FONDO ÚNICO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN
Y LAS COMUNICACIONES
CONCEPTO DE VIABILIDAD ECONOMICA A LOS ESTUDIOS PREVIOS

SOLICITANTE							
Fuente de recursos	Propios	**Nombre**	Juddy Alexandra Amado Sierra	**Cargo**	Jefe Oficina Asesora de Planeación	**Dependencia**	Oficina Asesora de Planeación y Estudios Sectoriales
Presupuesto	Inversión						

ESTUDIO PREVIO							
N° Radicado	262098592	**Fecha inicial**	09/06/2026	**Incluido en PAA**	2026	Si	
		Fecha ajustes	09/06/2026				

INFORMACIÓN DEL PROCESO								
Objeto:	1130001 Prestar los servicios para apoyar la gestión, soporte técnico-pedagógico y operativo para la implementación y seguimiento de la estrategia de gestión del conocimiento del Ministerio TIC en el marco del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG) y la transformación digital institucional, conforme a las especificaciones del anexo técnico.							
Plazo	29/12/2026	**Valor del contrato**	**Valor total**	$ 459.120.841	**Presupuesto Desagregado**	2026	$	459.120.841
Modalidad de selección	Menor Cuantía		**Aporte Fondo Único TIC**	$ 459.120.841		2027	$	-
Clase de contrato	Prestación de servicio		**Aporte Otro (s)**	$ 0		2028	$	-
Acuerdo Marco	No		**Incluye IVA**	Si		2029	$	-

Análisis que soporta el valor estimado del contrato

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, en cumplimiento de la normativa vigente en materia de contratación pública y en concordancia con el principio de planeación, identificó a través del área solicitante la necesidad de contratar el servicio de Gestión del Conocimiento 2026 – OAPES. Para dar soporte a este proceso, el Ministerio cuenta dentro de su estructura con la Oficina Asesora de Planeación y Estudios Sectoriales, dependencia que, conforme al artículo 6 del Decreto 1064 de 2020, tiene entre sus funciones asesorar e implementar estrategias de gestión del conocimiento e innovación en las diferentes áreas y procesos institucionales. Estas estrategias están orientadas a fortalecer la capacidad organizacional, optimizar las prácticas administrativas, mejorar la prestación de servicios y consolidar componentes de gestión que contribuyan a la eficiencia, la transparencia y la modernización del sector TIC.

Con el fin de dar cumplimiento a lo expuesto, dentro de la estructura del MinTIC se encuentra la Oficina Asesora de Planeación y Estudios Sectoriales, la cual tiene como una de sus funciones, conforme lo señalado en el artículo 6 del Decreto 1064 de 2020, la de: "(…) 13. Asesorar e implementar en las dependencias y procesos del Ministerio estrategias que promuevan la gestión del conocimiento y la innovación a nivel institucional que generen mejoras en las prácticas, servicios y demás componentes de la gestión del Ministerio".

Teniendo en cuenta lo anterior,el área responsable definió los servicios y cantidades requeridas para el presente proceso con base en un diagnóstico técnico, análisis de información histórica y validaciones institucionales, así: el soporte técnico especializado a la Universidad Corporativa del Ministerio (UCM), para el control académico en la plataforma LMS; la actualización estructural de dos cursos virtuales y la creación de un nuevo módulo (OVA) sobre el sistema SIGRIP, en el marco de la Ley 2195 de 2022; la realización de siete talleres prácticos de transformación digital, con un aforo de 13 a 20 personas por sesión para garantizar su eficiencia metodológica; la consolidación, clasificación y reporte de información, tanto física como digital, mediante herramientas como SharePoint, Power BI y LMS; así como el soporte logístico, operativo y estratégico necesario para la adecuada planeación y ejecución de las actividades descritas.

Una vez identificada la necesidad, para estimar el valor del presupuesto el área técnica realizó un estudio de mercado a través de la plataforma de SECOP II por medio del evento de **COTIZACION FUTIC-031-2026** publicado el 24/03/2026 con fecha de cierre 08/04/2026. Para tal efecto se recibieron cuatro (4) cotizaciones de las instituciones educativas **CORPORACIÓN UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR - CUN, ESCUELA ABIERTA DE DESARROLLO EN INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE COLOMBIA SAS-EADICOL SAS, CYMETRIA GROUP S.A.S y Business Support SAS**. Con base en las cotizaciones recibidas y atendiendo las recomendaciones de la Guía para la elaboración de Estudios del Sector de Colombia Compra Eficiente, se efectuó un análisis técnico y estadístico de los valores ofertados. Para ello se aplicaron cálculos de cuartiles y del rango intercuartílico (RIC), con el propósito de identificar y excluir valores atípicos que pudieran distorsionar la representatividad de los precios de mercado. A partir de este procedimiento se definieron los límites inferiores y superiores aceptables para cada actividad, conforme se presenta en la tabla correspondiente. Los valores considerados atípicos fueron descartados del análisis económico, garantizando así la objetividad y confiabilidad de la información. Posteriormente, con la base depurada, se calculó el promedio final de cada actividad, obteniendo valores de referencia ajustados a las condiciones reales del mercado, los cuales sirvieron como fundamento para la determinación del presupuesto oficial del proceso como se observa a continuación:

