	Unidad	80	$	$	$	$
4	Sesiones virtuales de aceleración y refuerzo académico para estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina. Estas sesiones serán de acceso libre para aquellos estudiantes que deseen un apoyo adicional en su proceso de aprendizaje. Cada sesión tendrá una duración de 2 horas catedra y se llevará a cabo los días sábados a través de la plataforma Meet, la metodología de la clase debe ser interactiva e innovadora, incorporando un formato de cámara móvil que permitirá al docente desarrollar dinámicas no tradicionales, fomentando una experiencia de aprendizaje más participativa.	Unidad	16	$	$	$	$

5	Clases de refuerzo presencial con una duración de dos (2) horas catedra, dirigidas a los estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina que obtuvieron los resultados más bajos en los simulacros aplicados en el año 2024. Estas sesiones se llevarán a cabo los días sábados o en horario extracurricular, según las indicaciones de los rectores de las dos Instituciones Educativas Departamentales del municipio de Cota.	Unidad	80	$	$	$	$
6	Taller dirigido a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de grado 11° con intensidad horaria mínima de 90 minutos dedicada a la preparación psicológica, la enseñanza de estrategias fundamentales y habilidades blandas (métodos de estudio, gestión del tiempo, manejo del estrés e inteligencia emocional) encaminado a la solución específica de la prueba Saber 11°. Se debe proporcionar material impreso a cada estudiante, el cual contendrá recomendaciones esenciales a tener en cuenta antes de la prueba y durante el período de preparación.	Unidad	8	$	$	$	$
7	Dia de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para práctica, que contenga codigo QR a la solución de las preguntas evaluadas. Se desarrollarán 8 sesiones de entrenamiento, cada una con una duración máxima de 40 minutos. **Nota:** La aplicación del "Día de Entrenamiento" será responsabilidad de cada institución, mientras que el operador deberá garantizar la entrega del material pedagógico todos los lunes a las 6:00 a.m.	Unidad	203	$	$	$	$
8	Servicio de contenido digital para la preparación autónoma y asincrónica de la prueba Saber 11°. Este servicio se llevará a cabo a través de una plataforma LMS Open Source o Moodle alojada en un servidor VPS, disponible para cada estudiante de grado 11°, de las dos Instituciones Educativas Departamentales del municipio de Cota. Las Características mínimas del contenido digital académico es el siguiente: Sesiones con actividades de selección múltiple tipo Saber 11.° por las siguientes áreas: 1. Matemáticas (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 2. Lectura Crítica (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 3. Sociales y Ciudadanas (Mínimo 10 lecciones y/o mpráctica de preguntas tipo ICFES) 4. Ciencias Naturales (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 5. Inglés (Mínimo 10 lecciones y/opráctica de preguntas tipo ICFES) El contenido digital debe estar disponible las 24 horas del día por cinco (5) meses y contar con acceso por usuario y contraseña personalizada por estudiante que el operador debe suministrar según la base de datos brindada por el supervisor del contrato de la Secretaría de Educación del Municipio de Cota.	Unidad	203	$	$	$	$
9	Ofrecer capacitación y retroalimentación al cuerpo docente de las instituciones educativas públicas con intensidad horaria mínima de 120 minutos, con el objetivo de mejorar la práctica pedagógica. Esta iniciativa busca incentivar las fortalezas y reforzar las debilidades identificadas en cada estudiante a través de los resultados obtenidos en el simulacro diagnóstico.	Unidad	2	$	$	$	$
10	Entrega de un informe consolidado a los miembros del equipo directivo de cada institución, detallando los resultados del simulacro. Este informe abarca las fortalezas y debilidades identificadas en cada uno de los cinco contenidos evaluados en la prueba Saber 11°. La entrega incluirá estadísticas por materia para cada grado, proporcionando herramientas para la identificación de debilidades. El objetivo es orientar el proceso de preparación en Saber 11°, priorizando áreas que requieren una atención más intensiva. Se entregará 1 informe por cada resultado del simulacro en cada una de las instituciones educativas.	Unidad	2	$	$	$	$

11	Entrega de dos (2) scooters eléctricos como incentivo para motivar a la población estudiantil a participar activamente en las clases, talleres y simulacros, así como a obtener buenos resultados en la prueba Saber 11°. Especificaciones técnicas: Velocidad máxima: 25 km/h Autonomía de viaje: 45 km Potencia: 400 W Suspensión delantera: Doble resorte **Nota:** Los scooters serán entregados a la Secretaría de Educación, que a su vez los asignará a los estudiantes con los mejores resultados en la prueba Saber 11°.	Unidad	2	$	$	$	$
REFUERZO Y PRÁCTICA A ESTUDIANTES GRADO 9° y 10°							
9	Aplicación de un (1) simulacro físico diagnóstico de práctica a los (240) estudiantes de grado 9° y a los (216) estudiantes de grado 10° de las instituciones educativas departamentales Enrique Pardo Parra y Parcelas, el objetivo de este simulacro es poner en práctica las competencias y conocimiento adquiridos y evaluar los progresos según los resultados obtenidos en la prueba. Este simulacro se aplicará en cada una de las instituciones en el horario estipulado por el Rector y/o Coordinador.	Unidad	456	$	$	$	$
10	Consolidar los resultados y entrega de informe por cada Institución Educativa de las pruebas diagnósticas de los grados 9°y 10° con docentes y directivos de las Instituciones Educativas Públicas Enrique Pardo Parra y Parcelas, durante una jornada académica con una duración mínima de 2 horas.	Jornada	2	$	$	$	$
11	Dia de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! dirigido a los estudiantes de grados 9° y 10°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para práctica, que contenga codigo QR a la solución de las preguntas evaluadas. Se desarrollarán 8 sesiones de entrenamiento, cada una con una duración máxima de 40 minutos. **Nota:** La aplicación del "Día de Entrenamiento" será responsabilidad de cada institución, mientras que el operador deberá garantizar la entrega del material pedagógico todos los lunes a las 6:00 a.m.	Unidad	456	$	$	$	$
12	Diseño de un plan de mejoramiento para los grados 9° y 10°, en coordinación con el Grupo Directivo de la Secretaría de Educación y los Rectores de las Instituciones Educativas públicas Enrique Pardo Parra y Parcelas. Este plan debe incluir estrategias pedagógicas, actividades de refuerzo académico, seguimiento individualizado a los estudiantes y capacitación docente para garantizar una mejora efectiva en el aprendizaje. El plan de mejoramiento será presentado y analizado en una reunión con las partes involucradas y deberá ser entregada en formato físico y digital para su implementación y monitoreo.	Jornada	2	$	$	$	$
						SUBTOTAL	**$**
						IVA	**$**
						TOTAL	**$**

