TIC	**ACTA DE REUNIÓN**	mig

CODIGO TRD: 2120				
ACTA No. 60-UTETBNET-26-ACO-49-24062026	**LUGAR:** Virtual – Vía Teams	**FECHA:** 24-06-2026	**HORA DE INICIO:** 3:00 p.m.	**HORA FINAL:** 3:40 pm

OBJETO DE LA REUNION
Realizar el Comité Operativo No.49 correspondiente al Periodo comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2026, para el Proyecto de Centros Digitales – Región B -Contrato de Aporte No.749 de 2022 – UT ETB NET Colombia Conectada

ORDEN DEL DÍA

Para el desarrollo de esta acta de reunión, el Fondo Único de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, se denominará en adelante La Supervisión, el Contratista UT ETB NET Colombia Conectada, se denominará La UT ETB NET y el Consorcio Centros Digitales I3 se denominará La Interventoría.

Así mismo, la presentación realizada por la Interventoría se anexa al acta como parte integral de la misma

1. Seguimiento Técnico
2. Seguimiento PQRSD
3. Seguimiento Administrativo
4. Seguimiento Financiero
5. Seguimiento Jurídico
6. Conclusiones y Observaciones
7. Compromisos

SEGUIMIENTO A COMPROMISOS ANTERIORES

ITEM	COMPROMISO	ESTADO (Culminado – Pendiente – En proceso)
1.	Programar reunión con interventoría, supervisión y operador para validación de los informes fiduciarios del trimestre de octubre a diciembre del 2025	Culminado: se realizó reunión el 18 de junio 2026 entre el Operador, la Interventoría y la Supervisión, se generó acta No 69 que tiene como objeto presentar y socializar el estado de los informes fiduciarios mensuales trimestrales de la UT ETB NET Región B.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Seguimiento Técnico

1.1. Estado del Cronograma

Fase de Planeación

Se registra cumplimiento del 100% en esta etapa en procesos como son:

- Estudios de campo
- Reportes de instalación
- Pruebas remotas
- Evaluaciones de riesgo
- Visitas de aprobación

Fase de Instalación y Puesta en Servicio de los Centros Digitales.

La etapa de instalación y puesta en servicio finalizó en diciembre de 2025. Registrando cumplimiento del 100%, los cuales quedaron aprobados de la siguiente manera:

Grupo	No. CD	Fecha Inicio	Avance 31 de mayo de 2026
Grupo 1A	773	1/12/2022	41,98%
Grupo 1B	772	1/06/2023	38,29%
Grupo 2	2464	1/05/2024	30,10%
Grupo 3	2000	1/11/2024	24,60%
Grupo 3A	580	1/05/2025	18,29%

Fase de Operación y Mantenimiento

Al corte del 31 de mayo de 2026 se actualizan los avances en planes de mantenimiento de los grupos 1A, 1B, 2, 3 y 3A, con el Otrosí No.3 se modificó la fecha de terminación de la Operación para las metas 14 a la 17A, la etapa de Operación finaliza el 31/07/2029.

1.2. Documentos de Planeación

Documentos de Planeación	Versión actual	Concepto	Fecha aprobación	Novedad	Estado
Informe Detallado de Ingeniería y Operación (IDIO)	10	CD-INTV-ETBNET-2025-9804 (Radicado MinTIC 261042515 del 24 de abril de 2026)	15/09/2025 (Versión 10)	Se envía respuesta con observaciones para la versión 11 del IDIO con radicado MinTIC 261048761 el 11 de mayo de 2026	
Plan de Instalación y Puesta en Servicio	8	CD-INTV-ETBNET-2025-9384	*21/08/2025 Último Aprobado	Se aprueba versión 8 del Plan de Instalación y Puesta en Servicio con comunicado de radicado 251106098	
Plan de Mantenimiento	8	CD-INTV-ETBNET-2025-6454	12/02/2025	Actualización Cronograma Mantenimientos Preventivos Grupos de Operación 1A, 1B, 2, 3 y 3ª CD-ETBNET-INTV-6856-26 27/04/2026 CD-ETBNET-INTV-6896-26 07/05/2026 CD-ETBNET-INTV-7006-26 01/06/2026 CD-ETBNET-INTV-7009-26 27/04/2026 CD-ETBNET-INTV-7028-26 04/06/2026 CD-ETBNET-INTV-7039-26 10/06/2026	
Plan de calidad	4	CD-ETBNET-INTV-3192-24 Radicado MinTIC 261042515	02/10/2024	*último aprobado	