	NOMBRE DEL PROPONENTE		CORPORACIÓN UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR - CUN	ESCUELA ABIERTA DE DESARROLLO EN INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE COLOMBIA SAS-EADICOL SAS	CYMETRIA GROUP S.A.S	Business Support SAS	Q1	Q3	RIC	Inferior	Superior	Articulo a Cotizar	PROMEDIO FINAL Valor Total por actividad
Ítem	Articulo a cotizar	Cant	Valor Sin IVA	Valor Sin IVA	Valor Sin IVA	Valor Sin IVA							
1	**Soporte Técnico** Seguimiento a participantes de la Universidad Corporativa del Ministerio TIC (UCM) y actualización Micrositio de Gestión del Conocimiento	1	$ 162.000.000	$ 28.000.000	$ 380.000.000	$ 60.000.000	$ 52.000.000	$ 216.500.000	$ 164.500.000	-$ 194.750.000	$ 463.250.000	**Soporte Técnico** Seguimiento a participantes de la Universidad Corporativa del Ministerio TIC (UCM) y actualización Micrositio de Gestión del Conocimiento	$ 157.500.000,00
2	**Actualización de 2 cursos de 48 horas**	2	$ 28.560.000	$ 7.200.000	$ 14.000.000	$ 70.000.000	$ 12.300.000	$ 38.920.000	$ 26.620.000	-$ 27.630.000	$ 78.850.000	**Actualización de 2 cursos de 48 horas**	$ 29.940.000,00
3	**Creación de nuevo curso (OVA) de 48 horas**	1	$ 38.080.000	$ 15.000.000	$ 40.000.000	$ 55.000.000	$ 32.310.000	$ 43.750.000	$ 11.440.000	$ 15.150.000	$ 60.910.000	**Creación de nuevo curso (OVA) de 48 horas**	$ 44.360.000,00
	Taller de Transformación Digital: 1. Arquitectura Empresarial (Agile EA) (12 horas)	1	$ 9.520.000	$ 3.200.000	$ 17.000.000	$ 15.000.000	$ 7.940.000	$ 15.500.000	$ 7.560.000	-$ 3.400.000	$ 26.840.000	**Taller de Transformación Digital:** 1. Arquitectura Empresarial (Agile EA) (12 horas)	$ 11.180.000,00
	Taller de Transformación Digital: 2. Sistematización y Automatización (12 horas)	1	$ 9.520.000	$ 3.200.000	$ 16.000.000	$ 15.000.000	$ 7.940.000	$ 15.250.000	$ 7.310.000	-$ 3.025.000	$ 26.215.000	**Taller de Transformación Digital:** 2. Sistematización y Automatización (12 horas)	$ 10.930.000,00

	Taller de Transformación Digital: 3. Transformación Digital e Industria 4.0 (12 horas)	1	$ 9.520.000	$ 3.200.000	$ 14.000.000	$ 15.000.000	$ 7.940.000	$ 14.250.000	$ 6.310.000	-$ 1.525.000	$ 23.715.000	**Taller de Transformación Digital:** 3. Transformación Digital e Industria 4.0 (12 horas)	$ 10.430.000,00
4	**Taller de Transformación Digital:** 4. Digitalización de Trámites (12 horas)	1	$ 9.520.000	$ 3.200.000	$ 12.000.000	$ 15.000.000	$ 7.940.000	$ 12.750.000	$ 4.810.000	$ 725.000	$ 19.965.000	**Taller de Transformación Digital:** 4. Digitalización de Trámites (12 horas)	$ 9.930.000,00
	Taller de Transformación Digital: 5. Inteligencia Artificial Aplicada (12 horas)	1	$ 10.710.000	$ 3.200.000	$ 17.000.000	$ 15.000.000	$ 8.832.500	$ 15.500.000	$ 6.667.500	-$ 1.168.750	$ 25.501.250	**Taller de Transformación Digital:** 5. Inteligencia Artificial Aplicada (12 horas)	$ 11.477.500,00
	Taller de Transformación Digital: 6. Gobierno de Datos (12 horas)	1	$ 9.520.000	$ 3.200.000	$ 14.000.000	$ 15.000.000	$ 7.940.000	$ 14.250.000	$ 6.310.000	-$ 1.525.000	$ 23.715.000	**Taller de Transformación Digital:** 6. Gobierno de Datos (12 horas)	$ 10.430.000,00
	Taller de Transformación Digital: 7.- Gestión del Conocimiento y Transformación en el Sector Público (40 horas)	1	$ 23.800.000	$ 5.200.000	$ 28.000.000	$ 25.000.000	$ 19.150.000	$ 25.750.000	$ 6.600.000	$ 9.250.000	$ 35.650.000	**Taller de Transformación Digital:** 7.- Gestión del Conocimiento y Transformación en el Sector Público (40 horas)	$ 25.600.000,00
5	**Organización de información y reportes**	1	$ 29.750.000	$ 11.000.000	$ 30.000.000	$ 60.000.000	$ 25.062.500	$ 37.500.000	$ 12.437.500	$ 6.406.250	$ 56.156.250	**Organización de información y reportes**	$ 23.583.333,00
6	**Apoyo Logístico y Fortalecimiento al Direccionamiento Estratégico**	1	$ 21.420.000	$ 8.400.000	$ 60.000.000	$ 72.000.000	$ 18.165.000	$ 63.000.000	$ 44.835.000	-$ 49.087.500	$ 130.252.500	**Apoyo Logístico y Fortalecimiento al Direccionamiento Estratégico**	$ 40.455.000,00
TOTALES			**$ 361.920.000**	**$ 94.000.000**	**$ 642.000.000**	**$ 432.000.000**						**TOTAL antes de IVA**	$ 385.815.833,00
												IVA	$ 73.305.008,00
												TOTAL con IVA	**$ 459.120.841,00**