Cotización
Tel: 3125806109
email: cecytprocesos@gmail.com

3 de abril 2025

Señores:
Secretaria de Educación
Municipio de Cota

Asunto: Cotización para adelantar la contratación cuyo objeto es: **"PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA DESARROLLAR Y EJECUTAR EL DIAGNÓSTICO DE LAS PRUEBAS SABER Y FRENTE A LOS RESULTADOS REALIZAR TALLERES PEDAGÓGICOS PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVIAS -IED- DEL MUNICIPIO DE COTA."**

Cordial saludo,

Llevamos a cabo nuestro trabajo con una visión de excelencia, asegurando que cada proyecto es a la medida y creado en torno a las necesidades del cliente.

Para nosotros, es muy grato presentarle nuestra propuesta de acuerdo con sus requerimientos.

A continuación, detallamos los siguientes ítems:

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor del Iva	Valor unitario con Iva	Valor Total Iva Incluido
PREPARACIÓN Y PRÁCTICA ESTUDIANTES GRADO 11°							
1	Aplicación de un (1) simulacro físico de práctica a los estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina con las características específicas de la prueba Saber 11°. Compuesta de dos cartillas para ser utilizadas en dos sesiones: Primera cartilla de la primera sesión: (120 preguntas) Matemáticas 25 preguntas Lectura crítica 41 preguntas Ciencias sociales 25 preguntas Ciencias naturales 29 preguntas Segunda cartilla de la segunda sesión: (124 preguntas) Ciencias Sociales 25 preguntas Matemáticas 25 preguntas Ciencias naturales 29 preguntas Inglés 55 preguntas Cada ejercicio simulado, debe contar con la asistencia de un docente, responsable del aula para supervisar las pruebas durante las dos sesiones, con un límite máximo de treinta y cinco (35) estudiantes. Este docente debe poseer conocimientos específicos sobre la prueba, estar preparado para abordar preguntas y orientar el desarrollo del simulacro.	Unidad	203	$ 49.000	$ 9.310	$ 58.310	$ 11.836.930
2	Libro de texto de práctica que contenga preguntas tipo icfes con características similares a Saber 11°, nocturna y sabatina diseñado para el desarrollo continuo con estudiantes de grado 11° en su proceso de formación. Este material debe proporcionar resultados físicos y se llevarán a cabo durante las sesiones de trabajo con estudiantes en las clases de práctica. La estructura del material debe comprender, banco de preguntas tipo ICFES para práctica, solucionario y herramientas pedagógicas para la solución de las preguntas debe contar con un mínimo de 150 páginas. Además, debe incorporar vídeos con lector QR enfocados a la resolución de preguntas tipo ICFES, que permita desarrollar una dinámica de aprendizaje diferente, debe tener como mínimo los siguientes componentes: 1) Una sección con conceptos, datos, teorías y/o procedimientos fundamentales para resolver las preguntas de la prueba. 2) Una sección con mínimo 25 videos en lector con código QR, subdivididos de	Unidad	203	$ 122.000	$ -	$ 122.000	$ 24.766.000

	la siguiente manera: video de introducción, mínimo 5 videos de estrategias para preparar y presentar de forma eficaz el examen de Estado. y 20 videos sobre temas claves en cada área de estudio. 3) Una sección de entrenamiento, en la cual el estudiante puede evaluar su conocimiento y progreso durante el estudio. Incluye preguntas de preparación tipo ICFES, hoja de respuestas, hoja de procedimientos y espacio para calificación. Nota: Debe garantizar el contratista que el material físico sea entregado a cada uno de los estudiantes de grado 11° de las instituciones educativas públicas del municipio de Cota.						
3	Sesiones de práctica con estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina mediante clases magistrales con una duración de dos (2) horas catedra, dirigidas a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de forma presencial. Durante estas sesiones, se abordarán los temas fundamentales de la prueba en las áreas de Matemáticas, Lectura Crítica, Sociales y Ciudadanas, Ciencias Naturales e Inglés. Cada sesión incluirá el suministro de material de trabajo. El operador se encargará de proporcionar el transporte necesario para el equipo de trabajo, siguiendo el cronograma establecido por el supervisor del contrato y las directrices de las instituciones educativas.	Unidad	80	$ 410.000	$ 77.900	$ 487.900	$ 39.032.000
4	Sesiones virtuales de aceleración y refuerzo académico para estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina. Estas sesiones serán de acceso libre para aquellos estudiantes que deseen un apoyo adicional en su proceso de aprendizaje. Cada sesión tendrá una duración de (2) bloques de dos (2) horas cátedra y se llevará a cabo los días sábados a través de la plataforma Meet, Zoom o Teams la metodología de la clase debe ser interactiva e innovadora, incorporando un formato de cámara móvil que permitirá al docente desarrollar dinámicas no tradicionales, fomentando una experiencia de aprendizaje más participativa.	Unidad	16	$ 626.000	$ 118.940	$ 744.940	$ 11.919.040
5	Clases de refuerzo presencial con una duración de dos (2) horas cátedra, dirigidas a los estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina que obtuvieron los resultados más bajos en los simulacros aplicados en el año 2024. Estas sesiones se llevarán a cabo los días sábados o en horario extracurricular, según las indicaciones	Unidad	80	$ 414.000	$ 78.660	$ 492.660	$ 39.412.800