TIC

No Aplica
Cumplido
En trámite
No cumple

Para el mes de mayo de 2026, la Interventoría conceptuó la actualización del Informe Detallado de Ingeniería y Operación en su versión 11 mediante el comunicado con Rad. MinTIC 261048761 del 11/05/2026, generando observaciones al documento para que sean subsanadas por la ETB.

1.3. Indicadores & Mantenimientos Preventivos

1.3.1. Indicadores de Calidad y Niveles de Servicio

La supervisión trasladó a la Interventoría los indicadores de calidad y niveles de servicio de marzo de 2026 mediante el comunicado con Rad. MinTIC No.262073159 del 23/04/2026. Una vez revisada la información se emitió el primer concepto mediante el comunicado CD-INTV-ETBNET-2026-492 con Rad. MinTIC 261064034 del 17/06/2026. El estado se encuentra en **APROBADO**.

Para abril de 2026, El Contratista presentó los indicadores de calidad y niveles de servicio de abril de 2026 mediante el comunicado con RM 261047989 del 08/05/2026. El concepto fue emitido por la Interventoría mediante el comunicado con RM 261053876 del 22/05/2026. Posteriormente, indicó que se encuentra de acuerdo con los resultados obtenidos para los indicadores de Disponibilidad, Velocidad y Mantenimiento Preventivo del mes de abril de 2026. La Interventoría ya emitió concepto final con RM 261056953 del 01/06/2026 y el estado se encuentra en **APROBADO.**

Respecto a mayo de 2026, El Contratista presentó los indicadores de calidad y niveles de servicio de mayo de 2026 mediante el comunicado con Rad. MinTIC 261059843 del 05/06/2026. El concepto inicial fue emitido por la Interventoría mediante el comunicado con Rad. MinTIC 261062349 del 12/06/2026, el contratista se encuentra dentro de los tiempos para presentar subsanación a las observaciones de los indicadores de mayo de 2026.

Notas:

El indicador de Calidad y Niveles de Servicio de diciembre de 2025 fue aprobado por la Supervisión del contrato mediante el comunicado con RM 262094421 del 29/05/2026 y los indicadores de Calidad y Niveles de Servicio de los periodos de enero y febrero de 2026, al corte de este comité, están siendo validados por la Supervisión.

Los indicadores de calidad de enero 2026 fueron aprobados por la supervisión con RM 262096153 CDIG-DIRINFRA-UT-ETBNET-91-26 el 02 de junio de 2026

Los indicadores de calidad de febrero 2026 fueron aprobados por la supervisión con RM 262097811 CDIG-DIRINFRA-UT-ETBNET-92-26 el 04 de junio de 2026

1.3.2. Mantenimientos Preventivos

Se presentó el estado de los mantenimientos preventivos ejecutados en el marco del proyecto, informando que los reportes correspondientes a los indicadores de calidad de enero 2026 fueron aprobados por la supervisión con RM 262096153 CDIG-DIRINFRA-UT-ETBNET-91-26 el 02 de junio de 2026

Los indicadores de calidad de febrero 2026 fueron aprobados por la supervisión con RM 262097811 CDIG-DIRINFRA-UT-ETBNET-92-26 el 04 de junio de 2026

"Los datos proporcionados serán tratados de acuerdo a la política de tratamiento de datos personales del MinTIC (www.mintic.gov.co), la ley 1581 de 2012 y sus decretos reglamentarios"

Asimismo, se indicó que ya fue emitido concepto de aprobación sobre los indicadores de mantenimientos preventivos de marzo y abril de 2026, quedando los resultados en estado **APROBADO**.

