	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Página <b>1</b> de <b>17</b>
		Fecha: 11-08-2022


República de Colombia  
departamento de Boyacá  
municipio de Sutamarchán

Estudios y documentos previos

Proceso de mínima cuantía número 018 de 2025


Prestación de servicios para la capacitación y acompañamiento a los estudiantes del grado 11 de las instituciones educativas del Municipio de Sutamarchán (Boyacá) en cuanto al fortalecimiento académico en las áreas del conocimiento y la preparación para la presentación de las pruebas de estado Saber 11 de la vigencia 2025

Junio de 2025


	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página 2 de 17
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

## Contenido

1	Introducción.....	4
2	Descripción de la Necesidad.....	4
3	Descripción del objeto a contratar.....	6
3.1	Objeto.....	6
3.2	Clasificación de Bienes y Servicios.....	6
4	Condiciones técnicas .....	6
4.1	Descripción y cantidades .....	6
4.1.1	Cantidades y presentación.....	6
4.1.2	Especificaciones técnicas .....	7
4.1.3	Objetivo. ....	7
4.1.4	Personal .....	8
4.1.5	Estructura y diseño de los planes de preparación por Institución Educativa para grado 11 .....	10
4.1.6	Cronograma de actividades .....	11
4.1.7	Material de apoyo .....	12
4.1.8	Población objetivo .....	14
4.2	Lugar de ejecución .....	14
4.3	Alcance.....	14
4.4	Lugar de ejecución .....	14
4.5	Condiciones y especificaciones .....	14
5	Valor estimado del contrato y su justificación. ....	15
5.1	Valor.....	15
5.2	Justificación.....	15
6	Plazo de ejecución y vigencia del contrato. ....	16
7	Disponibilidad presupuestal .....	16

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página <b>3</b> de <b>17</b>
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

8	Garantías.....	16
9	Forma de pago.....	16

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página 4 de 17
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

## 1 Introducción.

La Secretaria de Medio Ambiente y Desarrollo Social, en desarrollo de lo señalado en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993, numeral 5 del artículo 2 de la Ley 1150, el artículo 94 de la Ley 1474, los artículos 2.2.11.2.1.1, 2.2.1.2.1.5.1 y 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, elabora los presentes estudios y documentos previos previo análisis del sector económico y determinación de los requisitos habilitantes, los cuales están conformados por los documentos definitivos que sirvan de soporte para la presente contratación y según los siguientes aspectos:

## 2 Descripción de la Necesidad.


De conformidad con el artículo 311 de la Constitución Política como entidad fundamental de la división político administrativa del Estado le corresponde prestar los servicios públicos que determine la ley, construir las obras que demande el progreso local, ordenar el desarrollo de su territorio, promover la participación comunitaria, el mejoramiento social y cultural de sus habitantes y generar espacios culturales e históricos, para cumplir las demás funciones que le asignen la Constitución y las leyes

De igual forma el artículo 44 de la Constitución Política, señala como derechos fundamentales de los niños: la vida, la integridad física, la salud y la seguridad social, la alimentación equilibrada, su nombre y nacionalidad, tener una familia y no ser separados de ella, el cuidado y amor, la educación y la cultura, la recreación y la libre expresión de su opinión. Serán protegidos contra toda forma de abandono, violencia física o moral, secuestro, venta, abuso sexual, explotación laboral o económica y trabajos riesgosos. Gozarán también de los demás derechos consagrados en la Constitución, en las leyes y en los tratados internacionales ratificados por Colombia

El municipio de Sutamarchán está comprometido en la solución de necesidades básicas de la comunidad, de manera especial en la atención y educación a la primera infancia, niños, niñas y adolescentes.

En cumplimiento de sus obligaciones como ente territorial está comprometido en apoyar el esfuerzo académico de los estudiantes del grado undécimo, contribuyendo con el mejoramiento de sus oportunidades de acceder a la Educación Superior a través del fortalecimiento de su nivel de rendimiento y acreditación de los conocimientos adquiridos durante la etapa de formación en educación media.