	de los rectores de las dos Instituciones Educativas Departamentales del municipio de Cota, donde se invitarán a los estudiantes que obtuvieron debilidades en el simulacro y en los entrenamientos, con entrada libre e inscripción previa.						
6	Taller dirigido a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de grado 11° con intensidad horaria mínima de 90 minutos dedicada a la preparación psicológica, la enseñanza de estrategias fundamentales y habilidades blandas (métodos de estudio, gestión del tiempo, manejo del estrés e inteligencia emocional) encaminado a la solución específica de la prueba Saber 11°. Se debe proporcionar material impreso a cada estudiante, el cual contendrá recomendaciones esenciales a tener en cuenta antes de la prueba y durante el período de preparación.	Unidad	8	$ 1.150.000	$ 218.500	$ 1.368.500	$ 10.948.000
7	Dia de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para práctica, que contenga codigo QR a la solución de las preguntas evaluadas. Se desarrollarán 8 sesiones de entrenamiento, cada una con una duración máxima de 40 minutos. Nota: La aplicación del "Día de Entrenamiento" se programará en los horarios de clase del preicfes en cada una de las instituciones y se entregará el resultado semanalmente para que los estudiantes conozcan su rendimiento.	Unidad	203	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 14.494.200
8	Servicio de contenido digital para la preparación autónoma y asincrónica de la prueba Saber 11°. Este servicio se llevará a cabo a través de una plataforma LMS Open Source o Moodle alojada en un servidor VPS, disponible para cada estudiante de grado 11°, de las dos Instituciones Educativas Departamentales del municipio de Cota. Las Características mínimas del contenido digital académico es el siguiente: Sesiones con actividades de selección múltiple tipo Saber 11.° por las siguientes áreas: 1. Matemáticas (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 2. Lectura Crítica (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 3. Sociales y Ciudadanas (Mínimo 10 lecciones y/o mpráctica de preguntas tipo ICFES) 4. Ciencias Naturales (Mínimo 10	Unidad	203	$ 91.000	$ 17.290	$ 108.290	$ 21.982.870

	lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 5. Inglés (Mínimo 10 lecciones y/opráctica de preguntas tipo ICFES) El contenido digital debe estar disponible las 24 horas del día por cinco (5) meses y contar con acceso por usuario y contraseña personalizada por estudiante que el operador debe suministrar según la base de datos brindada por el supervisor del contrato de la Secretaría de Educación del Municipio de Cota.						
9	Ofrecer capacitación y retroalimentación al cuerpo docente de las instituciones educativas públicas con intensidad horaria mínima de 120 minutos, con el objetivo de mejorar la práctica pedagógica. Esta iniciativa busca incentivar las fortalezas y reforzar las debilidades identificadas en cada estudiante a través de los resultados obtenidos en el simulacro diagnóstico.	Unidad	2	$ 1.180.000	$ 224.200	$ 1.404.200	$ 2.808.400
10	Entrega de un informe consolidado a los miembros del equipo directivo de cada institución, detallando los resultados del simulacro. Este informe abarca las fortalezas y debilidades identificadas en cada uno de los cinco contenidos evaluados en la prueba Saber 11°. La entrega incluirá estadísticas por materia para cada grado, proporcionando herramientas para la identificación de debilidades. El objetivo es orientar el proceso de preparación en Saber 11°, priorizando áreas que requieren una atención más intensiva. Se entregará 1 informe por cada resultado del simulacro en cada una de las instituciones educativas.	Unidad	2	$ 860.000	$ 163.400	$ 1.023.400	$ 2.046.800
11	Entrega de dos (2) scooters eléctricos como incentivo para motivar a la población estudiantil a participar activamente en las clases, talleres y simulacros, así como a obtener buenos resultados en la prueba Saber 11°. Especificaciones técnicas: Velocidad máxima: 25 km/h Autonomía de viaje: 45 km Potencia: 400 W Suspensión delantera: Doble resorte Nota: Los scooters serán entregados a la Secretaría de Educación, que a su vez los asignará a los estudiantes con los mejores resultados en la prueba Saber 11°.	Unidad	2	$ 1.890.000	$ 359.100	$ 2.249.100	$ 4.498.200
REFUERZO Y PRÁCTICA A ESTUDIANTES GRADO 9° y 10°							
12	Aplicación de un (1) simulacro físico diagnóstico de práctica a los (240) estudiantes de grado 9° y a los (216) estudiantes de grado 10° de las	Unidad	456	$ 47.000	$ 8.930	$ 55.930	$ 25.504.080

	instituciones educativas departamentales Enrique Pardo Parra y Parcelas, el objetivo de este simulacro es poner en práctica las competencias y conocimiento adquiridos y evaluar los progresos según los resultados obtenidos en la prueba. Este simulacro se aplicará en cada una de las instituciones en el horario estipulado por el Rector y/o Coordinador.						
13	Consolidar los resultados y entrega de informe por cada Institución Educativa de las pruebas diagnósticas de los grados 9°y 10° con docentes y directivos de las Instituciones Educativas Públicas Enrique Pardo Parra y Parcelas, durante una jornada académica con una duración mínima de 2 horas.	Jornada	2	$ 870.000	$ 165.300	$ 1.035.300	$ 2.070.600
14	Día de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! Dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para práctica, que contenga código QR a la solución de las preguntas evaluadas. Se desarrollarán 8 sesiones de entrenamiento, cada una con una duración máxima de 40 minutos. Nota: La aplicación del "Día de Entrenamiento" se programará en los horarios de clase del preicfes en cada una de las instituciones y se entregará el resultado semanalmente para que los estudiantes conozcan su rendimiento.	Unidad	456	$ 58.000	$ 11.020	$ 69.020	$ 31.473.120
15	Diseño de un plan de mejoramiento para los grados 9° y 10°, en coordinación con el Grupo Directivo de la Secretaría de Educación y los Rectores de las Instituciones Educativas públicas Enrique Pardo Parra y Parcelas. Este plan debe incluir estrategias pedagógicas, actividades de refuerzo académico, seguimiento individualizado a los estudiantes y capacitación docente para garantizar una mejora efectiva en el aprendizaje. El plan de mejoramiento será presentado y analizado en una reunión con las partes involucradas y deberá ser entregada en formato físico y digital para su implementación y monitoreo.	Jornada	2	$ 3.043.000	$ 578.170	$ 3.621.170	$ 7.242.340
SUBTOTAL							**$210.113.765**
IVA							**$ 35.216.075**
TOTAL							**$250.035.380**

Valor total de la cotización: (Doscientos cincuenta millones treinta y cinco mil trescientos ochenta pesos m/c) **$ 250.035.380**

Esta cotización incluye todos los costos directos e indirectos, así mismo los impuestos, tasas y contribuciones municipales, departamentales o nacionales, aplicables a este tipo de servicios y de contrato.