1.4. Movimientos de Infraestructura

1.4.1. Solicitudes de Traslado

Durante el periodo del 01 al 31 de mayo la Interventoría emitió concepto de aprobación a 6 Reportes de instalación de los informes de traslados presentados por el contratista.

Comunicado	Radicado MinTIC recepción	Fecha recepción	Tipo	Cumple
CD-ETBNET-INTV-6912-26	261048676	12/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6893-26	261050581	7/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6946-26	261051965	19/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6931-26	261050557	14/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6919-26	261049361	12/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6902-26	261047224	7/05/2026	TRASLADO	SI

Los traslados aprobados por la Interventoría para el periodo del presente informe, después de la revisión de los soportes de reportes de instalación y prueba remota, se presentan a continuación:

ID BENEFICIARIO SALIENTE	DEPARTAMENTO	ID BENEFICIARIO ENTRANTE	DEPARTAMENTO
53161	PUTUMAYO	56334	NARIÑO
44274	RISARALDA	34359	CUNDINAMARCA
34085	CUNDINAMARCA	33881	CUNDINAMARCA
52642	CASANARE	52437	CASANARE
52653	CASANARE	52252	CASANARE
41321	NARIÑO	15522	NARIÑO

1.4.2. Solicitudes de Reubicación

Durante el periodo del 01 al 31 de mayo la UT ETB NET envió a la Interventoría 5 comunicados con solicitudes de reubicación, entre estas se encuentra un comunicado que corresponde a la subsanación de un requerimiento previamente efectuado en el mes de abril de 2026.

De los 5 comunicados recibidos por la Interventoría para la aprobación de estudios de campo de las reubicaciones, 4 fueron aprobadas y 1 solicitud fue rechazada con observaciones para que sean subsanadas por el Operador.

"Los datos proporcionados serán tratados de acuerdo a la política de tratamiento de datos personales del MinTIC (www.mintic.gov.co), la ley 1581 de 2012 y sus decretos reglamentarios"

Comunicado	Radicado MinTIC recepción	Fecha recepción	Tipo	Cumple
CD-ETBNET-INTV-6912-26	261048676	12/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6893-26	261050581	7/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6946-26	261051965	19/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6931-26	261050557	14/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6919-26	261049361	12/05/2026	TRASLADO	SI
CD-ETBNET-INTV-6902-26	261047224	7/05/2026	TRASLADO	SI

1.4.3. Solicitudes de Reinstalación

El operado durante el periodo del 01 al 31 de mayo la UT ETB NET generó 7 comunicados de solicitud de reinstalación de Centros Digitales, entre los que se encuentran 2 con subsanaciones a observaciones previamente realizadas por la Interventoría en el mes de abril de 2026. Los comunicados relacionados con reinstalaciones se presentan a continuación:

Comunicado Operador	Radicado MINTIC	Asunto	Concepto Interventoría
CD-ETBNET-INTV-6881-26	261044893	Técnico – Reporte de Reubicación para un (1) Centro Digital ID 70120	Cumple
CD-ETBNET-INTV-6882-26	261044909	Técnico – Reporte de Reubicación para un (1) Centro Digital ID 22650	Cumple
CD-ETBNET-INTV-6893-26	261046685	Técnico - Respuesta al comunicado SAL-26-005052 con asunto "Respuesta al comunicado CD-ETBNET-INTV-6847-26 (Radicado MINTIC 261041421) – Reporte de reubicación para un (1) Centro Digital ID 38302".	Cumple
CD-ETBNET-INTV-6932-26	261050568	Técnico – Reporte de Reubicación para un (1) Centro Digital ID 38502.	Cumple
CD-ETBNET-INTV-6982-26	261054904	Técnico – Reporte de Reubicación para un (1) Centro Digital ID 44269.	No cumple