Por lo anterior, es necesario propiciar el desarrollo de competencias específicas evaluadas en cada área, explorando las posibilidades que tienen los estudiantes de obtener mejores desempeños en las pruebas de profundización e interdisciplinar, medio para la fundamentación, el refuerzo y la profundización en las áreas académicas que

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Página 5 de 17


evalúa el Estado. Además, la realidad de gran parte de la población, especialmente los estudiantes provenientes del área rural, es que, por su situación económica, difícilmente pueden acceder a esta clase de capacitaciones. Por esta razón se plantea la necesidad de que la administración municipal apoye la preparación de los candidatos a presentar las pruebas de Estado SABER, a fin de mejorar los índices de calidad educativa del Municipio de Sutamarchán, teniendo en cuenta que dentro del Plan de Desarrollo Municipal se establece el apoyo a la educación con el propósito de mejorar las condiciones académicas en pro del desarrollo individual y colectivo de nuestra comunidad.

Dadas las exigencias del examen de Estado “Pruebas Saber 11”, en cuanto al desarrollo de competencias, que se lleva a cabo durante toda la etapa escolar y a los altos niveles de competitividad que nuestra población estudiantil debe enfrentar al acceder a un cupo de educación técnica, tecnológica o universitaria, es un imperativo por parte de los entes responsables trabajar de manera constante en la motivación y herramientas básicas, orientadas a la evolución en competencias.

En desarrollo de dicho objetivo y para tratar de garantizar un buen resultado en las pruebas ICFES Saber 11, la administración municipal de Sutamarchán, evidenció la necesidad de realizar un proceso contractual con una entidad competente que cuente con la experiencia para capacitar a los estudiantes de grado undécimo del municipio, a través de un curso de preparación específica para la prueba y que proporcione a los alumnos un refuerzo en las áreas de conocimiento evaluadas por el ICFES (Matemáticas, Lectura Crítica, Sociales y Competencias Ciudadanas, Ciencias Naturales e Inglés), y la familiarización y manejo adecuado de los formatos, tiempos y forma de calificación determinados por el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Calidad de la Educación - ICFES.

El municipio de Sutamarchán dentro de su plan de desarrollo municipal contempla el programa de “Servicio de fomento para el acceso a la educación superior o terciaria mejorando los resultados de las pruebas SABER”, proyecto viabilizado y priorizado en el banco de proyectos con el código 2024157760004 denominado “El momento de la educación es ahora”.

Por lo mencionado anteriormente, el Municipio de Sutamarchán requiere contratar con persona natural o jurídica o agremiaciones autorizadas en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993, y que este en la capacidad de realizar los Prestación de servicios para la capacitación y acompañamiento a los estudiantes del grado 11 de las instituciones educativas del Municipio de Sutamarchán (Boyacá) en cuanto al fortalecimiento académico en las áreas del conocimiento y la preparación para la presentación de las

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Página <b>6</b> de <b>17</b>

pruebas de estado Saber 11 de la vigencia 2025 y no se encuentre incurso en inhabilidad, prohibición, incompatibilidad o conflicto de intereses

### 3 Descripción del objeto a contratar.

#### 3.1 Objeto.

Prestación de servicios para la capacitación y acompañamiento a los estudiantes del grado 11 de las instituciones educativas del Municipio de Sutamarchán (Boyacá) en cuanto al fortalecimiento académico en las áreas del conocimiento y la preparación para la presentación de las pruebas de estado Saber 11 de la vigencia 2025

#### 3.2 Clasificación de Bienes y Servicios.

El Municipio en seguimiento de la guía para la codificación de bienes y servicios de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de Naciones Unidas, V.14.080, clasifica los servicios de que trata el objeto contractual de la siguiente forma:

Código UNSPSC:	Nombre UNSPSC
86141501	Servicios de asesorías educativas

### 4 Condiciones técnicas.

Las condiciones técnicas ofrecidas por los interesados en participar en el proceso son las siguientes:


#### 4.1 Descripción y cantidades

El proponente deberá cumplir con las siguientes condiciones y especificaciones técnicas:

##### 4.1.1 Cantidades y presentación

El contratista seleccionado en la ejecución del objeto deberá ejecutar las siguientes cantidades:

ítem	Detalle	Unidad de Medida	Cantidad
1	Sesiones pruebas presenciales	Sesión / Hora	50
2	Simulacros pruebas saber	Sesión / Hora	36
3	Sesiones de entrenamiento preicfes	Sesión / Hora	96

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página 7 de 17
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

#### 4.1.2 Especificaciones técnicas

Los servicios deberán cumplir con las siguientes especificaciones:

#### 4.1.3 Objetivo.

Ejecutar acciones para el mejoramiento de la calidad educativa por medio de la implementación de competencias y habilidades teórica prácticas a través de capacitación, entrenamiento y suministro de material de apoyo de evaluación continua con los nuevos lineamientos en pruebas saber. Dirigida a estudiantes de grado (11°), pertenecientes a las Instituciones Educativas oficiales del municipio de Sutamarchán– Boyacá.