Nota:

1. Cotización valida por 90 días.
2. Para la presente cotización, se tuvo en cuenta la totalidad de especificaciones técnicas y obligaciones del contratista, así como los gastos y costos asociados al proceso, además el ítem dos (2) de libros se encuentra exento de Iva.

Cordialmente,



Cesar Augusto Correa Ruiz
Representante legal
Comercializadora Educación Ciencia y Tecnología
3125806109

Cota, 3 de abril de 2025

Señora:
Luz Yamile Mortigo González
Secretaria de Educación
Alcaldía de Cota
Ciudad

ASUNTO. Cotización

Respetados señores.

Reciba un cordial saludo, presentamos la siguiente cotización para adelantar la contratación cuyo objeto es**: "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA DESARROLLAR Y EJECUTAR EL DIAGNÓSTICO DE LAS PRUEBAS SABER Y FRENTE A LOS RESULTADOS REALIZAR TALLERES PEDAGÓGICOS PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVIAS -IED- DEL MUNICIPIO DE COTA."**

A continuación, se relacionan los ítems sobre los cuales se requiere cotización teniendo en cuenta las especificaciones técnicas.

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor del Iva	Valor unitario con Iva	Valor Total Iva Incluido
PREPARACIÓN Y PRÁCTICA ESTUDIANTES GRADO 11°							
1	Aplicación de un (1) simulacro físico de práctica a los estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina con las características específicas de la prueba Saber 11°. Compuesta de dos cartillas para ser utilizadas en dos sesiones: Primera cartilla de la primera sesión: (120 preguntas) Matemáticas 25 preguntas Lectura crítica 41 preguntas Ciencias sociales 25 preguntas Ciencias naturales 29 preguntas Segunda cartilla de la segunda sesión: (124 preguntas) Ciencias Sociales 25 preguntas Matemáticas 25 preguntas Ciencias naturales 29 preguntas Inglés 55 preguntas Cada ejercicio simulado, debe contar con la asistencia de un docente, responsable del aula para supervisar las pruebas durante las dos sesiones, con un límite máximo de treinta y cinco (35) estudiantes. Este docente debe poseer conocimientos específicos sobre la prueba, estar preparado para abordar preguntas y orientar el desarrollo del simulacro.	Unidad	203	$ 52.000	$ 9.880	$ 61.880	$ 12.561.640

2	Libro de texto de práctica que contenga preguntas tipo icfes con características similares a Saber 11°, nocturna y sabatina diseñado para el desarrollo continuo con estudiantes de grado 11° en su proceso de formación. Este material debe proporcionar resultados físicos y se llevarán a cabo durante las sesiones de trabajo con estudiantes en las clases de práctica. La estructura del material debe comprender, banco de preguntas tipo ICFES para práctica, solucionario y herramientas pedagógicas para la solución de las preguntas debe contar con un mínimo de 150 páginas. Además, debe incorporar vídeos con lector QR enfocados a la resolución de preguntas tipo ICFES, que permita desarrollar una dinámica de aprendizaje diferente, debe tener como mínimo los siguientes componentes: 1) Una sección con conceptos, datos, teorías y/o procedimientos fundamentales para resolver las preguntas de la prueba. 2) Una sección con mínimo 25 videos en lector con código QR, subdivididos de la siguiente manera: video de introducción, mínimo 5 videos de estrategias para preparar y presentar de forma eficaz el examen de Estado. y 20 videos sobre temas claves en cada área de estudio. 3) Una sección de entrenamiento, en la cual el estudiante puede evaluar su conocimiento y progreso durante el estudio. Incluye preguntas de preparación tipo ICFES, hoja de respuestas, hoja de procedimientos y espacio para calificación. Nota: Debe garantizar el contratista que el material físico sea entregado a cada uno de los estudiantes de grado 11° de las instituciones educativas públicas del municipio de Cota.	Unidad	203	$ 145.000	$ 0	$ 145.000	$ 29.435.000
3	Sesiones de práctica con estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina mediante clases magistrales con una duración de dos (2) horas catedra, dirigidas a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de forma presencial. Durante estas sesiones, se abordarán los temas fundamentales de la prueba en las áreas de Matemáticas, Lectura Crítica, Sociales y Ciudadanas, Ciencias Naturales e Inglés. Cada sesión incluirá el suministro de material de trabajo. El operador se encargará de proporcionar el transporte necesario para el equipo de trabajo, siguiendo el cronograma establecido por el supervisor del contrato y las directrices de las instituciones educativas.	Unidad	80	$ 374.000	$ 71.060	$ 445.060	$ 35.604.800
4	Sesiones virtuales de aceleración y refuerzo académico para estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina. Estas sesiones serán de acceso libre para aquellos estudiantes que deseen un apoyo adicional en su proceso de aprendizaje. Cada sesión tendrá una duración de (2) bloques de dos (2) horas cátedra y se llevará a cabo los días sábados a través de la plataforma Meet, Zoom o Teams la metodología de la clase debe ser interactiva e innovadora, incorporando un formato de cámara móvil que permitirá al docente desarrollar dinámicas no tradicionales, fomentando una experiencia de aprendizaje más participativa.	Unidad	16	$ 515.000	$ 97.850	$ 612.850	$ 9.805.600
5	Clases de refuerzo presencial con una duración de dos (2) horas cátedra, dirigidas a los estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina que obtuvieron los resultados más bajos en los simulacros aplicados en el año 2024. Estas sesiones se llevarán a cabo los días sábados o en horario extracurricular, según las indicaciones de los rectores de las dos Instituciones Educativas Departamentales del municipio de Cota, donde se invitarán a los estudiantes que obtuvieron debilidades en el simulacro y en los entrenamientos, con entrada libre e inscripción previa.	Unidad	80	$ 373.000	$ 70.870	$ 443.870	$ 35.509.600
6	Taller dirigido a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de grado 11° con intensidad horaria mínima de 90 minutos dedicada a la preparación psicológica, la enseñanza de estrategias fundamentales y habilidades blandas (métodos de estudio, gestión del tiempo, manejo del estrés e inteligencia emocional) encaminado a la solución específica de la prueba Saber 11°. Se debe proporcionar material impreso a cada estudiante, el cual contendrá recomendaciones esenciales a tener en cuenta antes de la prueba y durante el período de preparación.	Unidad	8	$ 1.110.000	$ 210.900	$ 1.320.900	$ 10.567.200