Teniendo en cuenta lo anterior, el valor del presente contrato de prestacion de servicio es por valor de **CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO VEINTE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS M/CTE. ($459.120.841,00),** en el cual se encuentra incluido el impuesto al valor agregado (IVA), costos directos e indirectos, así como impuestos, tasas y contribuciones que se causen por el hecho de su celebración, ejecución y liquidación.

Incluye anexo estudio de mercado o análisis detallado de la determinación del presupuesto del proceso contractual	✔

El solicitante es responsable de determinar la necesidad de la contratación, el presupuesto oficial del proceso y la forma de pago conforme a las normas vigentes.

CONCEPTO		
✔	**Razonabilidad del presupuesto:**	Con base en la justificación del valor del contrato y el estudio del sector presentado; la OGIF, previo acompañamiento, revisión y análisis al trabajo realizado por el área, emite concepto favorable y encuentra razonable el presupuesto conforme a los precios de mercado.
N/A	**Ejecución y Legalización de Recursos:**	
✔	**Observaciones:**	Los recursos entregados en la presente vigencia con cargo a los compromisos legalmente celebrados deben ejecutarse a mas tardar el último día hábil del mes de diciembre de 2026.

En consecuencia, dando cumplimiento a lo establecido en el numeral 3 del artículo 34 del Decreto 1064 de 2020, en concordancia con el artículo 17 de la Resolución 3066 de 2022, la Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo, expide concepto sobre el componente económico del estudio previo sometido a consideración.

Coordinador		**Jefe de Oficina**
✔	**Elaboró**:	Francisco Javier Zuluaga Alzate
✔	**Revisó**:	Andrea Lorena Romero Pulido

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

CONCEPTO PROCESO GESTION DE CONOCIMIENTO
2026-OAPES-

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260610-090750-3b7445-70160871

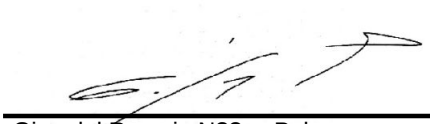
Creación: 2026-06-10 09:07:50

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-06-10 09:57:19

Escanee el código para verificación

Firma: Jefe Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo



Gina del Rosario N??ez Polo
51579600
grnunez@mintic.gov.co
Jefe Oficina Para la Gestión de Ingresos del Fondo
Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Firma: Coordinadora (E) GIT de Seguimiento a la Ejecución de los Recursos del Fondo



ANDREA LORENA ROMERO PULIDO
1056612951
alromero@mintic.gov.co
Coordinadora (E) GIT de Seguimiento a la Ejecución de Recursos del Fondo
Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

CONCEPTO PROCESO GESTION DE CONOCIMIENTO 2026-OAPES-

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260610-090750-3b7445-70160871

Creación: 2026-06-10 09:07:50

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-06-10 09:57:19

Escanee el código para verificación

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Firma	ANDREA LORENA ROMERO PULIDO alromero@mintic.gov.co Coordinadora (E) GIT de Seguimiento a la Ejecución Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo	Aprobado	Env.: 2026-06-10 09:07:52 Lec.: 2026-06-10 09:10:28 Res.: 2026-06-10 09:10:36 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email
Firma	Gina del Rosario N??ez Polo grnunez@mintic.gov.co Jefe Oficina Para la Gestión de Ingresos del Fondo Ministerio de Tecnologías de la Información y las	Aprobado	Env.: 2026-06-10 09:10:37 Lec.: 2026-06-10 09:57:15 Res.: 2026-06-10 09:57:19 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email