##### 4.1.3.1 Objetivos específicos

Para el cumplimiento del objetivo de la contratación se deberá desarrollar y lograr los siguientes objetivos específicos:

- Garantizar las sesiones de entrenamiento y preparación dirigido a estudiantes de grado undécimo de las instituciones educativas del municipio de Sutamarchán– Boyacá.
- Garantizar el suministro del material educativo y el desarrollo de cada una de las actividades a desarrollar en la presente propuesta en cada una de las instituciones educativas del municipio asumiendo transporte y asegurando la entrega por su cuenta riesgo y a todo costo, de acuerdo con lo establecido en las especificaciones técnicas de este estudio previo, en la calidad y cantidades acordadas.
- Presentar reporte y análisis de manera escrita al igual que en la plataforma creada por el contratista los resultados de las pruebas al municipio, por institución, grado, área, estudiante.
- Informar oportunamente al CONTRATANTE sobre cualquier eventualidad que pueda sobrevenir y que afecte el desarrollo del contrato.
- Entregar al supervisor Certificación de los rectores de las instituciones educativas de recibido a satisfacción del material y análisis de resultados de las pruebas.
- Curso de sesiones presenciales de entrenamiento y preparación dirigido a estudiantes de grado 11

##### 4.1.3.2 Actividades

El contratista deberá en las sesiones realizar las siguientes actividades:

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página <b>8</b> de <b>17</b>
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

- Preparar a los estudiantes de grado Undécimo de la Institución Educativa Pedregal Alto y de la Institución Educativa Héctor Julio Gómez para enfrentar las nuevas pruebas de estado e ingreso a la educación superior, a través de la combinación de estrategias teórico - prácticas desde el aprendizaje significativo. Permitiendo asumir un proceso activo de autoevaluación por competencias, con miras a detectar fortalezas y debilidades y así mejorar el desempeño en pruebas saber.
- Ofrecer a los estudiantes claves de lectura e interpretación de los cuestionamientos presentados en las pruebas Externas realizadas por el ICFES.
- Las sesiones para cada una de las materias involucran todo lo que tiene que ver con cada una de las áreas con preguntas reales del examen tratando temas como competencias, ámbitos, habilidades del pensamiento, comprensión lectora, nivel de dificultad, etc.
- Docentes especializados activos en el ejercicio pedagógico y didáctico con una amplia experiencia en la preparación de estudiantes para las pruebas de Estado ICFES. Consejos útiles para la prueba. Preguntas y respuestas más comunes sobre el examen de Estado.
- Cada sesión de trabajo tendrá una intensidad de (04:00) horas, las cuales se realizarán en forma presencial.

#### 4.1.4 Personal

La ejecución del proyecto deberá contar con mínimo el siguiente personal:

##### 4.1.4.1 Docente del área de Ciencias Naturales con énfasis en Física


Deberá cumplir con las siguientes condiciones mínimas:

1. Acreditar formación profesional en el campo de la Física.
2. Acreditar experiencia profesional mínima de un año contado desde la obtención título hasta la fecha de cierre del proceso

##### 4.1.4.2 Docente del área de Ciencias Naturales con énfasis en Biología

Deberá cumplir con las siguientes condiciones mínimas:

1. Acreditar formación profesional en el campo de la Biología.
2. Acreditar experiencia profesional mínima de un año contado desde la obtención título hasta la fecha de cierre del proceso

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página <b>9</b> de <b>17</b>
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

#### 4.1.4.3 Docente del área de Ciencias Naturales con énfasis en Química

Deberá cumplir con las siguientes condiciones mínimas:

1. Acreditar formación profesional en el campo de Química
2. Acreditar experiencia profesional mínima de un año contado desde la obtención título hasta la fecha de cierre del proceso

#### 4.1.4.4 Docente en el campo del área de Inglés:

Deberá cumplir con las siguientes condiciones mínimas:

1. Acreditar formación profesional en Licenciatura en ciencias de la Educación Inglés.
2. Acreditar experiencia profesional mínima de un año contado desde la obtención título hasta la fecha de cierre del proceso

#### 4.1.4.5 Docente en el campo de Lectura Crítica

Deberá cumplir con las siguientes condiciones mínimas:

1. Acreditar formación profesional en Licenciatura en Filosofía y/o Lengua Castellana
2. Acreditar experiencia profesional mínima de un año contado desde la obtención título hasta la fecha de cierre del proceso

#### 4.1.4.6 Docente del área de Matemáticas


Deberá cumplir con las siguientes condiciones mínimas:

1. Acreditar formación profesional en el campo de Matemáticas
2. Acreditar experiencia profesional mínima de un año contado desde la obtención título hasta la fecha de cierre del proceso

#### 4.1.4.7 Docente del área de Sociales y competencias ciudadanas

Deberá cumplir con las siguientes condiciones mínimas:

1. Acreditar formación profesional en Licenciatura en Ciencias Sociales con título superior en Derechos Humanos
2. Acreditar experiencia profesional mínima de un año contado desde la obtención título hasta la fecha de cierre del proceso


	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página <b>10</b> de <b>17</b>
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

#### 4.1.5 Estructura y diseño de los planes de preparación por Institución Educativa para grado 11

PRUEBA MENOS DE 50 PREGUNTAS	Sesiones	No. Horas	Total
I.E	5	5	25
TOTAL			25

SIMULACROS	Sesiones	No. Horas	Total
Diagnóstico	1	9	9
Cierre	1	9	9
TOTAL			18


ÁREA	Sesiones	No. Horas	Total
MATEMÁTICAS	2	4	8
LECTURA CRÍTICA	2	4	8
SOCIALES	2	4	8
QUÍMICA	2	4	8
FÍSICA	2	4	8
BIOLOGÍA	1	4	4
INGLÉS	1	4	4
TOTAL	12		48

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Página <b>11</b> de <b>17</b>

#### 4.1.6 Cronograma de actividades

1. Sesiones presenciales para la aplicación de pruebas con menos de 50 preguntas.
2. Esta prueba se aplicará dentro de la jornada académica los días martes en cada institución educativa del Municipio hasta completar las 5 sesiones.
3. Simulacros:
4. Se aplicarán dos simulacros en cada institución educativa, uno como prueba de diagnóstico y el otro como prueba de cierre, cada simulacro tiene una sesión completa de 9 horas (cuatro horas y 30 minutos en la jornada de la mañana y 4 horas y 30 minutos en una jornada de la tarde).
5. Sesiones de entrenamiento:
6. Para estas sesiones de entrenamiento se plantea el siguiente cronograma en cada Institución Educativa

SESIÓN	LUGAR IE PEDREGAL ALTO	TIEMPO	ÁREA
1	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	MATEMATICA
2	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	LECTURA CRITICA
3	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	SOCIALES CIUDADANAS
4	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	INGLES
5	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	FISICA
6	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	BIOLOGIA
7	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	QUIMICA
8	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	MATEMATICA
9	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	LECTURA CRITICA
10	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	SOCIALES CIUDADANAS
11	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	QUIMICA


	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página <b>12</b> de <b>17</b>
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

SESIÓN	LUGAR IE PEDREGAL ALTO	TIEMPO	ÁREA
12	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	FISICA


SESIÓN	LUGAR IE HECTOR JULIO GOMEZ	TIEMPO	ÁREA
1	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	FISICA
2	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	QUIMICA
3	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	LECTURA CRITICA
4	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	SOCIALES CIUDADANAS
5	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	MATEMATICA
6	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	QUIMICA
7	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	BIOLOGIA
8	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	FISICA
9	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	INGLES
10	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	LECTURA CRITICA
11	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	SOCIALES CIUDADANAS
12	INSTALACIONES DE LA I.E	4 HORAS	MATEMATICA

#### 4.1.7 Material de apoyo

DESCRIPCION	CUADERNILLO
TIPO	CUADERNILLO
DESCRIPCION TECNICA:	Cuadernillos Elaborado en papel bon, full color,
UNIDAD DE MEDIDA:	Cuadernillo de Tamaño mínimo de 15 x 24 cm que contenga mínimo 32 preguntas por prueba
CANTIDAD:	05 cuadernillos para cada uno de los estudiantes de Grados 11°.
DESCRIPCION GENERAL:	Cuadernillos en las cuales se evaluarán como mínimo las siguientes áreas. Química mínimo 3 preguntas, Física mínimo 3 preguntas, Biología mínimo 3 preguntas, Ciencia Tecnología Y Sociedad mínimo 3 preguntas, Matemáticas Cuantitativa mínimo 3 preguntas, Matemáticas Específica mínimo 2 preguntas, Sociales mínimo 2 preguntas, Ciudadanas mínimo 3 preguntas, inglés mínimo 4

