

CÓDIGO: GJ-F-96	FORMATO DE REQUERIMIENTO DE CONTRATACIÓN	 ALCALDÍA DE BUCARAMANGA Instituto Municipal de Cultura y Turismo
VERSIÓN: 01		
FA: 04/06/2026	GESTIÓN JURÍDICA	

DIRIGIDO A	NATHALIA MELISSA TORRES CARDENAS
CARGO / DEPENDENCIA	DIRECTORA INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA Y TURISMO DE BUCARAMANGA
DEPENDENCIA GESTORA O SOLICITANTE	DIANA CAROLINA DUARTE GALINDO
CARGO Y DEPENDENCIA	SUBDIRECCION TECNICA
FECHA DE ELABORACIÓN	MAYO 26 DE 2026.

1. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

El Instituto Municipal de Cultura y Turismo de Bucaramanga, en cumplimiento de sus funciones de promoción y fortalecimiento de los procesos culturales, educativos y de formación ciudadana, desarrolla el Proyecto LEO como una estrategia orientada al fomento de la lectura, la escritura y la oralidad en el municipio. En el marco de las actividades pedagógicas, culturales y formativas adelantadas por el programa, se identificó la necesidad de fortalecer sus capacidades tecnológicas mediante la adquisición de elementos e insumos tecnológicos que permitan mejorar el desarrollo de las actividades y procesos liderados por el IMCT.

La inversión en programas de Lectura, Escritura y Oralidad resulta fundamental para el desarrollo social y educativo del municipio, toda vez que fortalece las habilidades básicas de alfabetización, fomenta el pensamiento crítico y contribuye a generar mayores oportunidades académicas, culturales y de participación ciudadana. Así mismo, el Proyecto LEO promueve espacios de inclusión, acceso al conocimiento y apropiación cultural, beneficiando a niños, jóvenes y comunidad en general.

En Bucaramanga, el acceso a espacios bibliotecarios públicos continúa siendo limitado frente a la demanda ciudadana, razón por la cual la Biblioteca Pública Gabriel Turbay y las estrategias desarrolladas por el Proyecto LEO cumplen un papel fundamental como escenarios de acceso a la lectura, la cultura y la formación. En este contexto, el programa desarrolla diferentes actividades culturales y pedagógicas, entre ellas la octava versión del Concurso Literario Jorge Valderrama, iniciativa que busca incentivar la creación literaria, la participación ciudadana y el fortalecimiento de las habilidades de lectura y escritura en la comunidad.

La presente necesidad se encuentra directamente relacionada con la ejecución de los proyectos de inversión incluidos en el Plan de Desarrollo Municipal 2024–2027 **"BUCARAMANGA AVANZA SEGURA"**, con el proyecto **"APOYO AL FOMENTO Y PROMOCIÓN DE LAS HABILIDADES DE LECTURA, ESCRITURA Y ORALIDAD EN LA BIBLIOTECA GABRIEL TURBAY E INFRAESTRUCTURA CULTURAL DE LA CIUDAD DE BUCARAMANGA"**, identificado con BPIN No. 2024680010118, enmarcado en la Línea Estratégica: Territorio Seguro que Integra, Programa: Promoción y acceso efectivo a procesos culturales y artísticos, cuya finalidad consiste en fortalecer las estrategias institucionales orientadas a la promoción de la lectura, la escritura y la oralidad, mediante el mejoramiento de los espacios y herramientas necesarias para el desarrollo de las actividades culturales y bibliotecarias.

Por lo anterior, se hace necesario adelantar la adquisición de elementos e insumos tecnológicos que contribuyan al fortalecimiento operativo y tecnológico del Proyecto LEO, garantizando mejores herramientas para el desarrollo de

CÓDIGO: GJ-F-96	FORMATO DE REQUERIMIENTO DE CONTRATACIÓN	 Instituto Municipal de Cultura y Turismo
VERSIÓN: 01		
FA: 04/06/2026	GESTIÓN JURÍDICA	

actividades, procesos formativos, estrategias de promoción lectora y eventos culturales liderados por el Instituto Municipal de Cultura y Turismo de Bucaramanga.