La UT ETB NET presentó 2 comunicados solicitando la reversión de la reinstalación de 2 Centros Digitales, que se presentan a continuación:

Fecha	Comunicado Operador	Radicado MINTIC	Asunto	Consecutivo Interventoría
11/05/2026	CD-ETBNET-INTV-6905-26	261047839	Solicitud de Reversión de Reinstalación ID 33610, Grupo 1B.	CD-INTV-ETBNET-2026-200
11/05/2026	CD-ETBNET-INTV-6906-26	261047853	T Solicitud de Reversión de Reinstalación ID 38029, Grupo 3.	CD-INTV-ETBNET-2026-203

1.4.4. Etapa de operación

Bolsa Inicial	Traslados aprobados Interventoría	Reubicaciones aprobadas Interventoría	Reinstalaciones aprobadas Interventoría	Restantes Bolsa	% Avance
988	117	42	37	817	17.3%

El Contratista tiene aprobados durante la etapa de operación 117 Traslados, 42 Reubicaciones y 37 Reinstalaciones (equivalen a 1/3 de traslado bajo el Otrosí No.1).

"Los datos proporcionados serán tratados de acuerdo a la política de tratamiento de datos personales del MinTIC (www.mintic.gov.co), la ley 1581 de 2012 y sus decretos reglamentarios"

1.5. Visitas de Calidad

Para mayo de 2026 no se programaron ni realizaron visitas de acompañamiento debido a que la Interventoría se encontraba en etapa de estructuración y elaboración del Plan de Calidad a entregar a la Supervisión para aprobación, el cual contempla los formatos y procedimiento para la realización de las visitas de Calidad, al igual se presentaron las hojas de vida los Interventores de campo para verificación y aprobación de la Supervisión

Se tiene programada la incorporación de los interventores de campo para julio de 2026, comenzando con sitios especiales y los traslados ejecutados pendientes de aprobación, teniendo en cuenta periodos de vacaciones de las Instituciones y Sedes Educativas.

1.6. Seguimiento Sistemas de Gestión

La Interventoría en su obligación contractual trimestral, verificará el sistema gestión de información del operador de manera integral a todos los módulos, lo anterior, una vez se tengan aprobados los documentos del plan de calidad por parte de la Supervisión.

El procedimiento se realiza de acuerdo con lo establecido en el anexo técnico de Contrato de Interventoría No.1282-2026. Numeral 2.3.4.3.

La dirección técnica cuenta con acceso al sistema de información del contratista y está siendo consultado para efectos de la aprobación de los informes de indicadores, la primera revisión trimestral se realizará con corte al 30 de junio de 2026.

2. Seguimiento PQRSD

La Interventoría presenta el reporte de las PQRSD registradas en el periodo objeto de este comité:

PQRSD Presente interventoría (01 al 31 de mayo de 2026)						
CONTRATO DE APORTE No.	OPERADOR	PQRSD				
		RADICADOS MINTIC	CERRADOS	EN SEGUIMIENTO OPERADOR	EN SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA	ESTADO
749 DE 2022	ETB NET	12	8	3	1	

CAUSALES PQRSD UT ETBNET	
CAUSA DE LA PQRSD	CANTIDAD DE PQRSD
FALLA DEL SERVICIO	12
TOTAL	12

A continuación, se presentan los principales motivos por los cuales se generaron las PQRSD en el periodo de 01 al 31 de mayo de 2026:

3. Seguimiento Administrativo y Financiero

3.1. Seguimiento Administrativo

3.1.1. Plan de Socialización

CONTRATO DE APORTE No.	PLAN DE SOCIALIZACIÓN				
	ENTREGA	FECHA	ACTIVIDAD/OBSERVACIÓN	RADICADO	ESTADO
749 DE 2022 UT ETB NET	Plan de Socialización V7	3/09/2024	Con corte al presente informe el plan de socialización que se encuentra vigente y aprobado corresponde a la versión No. 7, en la cual se actualizó la imagen de acuerdo con el nuevo manual de imagen de los Centros Digitales y nueva línea gráfica del Ministerio TIC. El cual fue aprobado por parte del equipo de apoyo a la Supervisión e Interventoría el 3 de septiembre de 2024 mediante correo electrónico y comunicado de la interventoría saliente Consorcio Centros Digitales 01-23. CD-INTV-ETBNET-2024-4075, radicado MinTIC No. 241071826 del 3 de septiembre de 2024 y comunicado del Equipo de apoyo a la Supervisión CDIG-DIRINFRA-ETBNET-027-24, radicado MinTIC No. 242116269 del 16 de septiembre de 2024.	CD-INTV-ETBNET-2024-4075 Radicado MinTIC 241071826	✓

Con corte al presente informe el plan de socialización que se encuentra vigente y aprobado corresponde a la versión No. 7, en la cual se actualizó la imagen de acuerdo con el nuevo manual de imagen de los Centros Digitales y nueva línea gráfica del Ministerio TIC. El cual fue aprobado por parte del equipo de apoyo a la Supervisión e Interventoría el 3 de septiembre de 2024 mediante correo electrónico y comunicado de la interventoría saliente Consorcio Centros Digitales 01-23. CD-INTV-ETBNET-2024-4075, radicado MinTIC No. 241071826 del 3 de septiembre de 2024 y comunicado del Equipo de apoyo a la Supervisión CDIG-DIRINFRA-ETBNET-027-24, radicado MinTIC No. 242116269 del 16 de septiembre de 2024.

- Reportes de instalación (Soportes de socialización con comunidad e institución pública)

Durante el mes de mayo de 2026, la Interventoría comunicó al Operador los resultados de la validación de veintiséis (26) reportes asociados a procesos de traslado, reubicación, reinstalación y reportes de instalación de Centros Digitales. Como resultado de esta revisión, diez (10) reportes se encuentran en revisión.

Así mismo, quince (15) reportes obtuvieron concepto favorable por parte de la Interventoría, mientras que un (1) reporte presentó observaciones y se encuentra pendiente de subsanación por parte del Operador.

3.1.2. Estrategia de difusión

- Presentación de la Estrategia de Difusión de mayo 2026 por parte del Contratista mediante comunicado No. CD-ETBNET-INTV-6855-26, radicado MinTIC No. 261042683 del 24 de abril de 2026.

- Remisión del consolidado por parte del equipo de apoyo a la Supervisión y el equipo de la Interventoría de las primeras observaciones a la Estrategia de Difusión de mayo 2026 vía correo electrónico el 5 de mayo de 2026.

"Los datos proporcionados serán tratados de acuerdo a la política de tratamiento de datos personales del MinTIC (www.mintic.gov.co), la ley 1581 de 2012 y sus decretos reglamentarios"

- Mesa de trabajo para presentación de los ajustes realizados por el Contratista a la Interventoría y la Supervisión, en la cual se generaron observaciones adicionales, esta fue documentada mediante Acta No. 21-UT ETB_11052026 del 11 de mayo de 2026.

- Emisión de correo por parte del equipo de apoyo a la supervisión e Interventoría el 15 de mayo, informando aprobación de la Estrategia de difusión del mes de mayo 2026

Evidencias estrategia de difusión:

Los soportes que evidencian el cumplimiento de la estrategia de difusión aprobada para el mes de mayo de 2026. Se esperan sean entregados por el operador durante los cinco (5) primeros días calendario del mes siguiente a la fecha de corte. Una vez se cuente con la información validada y aprobada se reportará la correspondiente en el siguiente comité.