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Página <b>13</b> de <b>17</b>

	preguntas, Lectura crítica mínimo 6 preguntas. De acuerdo a los estándares y lineamientos del MEN, Para grado 11°.
OBSERVACIONES:	Hojas de respuestas personalizadas por estudiante-colegio- grado- salón. Cuadernillos con soportes de resultados en plataforma creada por el contratista.
DESCRIPCION	CUADERNILLO
TIPO	CUADERNILLO TIPO CARTILLA. (2) CARTILLAS.
DESCRIPCION TECNICA:	Cartillas, cada cartilla abierta; mínimo (42) cm ancho x (28,81) cm de alto; y cerrada; mínimo de (21) cm ancho x (28,81) cm de alto, de mínimo 36 páginas, elaborado en papel bond (90) gramos.
UNIDAD DE MEDIDA:	Cartillas que contienen un mínimo 120 preguntas primera sesión y 134 preguntas en la segunda sesión. Para un total de 254 preguntas por cuadernillo.
CANTIDAD:	02 cuadernillos para cada uno de los estudiantes de Grado (11°).
DESCRIPCION GENERAL:	(02) cuadernillos en (2) cartillas para un total de (04) cartillas, cada, que contienen para grado (11°), y un número mínimo de 118 preguntas primera sesión y mínimo 125 preguntas en la segunda sesión, para un total de 243 preguntas por cuadernillo. Las cuales evaluarán como mínimo las siguientes áreas. Química--Física--Biología--Ciencia Tecnología Y Sociedad--Matemáticas Cuantitativa—Matemáticas Específica--Sociales— Ciudadanas—inglés—Lectura crítica. De acuerdo a los estándares y lineamientos del MEN, Para grado 11°
OBSERVACIONES:	Hojas de respuestas personalizadas por estudiante-colegio- grado- salón. Cuadernillos con soportes de resultados y videos explicativos de las preguntas diseñadas en los cuadernillos, en plataforma creada por el contratista para grado (11°).

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página <b>14</b> de <b>17</b>
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

#### 4.1.8 Población objetivo

INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE SUTAMARCHÁN- BOYACÁ.		
Grado	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	CANTIDAD.
11°	PEDREGAL ALTO	20
11°	HECTOR JULIO GÓMEZ	41
<b>TOTALES</b>		<b>61</b>

#### 4.2 Lugar de ejecución

El servicio se prestará en las instalaciones de las dos instituciones educativas públicas del Municipio de Sutamarchán.

#### 4.3 Alcance

Prestar la preparación a través de procesos de capacitación a los estudiantes de grado 11° para enfrentar las nuevas pruebas de estado e ingreso a la educación superior, a través de la combinación de estrategias teórico - prácticas desde el aprendizaje significativo, permitiendo asumir un proceso activo de autoevaluación por competencias, con miras a detectar fortalezas y debilidades y así mejorar el desempeño en la prueba del estado Saber 11 en la presente.


#### 4.4 Lugar de ejecución

El contrato se ejecutará en el Municipio de Sutamarchán

#### 4.5 Condiciones y especificaciones.

El proponente deberá tener en cuenta las siguientes condiciones y especificaciones:

1. Garantizar el cumplimiento de las características técnicas de los servicios contratados
2. Cumplir con las medidas de seguridad establecidas para la prestación de este tipo de servicio
3. Aceptar los procedimientos administrativos que determine el Municipio, para la ejecución del contrato.
4. Garantizar la calidad de los servicios de acuerdo a las normas establecidas.
5. Informar oportunamente al supervisor, las modificaciones y el cronograma de trabajo.

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Página <b>15</b> de <b>17</b>

6. El personal que sea empleado por EL CONTRATISTA para el cumplimiento de las obligaciones que adquiere en virtud de la ejecución del contrato, será de su exclusiva cuenta y riesgo. Será de su responsabilidad el pago de salarios, prestaciones sociales, indemnizaciones y demás inherentes a que haya lugar. EL Municipio no adquiere ninguna relación civil o laboral con los trabajadores de EL CONTRATISTA.
7. Presentar mensualmente certificación en la que conste el cumplimiento de las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Integral, Parafiscales (cajas de compensación Familiar, SENA e ICBF), de conformidad con lo preceptuado en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007
8. Las demás que se deriven del contrato y las previstas en la propuesta del CONTRATISTA, así como las previstas en la ley para este tipo de contratos

## 5 Valor estimado del contrato y su justificación.

### 5.1 Valor.


El valor estimado del contrato se determinó en la suma de veintinueve millones ciento setenta mil pesos moneda corriente colombiana COP (\$29.170.000,00), equivalente a 20.49 Salarios mínimos mensuales legales vigentes, valor que se encuentra dentro del rango contemplado por la Ley 1150 de 2007, para la entidad territorial en la mínima cuantía, el cual no excede los 28 salarios mínimo legales vigentes del 2025.