2. OBJETO PROPUESTO

ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS E INSUMOS TECNOLÓGICOS, PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES ENMARCADAS EN EL PROYECTO LEO DEL INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA Y TURISMO DE BUCARAMANGA.

3. ALCANCE DEL OBJETO / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El contratista deberá suministrar elementos tecnológicos nuevos, originales, de primera calidad y en perfecto estado de funcionamiento, conforme a las especificaciones técnicas requeridas por la entidad y las necesidades operativas del programa leo. La adquisición podrá incluir equipos tecnológicos orientados al fortalecimiento de actividades pedagógicas, culturales, académicas, audiovisuales y de promoción lectora, entre ellos computadores portátiles, tabletas, lectores digitales, proyectores, accesorios tecnológicos, periféricos, dispositivos audiovisuales y demás herramientas tecnológicas requeridas para el adecuado desarrollo de las actividades institucionales.

Los bienes deberán contar con garantía mínima de fábrica, soporte técnico y cumplimiento de las condiciones técnicas establecidas en los estudios previos y documentos del proceso contractual. Así mismo, el contratista deberá garantizar el transporte, entrega, instalación básica cuando aplique y demás costos asociados al cumplimiento del objeto contractual. Las especificaciones técnicas detalladas de los equipos a adquirir serán definidas por la entidad de acuerdo con las necesidades del programa leo y el estudio de mercado correspondiente.

De igual manera los insumos deberán contar con las especificaciones técnicas requeridas:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN UBICACIÓN/ESPECIFICACIONES	CANTIDAD
1	Video Proyector 3LCD de 3 chips, Método de Proyección:Frontal,Posterior,Techo / Método de visualización: Matriz activa de polisilicio TFT/ Número de Pixeles:786,432 dots (1024 x 768) x 3/ Luminosidad en Color: 3.400 Lúmenes/ Luminosidad en Blanco: 3.400 Lúmenes/ Relación de Aspecto:4:3/ Resolución Nativa: 1024 x 768 (XGA)/ Re escalamiento: 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 960 (SXGA2), 1280 x 1024 (SXGA3) 1366 x 768 (WXGA60-3), 1400 x 1050 (SXGA+), 1440 x 900 (WXGA+)/ Tipo de Lámpara:210W UHE/ Vida Útil de la Lámpara:Modo ECO: hasta 12.000 horas3/ Modo Normal: hasta 6.000 horas3/ Relación de Proyección: 1.44 (Zoom: Wide), 1.95 (Zoom: Tele)/ Tamaño - distancia proyectada: 30" to 350" (0.76 to 10.34 m)/Corrección de Trapecio: Automatic: Vertical: ±30 degrees Slider: Horizontal: ±30 degrees/ USB Plug 'n Play: El proyector es compatible con computadoras PC y Mac/ Relación de Contraste:Hasta 15.000:1/ Reproducción del Color:Hasta 1 billón de colores	1
2	TABLET 11" PULGADAS MEMORIA ALMACENAMIENTO INTERNA 128 GB PROCESADOR OCTA-CORE ((2x A75 @2.0GHz + 6x A55 @1.8GHz)) Y/O SUPERIOR SISTEMA OPERATIVO ANDROID VERSION 14 MEMORIA RAM 8GB PANTALLA DE 11" PULGADAS RESOLUCION PANTALLA WUXGA RESOLUCION CAMARA FRONTAL 8 MX RESOLUCION CAMARA POSTERIOR 8 MX DURACION DE BATERIA 10 Horas AproximadamenteCONEXIÓN DE DATOS WIFI, TIPOS DE PUERTOS ENTRADA Y SALIDA Puerto USB Tipo C Salida de AudifonosFUENTES DE ALIMENTACION DE ENERGIA Bateria Recargable Interna GARANTIA 12 MESESPROTECCION EXTERNA Funda Tipo Libro DISPOSITIVO ADICIONAL S - PEN	4
3	CABLE HDMI 3 METROS CERTIFICADO	3

CÓDIGO: GJ-F-96	FORMATO DE REQUERIMIENTO DE CONTRATACIÓN	 Instituto Municipal de Cultura y Turismo
VERSIÓN: 01		
FA: 04/06/2026	GESTIÓN JURÍDICA	