7	Dia de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para práctica, que contenga codigo QR a la solución de las preguntas evaluadas. Se desarrollarán 8 sesiones de entrenamiento, cada una con una duración máxima de 40 minutos. Nota: La aplicación del "Día de Entrenamiento" se programará en los horarios de clase del preicfes en cada una de las instituciones y se entregará el resultado semanalmente para que los estudiantes conozcan su rendimiento.	Unidad	203	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 13.286.350
8	Servicio de contenido digital para la preparación autónoma y asincrónica de la prueba Saber 11°. Este servicio se llevará a cabo a través de una plataforma LMS Open Source o Moodle alojada en un servidor VPS, disponible para cada estudiante de grado 11°, de las dos Instituciones Educativas Departamentales del municipio de Cota. Las Características mínimas del contenido digital académico es el siguiente: Sesiones con actividades de selección múltiple tipo Saber 11.° por las siguientes áreas: 1. Matemáticas (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 2. Lectura Crítica (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 3. Sociales y Ciudadanas (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 4. Ciencias Naturales (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 5. Inglés (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) El contenido digital debe estar disponible las 24 horas del día por cinco (5) meses y contar con acceso por usuario y contraseña personalizada por estudiante que el operador debe suministrar según la base de datos brindada por el supervisor del contrato de la Secretaría de Educación del Municipio de Cota.	Unidad	203	$ 82.000	$ 15.580	$ 97.580	$ 19.808.740
9	Ofrecer capacitación y retroalimentación al cuerpo docente de las instituciones educativas públicas con intensidad horaria mínima de 120 minutos, con el objetivo de mejorar la práctica pedagógica. Esta iniciativa busca incentivar las fortalezas y reforzar las debilidades identificadas en cada estudiante a través de los resultados obtenidos en el simulacro diagnóstico.	Unidad	2	$ 1.240.000	$ 235.600	$ 1.475.600	$ 2.951.200
10	Entrega de un informe consolidado a los miembros del equipo directivo de cada institución, detallando los resultados del simulacro. Este informe abarca las fortalezas y debilidades identificadas en cada uno de los cinco contenidos evaluados en la prueba Saber 11°. La entrega incluirá estadísticas por materia para cada grado, proporcionando herramientas para la identificación de debilidades. El objetivo es orientar el proceso de preparación en Saber 11°, priorizando áreas que requieren una atención más intensiva. Se entregará 1 informe por cada resultado del simulacro en cada una de las instituciones educativas.	Unidad	2	$ 940.000	$ 178.600	$ 1.118.600	$ 2.237.200
11	Entrega de dos (2) scooters eléctricos como incentivo para motivar a la población estudiantil a participar activamente en las clases, talleres y simulacros, así como a obtener buenos resultados en la prueba Saber 11°. Especificaciones técnicas: Velocidad máxima: 25 km/h Autonomía de viaje: 45 km Potencia: 400 W Suspensión delantera: Doble resorte Nota: Los scooters serán entregados a la Secretaría de Educación, que a su vez los asignará a los estudiantes con los mejores resultados en la prueba Saber 11°.	Unidad	2	$ 2.144.000	$ 407.360	$ 2.551.360	$ 5.102.720
REFUERZO Y PRÁCTICA A ESTUDIANTES GRADO 9° y 10°							

12	Aplicación de un (1) simulacro físico diagnóstico de práctica a los (240) estudiantes de grado 9° y a los (216) estudiantes de grado 10° de las instituciones educativas departamentales Enrique Pardo Parra y Parcelas, el objetivo de este simulacro es poner en práctica las competencias y conocimiento adquiridos y evaluar los progresos según los resultados obtenidos en la prueba. Este simulacro se aplicará en cada una de las instituciones en el horario estipulado por el Rector y/o Coordinador.	Unidad	456	$ 52.000	$ 9.880	$ 61.880	$ 28.217.280
13	Consolidar los resultados y entrega de informe por cada Institución Educativa de las pruebas diagnósticas de los grados 9°y 10° con docentes y directivos de las Instituciones Educativas Públicas Enrique Pardo Parra y Parcelas, durante una jornada académica con una duración mínima de 2 horas.	Jornada	2	$ 950.000	$ 180.500	$ 1.130.500	$ 2.261.000
14	Día de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! Dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para práctica, que contenga código QR a la solución de las preguntas evaluadas. Se desarrollarán 8 sesiones de entrenamiento, cada una con una duración máxima de 40 minutos. Nota: La aplicación del "Día de Entrenamiento" se programará en los horarios de clase del preicfes en cada una de las instituciones y se entregará el resultado semanalmente para que los estudiantes conozcan su rendimiento.	Unidad	456	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 29.845.200
15	Diseño de un plan de mejoramiento para los grados 9° y 10°, en coordinación con el Grupo Directivo de la Secretaría de Educación y los Rectores de las Instituciones Educativas públicas Enrique Pardo Parra y Parcelas. Este plan debe incluir estrategias pedagógicas, actividades de refuerzo académico, seguimiento individualizado a los estudiantes y capacitación docente para garantizar una mejora efectiva en el aprendizaje. El plan de mejoramiento será presentado y analizado en una reunión con las partes involucradas y deberá ser entregada en formato físico y digital para su implementación y monitoreo.	Jornada	2	$ 3.510.000	$ 666.900	$ 4.176.900	$ 8.353.800
SUBTOTAL							**$ 206.342.294**
IVA							**$ 33.612.386**
TOTAL							**$ 245.547.330**

Esta cotización tiene una validez de 60 días calendario.

Esta cotización incluye todos los costos directos e indirectos, así mismo los impuestos, tasas y contribuciones municipales, departamentales o nacionales, aplicables a este tipo de contratos.

Libros exentos de IVA articulo 478 Estatuto tributario.

Sin otro particular, quedo atenta a cualquier inquietud al respecto.



