



Institución Educativa Técnica y Académica

"Antonio Nariño" Villa de Leyva - Boyacá

Secretaría de Educación de Boyacá Aprobación Res. No. 2412/2004

Dane. 115407000023 Rut: 891800440-3

INVITACIÓN CONTRATO No. C 14-25

Octubre 27 de 2025

SE INVITA A LAS PERSONAS NATURALES O JURÍDICAS INTERESADAS PRESENTAR PROPUESTA PARA EL SUMINISTRO DE INSUMOS, MATERIALES Y EQUIPOS DIDÁCTICOS REQUERIDOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS LABORATORIOS DE BIOLOGÍA, QUÍMICA Y FÍSICA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA Y ACADÉMICA ANTONIO NARIÑO DE VILLA DE LEYVA.

TENIENDO EN CUENTA LO SIGUIENTE:

LUGAR DE PUBLICACIÓN:

- Cartelera institucional – sede principal.
- Página web institucional: <https://www.ietan.edu.co>

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:

El contrato se desarrollará bajo la modalidad Régimen especial (Ley 715 de 2001, artículo 13). Modalidad de mínima cuantía, conforme al Manual de Contratación del Fondo de Servicios Educativos (FSE).

OBJETO:

Se requiere adquirir insumos, materiales y equipos didácticos requeridos para el fortalecimiento de los laboratorios de Biología, Química y Física de la Institución Educativa Técnica y Académica Antonio Nariño de Villa de Leyva, con el fin de apoyar el desarrollo de prácticas pedagógicas y experimentales que contribuyan al aprendizaje significativo de las ciencias naturales.

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO CONTRACTUAL

SUMINISTRO DE INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA

1	Aceite mineral	500ml
2	Acetato de sodio	1L
3	agua de bromo	1L
4	Agua destilada	1L
5	Alcohol Isoamílico	1L
6	Alcohol Isobutílico	1L
7	Alcohol Isopropílico	1L



Institución Educativa Técnica y Académica

"Antonio Nariño" Villa de Leyva - Boyacá

Secretaría de Educación de Boyacá Aprobación Res. No. 2412/2004

Dane. 115407000023 Rut: 891800440-3

8	Alcohol Metílico	1L	
9	Alcohol polivinílico	1kg	
10	Alcohol isopropílico	1L	
11	Calcio puro	1L	
12	carbon activado	1Kg	
13	Carbonato de potasio	500g	
14	carbonato de sodio	1Kg	
15	Carboximetil celulosa CMC	1Kg	
16	Carburo de calcio	500g	
17	Cinta De Magnesio De Alta Calidad, 1 Rollo De 25 G, 4 Mm		1 rollo
18	cloruro de estroncio	100g	
19	cloruro de litio	25g	
20	cloruro de potasio	500g	
21	Potasio Dicromato Ar 99%7778-50-9 K ₂ Cr ₂ O ₇ *5g Para Análisis		5g
22	Etanol	5L	
23	Formaldehido	1L	
24	Garrafa de alcohol antiséptico		20L
25	Glicerina pura	250 ml	
26	Nitrato cuprico	500g	
27	Nitrato de plata	15g	
28	Nitrato de Plomo	500g	
29	nitrato de zinc	500g	
30	permanganato de potasio	1Kg	
31	Oxido de Magnesio	50g	
32	Papel indicador de pH	5m	
33	Permanganato de potasio	500g	
34	cetona	500ml	
35	Reactivo de Bayer (tiras)	paq. x100	
36	Reactivo de Tollens	30 ml	
37	Sulfato de cobre	500g	
38	Sulfato de sodio	500g	
39	Sulfato férrico	200g	
40	Sulfato Ferroso	1kg	
41	tetracloruro de carbono	500ml	
43	Agua oxigenada	1L	
44	Tricloruro de hierro	1Kg	



Institución Educativa Técnica y Académica

"Antonio Nariño" Villa de Leyva - Boyacá

Secretaría de Educación de Boyacá Aprobación Res. No. 2412/2004

Dane. 115407000023 Rut: 891800440-3

SUMINISTROS DE EQUIPOS Y OTROS PARA EL LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA

1	Balanza digital analítica 0,01g 2000g 110v	1
2	Balanza For Laboratorio Analítica Digital 500gr X Nan	2
3	Equipo de extracción soxhlet	1
4	Estereoscopio	1
5	Estufa De Inducción 1 Puesto Eléctrica 9 Niveles Tacti 1000w	2
6	Extractor de aire silencioso	1
7	Microscopio binoculares	2
8	Termómetro Laboratorio En Vidrio -10 + 200°C,	4
9	Agitadores de vidrio	10 un.
10	Churruscos de varios tamaños	1 juego
11	Escurreidor de platos	2 un.
12	Guantes desechablesx caja	2
13	Jabón para lavar material de vidrio x litro	4L
14	Kit Molecular De Química Orgánica Modelo Molecular 444 Piezas x juego	2 juegos
15	Tabla Periódica Walter Mediana x unidad	90
6	Tapabocas x caja	2
17	Toallas absorbentes x rollo	5

DOTACIÓN DE EQUIPOS DIDÁCTICOS PARA EL LABORATORIO DE FÍSICA

1	Balanza digital de precisión de 0,01 g capacidad 200 - 550 g	10
2	Calibradores metálicos bernier + micrómetros (0,01 mm)	10
3	dinamómetros de diferentes rango (1 N, 5N, 10N y 20 N)	10
4	Clipsmart Filtro Para Telescopio De Eclipse Solar	1
5	Strong Power Tank Lithium Lt - Batería Para Telescopio	1
6	Juego de resortes con soporte y regla (Ley de Hooke y oscilaciones)	10

PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El contrato se celebrará por un periodo de 20 días calendario a partir de la firma del acta de inicio en la sede Principal de la Institución Educativa Técnica y Académica Antonio ubicada en la Carrera 9 No. 25. 15 barrio El Carmen del municipio de Villa de Leyva, Boyacá.

IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL Con cargo al presupuesto del Fondo de Servicios Educativos - Vigencia 2025, según los rubros descritos:



Institución Educativa Técnica y Académica

"Antonio Nariño" Villa de Leyva - Boyacá

Secretaría de Educación de Boyacá Aprobación Res. No. 2412/2004

Dane. 115407000023 Rut: 891800440-3

CÓDIGO	RUBRO	CDP
2.003.3.2.02.02.009.01	Proyecto adquisición material didáctico	\$27.000.000,00
	Disponibilidad presupuestal	\$27.000.000,00

FORMA DE PAGO: El pago se realizará contra entrega una vez cumplido en su totalidad el objeto contractual, a través de transferencia electrónica, previa presentación de:

- Informe del supervisor
- Acta de recibido a satisfacción
- Factura o cuenta de cobro.
- Certificación bancaria actualizada.

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA PROPUESTA (Requisitos habilitantes)

- Certificado de Cámara de Comercio
- Registro único tributario – RUT – Debe contener la actividad económica a la que refiere el objeto
- Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal de la persona jurídica.
- Certificación de la Contraloría General de la República
- Certificación de antecedentes Disciplinarios de la Procuraduría.
- Certificado de antecedentes judiciales o de policía
- La oferta, debe contener las especificaciones técnicas bien claras, los datos claros del oferente.
- Los documentos anexos deben ser actualizados
- Oferta que no contenga estas indicaciones no será tomada en cuenta.

ESPECIFICACIONES QUE DEBE TRAER LA PROPUESTA DEL OFERENTE

- Dirigida a la Institución Educativa Técnica y Académica Antonio Nariño.
- Debe estar firmada por el oferente.
- Anexar todos los requisitos habilitantes.
- Indicar tipo, calidad y marca del material a entregar.

CAUSALES DE RECHAZO

- Inconsistencias o inexactitudes en los documentos habilitantes.
- Presentación extemporánea de la oferta.
- Enmendaduras o alteraciones no certificadas por el proponente.



Institución Educativa Técnica y Académica

"Antonio Nariño" Villa de Leyva - Boyacá

Secretaría de Educación de Boyacá Aprobación Res. No. 2412/2004

Dane. 115407000023 Rut: 891800440-3

- Inclusión de textos que contradigan la invitación o modifiquen las especificaciones técnicas.

TÉRMINOS DE PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS:

Las propuestas deberán ser presentadas en los términos establecidos en el cronograma de la presente invitación, atendiendo estrictamente la fecha, hora y lugar allí señalados. La recepción de las mismas se efectuará en la sede principal de la Institución Educativa, ubicada en la Carrera 9 No. 25-15, Barrio El Carmen, municipio de Villa de Leyva, o mediante envío al correo rector,ietan@gmail.com; villadeleyvaantonionarino@sedboyaca.gov.co

No serán admitidas propuestas radicadas en lugar distinto a los indicados, ni aquellas presentadas de manera extemporánea, esto es, con posterioridad a la fecha y hora de cierre fijadas en el cronograma de actividades.

CRONOGRAMA

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	LUGAR
Publicación de invitación y apertura de la invitación	Lunes 27 de octubre de 2025.	cartelera de la Institución Educativa y Página WEB
Cierre de la Invitación	Martes 28 de octubre de 2025 a las 2 pm	Sala de Juntas.
Evaluación de las propuestas	Miércoles 29 de octubre de 2025 a las 7:30 am.-	Sala de juntas - Consejo directivo
Publicación del informe de evaluación y comunicación de la decisión	Miércoles 29 de octubre de 2025 a las 2 pm.	Página web y cartelera de la Institución Educativa
Suscripción del contrato	Octubre 31 de 2025 de 7 am a 1 pm	Oficina de Pagaduría de la Institución

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- Cumplir con el objeto contractual en el plazo y condiciones establecidas.
- Actuar con lealtad y buena fe durante todo el proceso.
- Los bienes deben ser entregados en la Sede Principal de la Institución Educativa Cra. 9 No. 25 - 15, Barrio El Carmen Villa, de Leyva
- Formular recomendaciones sobre el desarrollo y continuidad del proceso formativo.

OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE O INSTITUCIÓN

- Ejercer control sobre el cumplimiento del objeto contractual y expedir el acta de cumplimiento a satisfacción.



Institución Educativa Técnica y Académica

"Antonio Nariño" Villa de Leyva - Boyacá

Secretaría de Educación de Boyacá Aprobación Res. No. 2412/2004

Dane. 115407000023 Rut: 891800440-3

-
- Efectuar el pago según los términos pactados.
 - Prestar la colaboración necesaria para el cumplimiento del contrato.
 - Solicitar reemplazo de materiales defectuosos si los hubiere.
 - Cumplir las demás obligaciones propias de la naturaleza del contrato.

EMPATE DE LAS PROPUESTAS

En caso de empate entre propuestas de igual valor, la entidad adjudicará al oferente que hubiere radicado primero su propuesta, según fecha y hora de entrega.

ADJUDICACIÓN

El contrato se adjudicará al proponente cuya oferta reúna las mejores condiciones técnicas y económicas y cumpla con todos los requisitos habilitantes, conforme al análisis del Comité de Evaluación.

JULIAN PABÓN ECHEVERRÍA
Rector