4	Computador Portátil 15.6" Pulgadas - Procesador: Intel Core i5 - Memoria RAM 12GB Y/O Superior - Disco TIPO SSD 512GB O Disco Tipo M2 - Sistema Operativo Windows 11 Professional - Duración de batería Hasta 10 horas y 45 minutos o superior - Pantalla HD, antirreflectante, con microbordes, de 39,6 cm (15,6") en diagonal, 250 nits y 45 % de NTSC (1366 x 768) - 10 Nucleos o superior	4
5	Kindle Paperwhite, almacenamiento de 16G a 32GB, pantalla de 7"b) Gráfica con estadísticas por meses. c) Gráfica con estadísticas por día de la semana. d) Gráfica con estadísticas por hora del día (de las 00:00 AM a las 11:00 PM).	4

4. PLAZO TENTATIVO

El plazo de ejecución estimado para la futura contratación es de treinta (30) días, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y/o de la suscripción del acta de inicio, cuando aplique.

5. RELACIÓN DE ASPECTOS PRESUPUESTALES

RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.01.004.2024680010118.2.3301087.4732301.201 <i>Productos Metálicos, Maquinaria Y Equipo.</i>
VALOR ESTIMADO O LÍMITE DEL GASTO	CUARENTA MILLONES DE PESOS M/CTE (\$ 40.000.000).
IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL	() <i>Funcionamiento</i> (X) <i>Inversión</i> () <i>Mixta</i>
NOMBRE DEL PROYECTO DE INVERSIÓN	<i>APOYO AL FOMENTO Y PROMOCIÓN DE LAS HABILIDADES DE LECTURA, ESCRITURA Y ORALIDAD EN LA BIBLIOTECA GABRIEL TURBAY E INFRAESTRUCTURA CULTURAL DE LA CIUDAD DE BUCARAMANGA.</i>
CÓDIGO BPIN	2024680010118
LÍNEA ESTRATÉGICA	<i>Territorio seguro que integra</i>
PROGRAMA	<i>Promoción y acceso efectivo a procesos culturales y artísticos. (3301)</i>
META / PRODUCTO	<i>Implementar 2 servicios de educación informal en áreas artísticas y culturales en la Biblioteca Gabriel Turbay y sus bibliotecas satélites y estrategias digitales y didácticas a través del fomento de las habilidades de lectura, escritura y oralidad en la ciudad de Bucaramanga.</i>

CÓDIGO: GJ-F-96	FORMATO DE REQUERIMIENTO DE CONTRATACIÓN	 Instituto Municipal de Cultura y Turismo
VERSIÓN: 01		
FA: 04/06/2026	GESTIÓN JURÍDICA	

PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES – PAA	() Incluido () No incluido Código / ítem PAA: _____
--	---

6. DOCUMENTOS SOPORTE / ANEXOS Relacione los documentos que hacen parte integral o sirven de soporte para la elaboración, justificación y viabilidad del presente requerimiento.
--

NO.	DOCUMENTO SOPORTE / ANEXO	CÓDIGO O REFERENCIA	OBSERVACIÓN
1	CDP		
2	ESTUDIO ECONOMICO		
3	FICHA TÉCNICA		
4	COTIZACIONES		

7. CONCEPTO DE VIABILIDAD DEL REQUERIMIENTO
--

Del análisis precedente, la dependencia gestora o solicitante del Instituto Municipal de Cultura y Turismo de Bucaramanga concluye que es viable adelantar el trámite de contratación, conforme a la necesidad identificada, los aspectos técnicos, presupuestales y los documentos soporte relacionados en el presente requerimiento.

8. RESPONSABLES

RESPONSABILIDAD	NOMBRE COMPLETO CARGO / PROFESIÓN	DEPENDENCIA	FECHA	FIRMA
ELABORÓ	YARY LIZETH BLANCO RUIZ – CPS – PROFESIONAL PROYECTOS.	DIRECCION		ORIGINAL FIRMADO
REVISÓ	DIANA CAROLINA DUARTE GALINDO	SUBDIRECCIÓN N TECNICA		ORIGINAL FIRMADO
APROBÓ / REMITIÓ				
RECIBIDO POR GESTIÓN JURÍDICA				