YOLIMA TORRES MORA
Representante legal
EDUCACIÓN GOOGOL S.A.S

Centro de Estudio y Tecnología
EDUTEC S.A.S.
NIT: 901481171-2 Resolución: 1914, 1912, 1913, 0224

Abril 3 de 2025
COTIZACIÓN No. 114

Señora:
Yamile Mórtigo González
Secretaria de Educación
Alcaldía Municipal de Cota

Presentamos nuestra cotización**,** teniendo en cuenta las especificaciones técnicas exigidas y sus condiciones:

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor del Iva	Valor unitario con Iva	Valor Total Iva Incluido
PREPARACIÓN Y PRÁCTICA ESTUDIANTES GRADO 11°							
1	Aplicación de un (1) simulacro físico de práctica a los estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina con las características específicas de la prueba Saber 11°. Compuesta de dos cartillas para ser utilizadas en dos sesiones: Primera cartilla de la primera sesión: (120 preguntas) Matemáticas 25 preguntas Lectura crítica 41 preguntas Ciencias sociales 25 preguntas Ciencias naturales 29 preguntas Segunda cartilla de la segunda sesión: (124 preguntas) Ciencias Sociales 25 preguntas Matemáticas 25 preguntas Ciencias naturales 29 preguntas Inglés 55 preguntas Cada ejercicio simulado, debe contar con la asistencia de un docente, responsable del aula para supervisar las pruebas durante las dos sesiones, con un límite máximo de treinta y cinco (35) estudiantes. Este docente debe poseer conocimientos específicos sobre la prueba, estar preparado para abordar preguntas y orientar el desarrollo del simulacro.	Unidad	203	$ 58.000,00	$ 11.020,00	$ 69.020,00	$ 14.011.060,00

2	Libro de texto de práctica que contenga preguntas tipo icfes con características similares a Saber 11°, nocturna y sabatina diseñado para el desarrollo continuo con estudiantes de grado 11° en su proceso de formación. Este material debe proporcionar resultados físicos y se llevarán a cabo durante las sesiones de trabajo con estudiantes en las clases de práctica. La estructura del material debe comprender, banco de preguntas tipo ICFES para práctica, solucionario y herramientas pedagógicas para la solución de las preguntas debe contar con un mínimo de 150 páginas. Además, debe incorporar vídeos con lector QR enfocados a la resolución de preguntas tipo ICFES, que permita desarrollar una dinámica de aprendizaje diferente, debe tener como mínimo los siguientes componentes: 1) Una sección con conceptos, datos, teorías y/o procedimientos fundamentales para resolver las preguntas de la prueba. 2) Una sección con mínimo 25 videos en lector con código QR, subdivididos de la siguiente manera: video de introducción, mínimo 5 videos de estrategias para preparar y presentar de forma eficaz el examen de Estado. y 20 videos sobre temas claves en cada área de estudio. 3) Una sección de entrenamiento, en la cual el estudiante puede evaluar su conocimiento y progreso durante el estudio. Incluye preguntas de preparación tipo ICFES, hoja de respuestas, hoja de procedimientos y espacio para calificación. Nota: Debe garantizar el contratista que el material físico sea entregado a cada uno de los estudiantes de grado 11° de las instituciones educativas públicas del municipio de Cota.	Unidad	203	$ 153.000,00	$ -	$ 153.000,00	$ 31.059.000,00

3	Sesiones de práctica con estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina mediante clases magistrales con una duración de dos (2) horas catedra, dirigidas a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de forma presencial. Durante estas sesiones, se abordarán los temas fundamentales de la prueba en las áreas de Matemáticas, Lectura Crítica, Sociales y Ciudadanas, Ciencias Naturales e Inglés. Cada sesión incluirá el suministro de material de trabajo. El operador se encargará de proporcionar el transporte necesario para el equipo de trabajo, siguiendo el cronograma establecido por el supervisor del contrato y las directrices de las instituciones educativas.	Unidad	80	$ 386.000,00	$ 73.340,00	$ 459.340,00	$ 36.747.200,00
4	Sesiones virtuales de aceleración y refuerzo académico para estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina. Estas sesiones serán de acceso libre para aquellos estudiantes que deseen un apoyo adicional en su proceso de aprendizaje. Cada sesión tendrá una duración de (2) bloques de dos (2) horas cátedra y se llevará a cabo los días sábados a través de la plataforma Meet, Zoom o Teams la metodología de la clase debe ser interactiva e innovadora, incorporando un formato de cámara móvil que permitirá al docente desarrollar dinámicas no tradicionales, fomentando una experiencia de aprendizaje más participativa.	Unidad	16	$ 659.000,00	$ 125.210,00	$ 784.210,00	$ 12.547.360,00
5	Clases de refuerzo presencial con una duración de dos (2) horas cátedra, dirigidas a los estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina que obtuvieron los resultados más bajos en los simulacros aplicados en el año 2024. Estas sesiones se llevarán a cabo los días sábados o en horario extracurricular, según las indicaciones de los rectores de las dos Instituciones Educativas Departamentales del municipio de Cota, donde se invitarán a los estudiantes que obtuvieron debilidades en el simulacro y en los	Unidad	80	$ 383.000,00	$ 72.770,00	$ 455.770,00	$ 36.461.600,00

	entrenamientos, con entrada libre e inscripción previa.						
6	Taller dirigido a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de grado 11° con intensidad horaria mínima de 90 minutos dedicada a la preparación psicológica, la enseñanza de estrategias fundamentales y habilidades blandas (métodos de estudio, gestión del tiempo, manejo del estrés e inteligencia emocional) encaminado a la solución específica de la prueba Saber 11°. Se debe proporcionar material impreso a cada estudiante, el cual contendrá recomendaciones esenciales a tener en cuenta antes de la prueba y durante el período de preparación.	Unidad	8	$ 1.190.000,00	$ 226.100,00	$ 1.416.100,00	$ 11.328.800,00
7	Dia de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para práctica, que contenga codigo QR a la solución de las preguntas evaluadas. Se desarrollarán 8 sesiones de entrenamiento, cada una con una duración máxima de 40 minutos. Nota: La aplicación del "Día de Entrenamiento" se programará en los horarios de clase del preicfes en cada una de las instituciones y se entregará el resultado semanalmente para que los estudiantes conozcan su rendimiento.	Unidad	203	$ 53.000,00	$ 10.070,00	$ 63.070,00	$ 12.803.210,00
8	Servicio de contenido digital para la preparación autónoma y asincrónica de la prueba Saber 11°. Este servicio se llevará a cabo a través de una plataforma LMS Open Source o Moodle alojada en un servidor VPS, disponible para cada estudiante de grado 11°, de las dos Instituciones Educativas Departamentales del municipio de Cota. Las Características mínimas del contenido digital académico es el siguiente: Sesiones con actividades de selección múltiple tipo Saber 11.° por las siguientes áreas: 1. Matemáticas (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 2. Lectura Crítica (Mínimo 10 lecciones	Unidad	203	$ 82.000,00	$ 15.580,00	$ 97.580,00	$ 19.808.740,00