### 5.2 Justificación.

El valor estimado del contrato se calculó de acuerdo cotizaciones presentadas por proveedores de los servicios considerados, de lo cual su obtuvieron cotizaciones por los servicios de la siguiente forma:

ítem	Detalle	Unidad de Medida	Proveedor 1	Proveedor 2	Valor seleccionado
1	Sesiones pruebas presenciales	Sesión / Hora	35.000,00	35.000,00	35.000,00
2	Simulacros pruebas saber	Sesión / Hora	95.000,00	98.000,00	95.000,00
3	Sesiones de entrenamiento preicfes	Sesión / Hora	250.000,00	280.000,00	250.000,00

De acuerdo con lo anterior, se determinó el presupuesto oficial de la siguiente forma:

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Página <b>16</b> de <b>17</b>

ítem	Detalle	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
1	Sesiones pruebas presenciales	Sesión / Hora	50	35.000,00	1.750.000,00
2	Simulacros pruebas saber	Sesión / Hora	36	95.000,00	3.420.000,00
3	Sesiones de entrenamiento preicfes	Sesión / Hora	96	250.000,00	24.000.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>29.170.000,00</b>

#### 6 Plazo de ejecución y vigencia del contrato.

El plazo es de dos (02) mes, contados a partir de la suscripción del acta de inicio y tendrá una vigencia de cuatro (04) meses más a partir de la terminación del plazo contractual.

#### 7 Disponibilidad presupuestal.


Para la realización del proceso y en seguimiento de lo estipulado en el artículo 71 del decreto 111 de 1996, la presente contratación se encuentra respaldada por el certificado de disponibilidad presupuestal número 2025050003 de fecha 06 de mayo de 2025, por valor de \$29.217.000.00, de la partida identificada con el código 2.3.2.02.02.009.01.02.1 denominada "Subprograma: Servicio de fomento para el acceso a la educación superior o técnica mejorando los resultados de las pruebas SABER".

#### 8 Garantías

De acuerdo con lo estipulado en el artículo 7 de la Ley 1150 de 2007, la entidad determinará la exigencia de garantías de acuerdo con la naturaleza y la forma de pago, razón por la cual el contratista seleccionado, mediante contrato de seguros suscrito con entidad aseguradora debidamente autorizada para obrar en Colombia, la cual cumplirá con los siguientes requisitos:

- Cumplimiento: Por un valor asegurado igual al 10% del valor total del contrato y una vigencia igual a la del contrato y cuatro (04) meses mas
- Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales: Por un valor asegurado igual al 20% del valor total del contrato y una vigencia igual a la del contrato y tres (03) años mas
- Calidad del servicio: Por un valor asegurado igual al 20% del valor total del contrato y una vigencia igual a la del contrato y un año (01) meses mas

#### 9 Forma de pago.

	República de Colombia Departamento De Boyacá - Municipio De Sutamarchán Nit. 800030988-1	F-SIG-GC-029
		Versión: 03
		Página <b>17</b> de <b>17</b>
	Proceso: GESTIÓN CONTRACTUAL Formato: ESTUDIOS PREVIOS	Fecha: 11-08-2022

El Municipio realizará el pago mediante actas parciales hasta completar un 90% del valor del contrato y el restante 10% valor total del contrato, previa suscripción del acta de terminación y acta de liquidación y certificación del supervisor y presentación de los pagos de seguridad social integral a que se refiere el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. De todas formas, los pagos estarán sujetos al PAC elaborado por la Secretaria de Hacienda Municipal.

El presente documento es elaborado a los seis (06) días del mes de junio del dos mil veinticinco (2025)



Arq. Fabián Antonio Sánchez Menjura  
Secretario de Medio Ambiente y Desarrollo Social

Proyecto: Carlos Francisco Álvarez Cárdenas – Asesor Externo  
Reviso: Arq. Fabián Antonio Sánchez Menjura  
Aprobó: Miguel Andrés Rodríguez Saavedra - Alcalde Municipal