	y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 3. Sociales y Ciudadanas (Mínimo 10 lecciones y/o mpráctica de preguntas tipo ICFES) 4. Ciencias Naturales (Mínimo 10 lecciones y/o práctica de preguntas tipo ICFES) 5. Inglés (Mínimo 10 lecciones y/opráctica de preguntas tipo ICFES) El contenido digital debe estar disponible las 24 horas del día por cinco (5) meses y contar con acceso por usuario y contraseña personalizada por estudiante que el operador debe suministrar según la base de datos brindada por el supervisor del contrato de la Secretaría de Educación del Municipio de Cota.						
9	Ofrecer capacitación y retroalimentación al cuerpo docente de las instituciones educativas públicas con intensidad horaria mínima de 120 minutos, con el objetivo de mejorar la práctica pedagógica. Esta iniciativa busca incentivar las fortalezas y reforzar las debilidades identificadas en cada estudiante a través de los resultados obtenidos en el simulacro diagnóstico.	Unidad	2	$ 1.210.000,00	$ 229.900,00	$ 1.439.900,00	$ 2.879.800,00
10	Entrega de un informe consolidado a los miembros del equipo directivo de cada institución, detallando los resultados del simulacro. Este informe abarca las fortalezas y debilidades identificadas en cada uno de los cinco contenidos evaluados en la prueba Saber 11°. La entrega incluirá estadísticas por materia para cada grado, proporcionando herramientas para la identificación de debilidades. El objetivo es orientar el proceso de preparación en Saber 11°, priorizando áreas que requieren una atención más intensiva. Se entregará 1 informe por cada resultado del simulacro en cada una de las instituciones educativas.	Unidad	2	$ 870.000,00	$ 165.300,00	$ 1.035.300,00	$ 2.070.600,00

11	Entrega de dos (2) scooters eléctricos como incentivo para motivar a la población estudiantil a participar activamente en las clases, talleres y simulacros, así como a obtener buenos resultados en la prueba Saber 11°. Especificaciones técnicas: Velocidad máxima: 25 km/h Autonomía de viaje: 45 km Potencia: 400 W Suspensión delantera: Doble resorte Nota: Los scooters serán entregados a la Secretaría de Educación, que a su vez los asignará a los estudiantes con los mejores resultados en la prueba Saber 11°.	Unidad	2	$ 2.116.000,00	$ 402.040,00	$ 2.518.040,00	$ 5.036.080,00
REFUERZO Y PRÁCTICA A ESTUDIANTES GRADO 9° y 10°							
12	Aplicación de un (1) simulacro físico diagnóstico de práctica a los (240) estudiantes de grado 9° y a los (216) estudiantes de grado 10° de las instituciones educativas departamentales Enrique Pardo Parra y Parcelas, el objetivo de este simulacro es poner en práctica las competencias y conocimiento adquiridos y evaluar los progresos según los resultados obtenidos en la prueba. Este simulacro se aplicará en cada una de las instituciones en el horario estipulado por el Rector y/o Coordinador.	Unidad	456	$ 54.000,00	$ 10.260,00	$ 64.260,00	$ 29.302.560,00
13	Consolidar los resultados y entrega de informe por cada Institución Educativa de las pruebas diagnósticas de los grados 9°y 10° con docentes y directivos de las Instituciones Educativas Públicas Enrique Pardo Parra y Parcelas, durante una jornada académica con una duración mínima de 2 horas.	Jornada	2	$ 850.000,00	$ 161.500,00	$ 1.011.500,00	$ 2.023.000,00
14	Día de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! Dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para práctica, que contenga código QR a la solución de las preguntas evaluadas. Se desarrollarán 8 sesiones de entrenamiento, cada una con una duración máxima de 40	Unidad	456	$ 55.000,00	$ 10.450,00	$ 65.450,00	$ 29.845.200,00

	minutos. Nota: La aplicación del "Día de Entrenamiento" se programará en los horarios de clase del preicfes en cada una de las instituciones y se entregará el resultado semanalmente para que los estudiantes conozcan su rendimiento.						
15	Diseño de un plan de mejoramiento para los grados 9° y 10°, en coordinación con el Grupo Directivo de la Secretaría de Educación y los Rectores de las Instituciones Educativas públicas Enrique Pardo Parra y Parcelas. Este plan debe incluir estrategias pedagógicas, actividades de refuerzo académico, seguimiento individualizado a los estudiantes y capacitación docente para garantizar una mejora efectiva en el aprendizaje. El plan de mejoramiento será presentado y analizado en una reunión con las partes involucradas y deberá ser entregada en formato físico y digital para su implementación y monitoreo.	Jornada	2	$ 3.566.000,00	$ 677.540,00	$ 4.243.540,00	$ 8.487.080,00
SUBTOTAL							**$ 213.791.000,00**
IVA							**$ 34.719.080,00**
TOTAL							**$ 254.411.290,00**

Observaciones:

1. Esta cotización incluye todos los costos directos e indirectos, así mismo los impuestos, tasas y contribuciones municipales, departamentales o nacionales, aplicables a este tipo de servicios y de contrato.
2. El ítem 2 libros se encuentran exentos de IVA según articulo 478 estatuto tributario.

Vigencia cotización: 60 días

Cordialmente,

MIGDONIA INES ALFONSO BENAVIDES

Gerente

SECRETARIA	SECRETARIA DE EDUCACION					0
DEPARTAMENT	PROCESO CONTRATACION		NOMBRE GENERAL DE LA COMPRA		PREPARACIÓN Y PRÁCTICA ESTUDIANTES GRADO 11°	0
COMPARATIVO TÉCNICO:		SI	X	NO		

CONCEPTO				CANTIDAD	PROYECTO		EDUTEC			CECYT			GOOGLO			OFERTA A PRECIOS UNITARIOS MEDIOS	
							Migdonia Ines Alfonso Benavides			Cesar Agusto Correa Ruiz			Yolima Torres Mora				
					COSTE PLANIFICADO		3222212649			3125806109			3132122827				
							edutecsabana@gmail.com			cecytprocesos@gmail.com			info@googol.com.co				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UD		Precio	Importe	Unitario	%	Total	Unitario	%	Total	Unitario	%	Total	Precio	Importe
1		Aplicación de un (1) simulacro físico de práctica a los estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina con las características específicas de la prueba Saber 11°.	ud	203	0,00	0,00	58.000,00		11.774.000,00	49.000,00		9.947.000,00	52.000,00		10.556.000,00	53.000,00	10.759.000,00
2		Libro de texto de práctica que contenga preguntas tipo icfes con características similares a Saber 11°, nocturna y sabatina diseñado para el desarrollo continuo con estudiantes de grado	ud	203	0,00	0,00	153.000,00		31.059.000,00	122.000,00		24.766.000,00	145.000,00		29.435.000,00	140.000,00	28.420.000,00
3		Sesiones de práctica con estudiantes de grado 11°, nocturna y sabatina mediante clases magistrales con una duración de dos (2) horas catedra, dirigidas a grupos de tamaño igual o inferior	ud	80	0,00	0,00	386.000,00		30.880.000,00	410.000,00		32.800.000,00	374.000,00		29.920.000,00	390.000,00	31.200.000,00
4		Sesiones virtuales de aceleración y refuerzo académico para estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina. Estas sesiones serán de acceso libre para aquellos estudiantes	ud	16	0,00	0,00	659.000,00		10.544.000,00	626.000,00		10.016.000,00	515.000,00		8.240.000,00	600.000,00	9.600.000,00
5		Clases de refuerzo presencial con una duración de dos (2) horas cátedra, dirigidas a los estudiantes de grado 11° de las jornadas nocturna y sabatina que obtuvieron los resultados	ud	80	0,00	0,00	383.000,00		30.640.000,00	414.000,00		33.120.000,00	373.000,00		29.840.000,00	390.000,00	31.200.000,00
6		Taller dirigido a grupos de tamaño igual o inferior a treinta y cinco (35) estudiantes de grado 11° con intensidad horaria mínima de 30 minutos dedicada a la preparación psicológica,	ud	8	0,00	0,00	1.190.000,00		9.520.000,00	1.150.000,00		9.200.000,00	1.110.000,00		8.880.000,00	1.150.000,00	9.200.000,00
7		Día de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para	ud	203	0,00	0,00	53.000,00		10.759.000,00	60.000,00		12.180.000,00	55.000,00		11.165.000,00	56.000,00	11.368.000,00
8		Servicio de contenido digital para la preparación autónoma y asincrónica de la prueba Saber 11°. Este servicio se llevará a cabo a través de una plataforma LMS Open Source o Moodle	ud	203	0,00	0,00	82.000,00		16.646.000,00	91.000,00		18.473.000,00	82.000,00		16.646.000,00	85.000,00	17.255.000,00
9		Ofrecer capacitación y retroalimentación al cuerpo docente de las instituciones educativas públicas con intensidad horaria mínima de 120 minutos, con el objetivo de mejorar la práctica	ud	2	0,00	0,00	1.210.000,00		2.420.000,00	1.180.000,00		2.360.000,00	1.240.000,00		2.480.000,00	1.210.000,00	2.420.000,00
10		Entrega de un informe consolidado a los miembros del equipo directivo de cada institución, detallando los resultados del simulacro. Este informe abarca las fortalezas y debilidades	ud	2	0,00	0,00	870.000,00		1.740.000,00	860.000,00		1.720.000,00	940.000,00		1.880.000,00	890.000,00	1.780.000,00
11		Entrega de dos (2) scooters eléctricos como incentivo para motivar a la población estudiantil a participar activamente en las clases, talleres y simulacros, así como a obtener buenos	ud	2	0,00	0,00	2.116.000,00		4.232.000,00	1.890.000,00		3.780.000,00	2.144.000,00		4.288.000,00	2.050.000,00	4.100.000,00
12		Aplicación de un (1) simulacro físico diagnóstico de práctica a los (240) estudiantes de grado 3° y a los (216) estudiantes de grado 10° de las instituciones educativas departamentales	ud	456	0,00	0,00	54.000,00		24.624.000,00	47.000,00		21.432.000,00	52.000,00		23.712.000,00	51.000,00	23.256.000,00
13		Consolidar los resultados y entrega de informe por cada Institución Educativa de las pruebas diagnósticas de los grados 3°y 10° con docentes y directivos de las Instituciones	Jornada	2	0,00	0,00	850.000,00		1.700.000,00	870.000,00		1.740.000,00	950.000,00		1.900.000,00	890.000,00	1.780.000,00
14		Día de entrenamiento ¡vamos por los 400 y más! Dirigido a los estudiantes de grado 11°, incluye diseño e impresión y calificación de cartilla con banco de preguntas tipo ICFES para	ud	456	0,00	0,00	55.000,00		25.080.000,00	58.000,00		26.448.000,00	55.000,00		25.080.000,00	56.000,00	25.536.000,00
15		Diseño de un plan de mejoramiento para los grados 3° y 10°, en coordinación con el Grupo Directivo de la Secretaría de Educación y los Rectores de las Instituciones Educativas	Jornada	2	0,00	0,00	3.566.000,00		7.132.000,00	3.043.000,00		6.086.000,00	3.510.000,00		7.020.000,00	3.373.000,00	6.746.000,00
COSTO DIRECTO SUMINISTRO						0,00			218.750.000,00			214.068.000,00	0,00		211.042.000,00	0,00	214.620.000,00
IVA (19%)					19%	0,00	19%		35.661.290,00	19%		35.967.380,00	19%		34.505.330,00	19%	35.378.000,00
COSTO TOTAL SUMINISTRO						0,00			254.411.290,00			250.035.380,00			245.547.330,00		249.998.000,00
DESCUENTO						0,00			0,00			0,00			0,00		0,00
TOTAL						0,00			254.411.290,00			250.035.380,00			245.547.330,00		249.998.000,00