3.1.3. Caracterización del Portal Cautivo

A continuación, se presenta el reporte de caracterización del Portal Cautivo por Género, Rango de Edades y por Etnia:

CARACTERIZACIÓN PORTAL CAUTIVO			
CONTRATO DE APORTE No.	GÉNERO	CANTIDAD DE USUARIOS	%
749 DE 2022 UT ETB NET	Masculino	38.193	47.49%
	Femenino	40.122	49.88%
	No informa	1.835	2.28%
	LGBTI	391	0.49%
	No Binario	141	0.18%
	Total, general	**80.684**	**100%**

CARACTERIZACIÓN PORTAL CAUTIVO			
CONTRATO DE APORTE No.	VICTIMAS DEL CONFLICTO	CANTIDAD DE USUARIOS	%
749 DE 2022 UT ETB NET	No	44.764	55.48%
	No Informa	10.160	12.59%
	No Responde	248	0.31%
	Si	25.512	31.62%
	Total, general	**80.684**	**100.00 %**

CARACTERIZACIÓN PORTAL CAUTIVO			
CONTRATO DE APORTE No.	ETNIA	CANTIDAD DE USUARIOS	%
749 DE 2022 UT ETB NET	Ninguna	33.968	42.10%
	No informa	13.244	16.41%
	Indígena	20.861	25,86%
	Negra, Afrocolombiana, Raizal o Palenquera (NARP)	11.748	14,56%
	Gitana o Rom	863	1.07%
	Total, general	**80.684**	**100%**

4. Seguimiento Financiero

4.1. Información General

La siguiente tabla reporta el estado general financiero del contrato de Aporte 749 de 2022 al 31 de mayo de 2026:

Estadísticas generales del Contrato N° 749 de 2022	
Valor total del contrato	$ 1.072.552.301.475,00
Valor anticipo	$ 70.243.279.599,00
Porcentaje anticipo amortizado	100%
Total desembolsado al Patrimonio Autónomo	$ 451.799.703.012,00
Total utilizaciones aprobadas en comité fiduciario	$ 390.710.536.638,70
Valor aprobado órdenes de pago	$ 375.777.143.067,40
Saldo por ejecutar	$ 14.933.393.571,30
Total legalizado	$ 275.000.635.170,23
Porcentaje desembolsado / Valor del contrato	42%
Porcentaje ejecutado a través de OP / Valor del contrato	35%
Porcentaje ejecutado a través de OP / Total desembolsado	83%
Porcentaje ejecutado a través de OP / Total aprobado en comité fiduciario	96%

4.2. Desembolsos

Concepto	Valor	%
Total desembolsado (Hasta el 24)	$ 451.799.703.012,00	42,12%
Desembolsos en trámite	$ 72.601.321.289,00	6,77%
Por desembolsar hasta fin del contrato	$ 548.151.277.174,00	51,11%
TOTAL	**$ 1.072.552.301.475,00**	**100,00%**

N°	Requisitos	Valor	Fecha tentativa contractual	Estado
25	Vigésimo Quinto desembolso Sujeto a: (i) entrega de los informes mensuales de indicadores de calidad y niveles de servicio de los centros digitales operativos en el mes 38 contado a partir del inicio de la etapa de operación.	$ 7.363.248.929,00	18/03/2026	Aprobado por la supervisión. Acta de aprobación rad. MinTic 262090294 del 23/05/2026. Documentación entregada a la supervisión para su trámite de giro el 25/05/2026.
26	Vigésimo Sexto desembolso Sujeto a: (i) entrega de los informes mensuales de indicadores de calidad y niveles de servicio de los centros digitales operativos en el mes 39 contado a partir del inicio de la etapa de operación.	$ 21.690.428.705,00	16/04/2026	Aprobado por la supervisión. Acta de aprobación rad. MinTic 262090295 del 23/05/2026. Documentación entregada a la supervisión para su trámite de giro el 25/05/2026.
27	Vigésimo Séptimo desembolso Sujeto a: (i) entrega de los informes mensuales de indicadores de calidad y niveles de servicio de los centros digitales operativos en el mes 40 contado a partir del inicio de la etapa de operación.	$ 21.690.428.704,00	14/05/2026	Aprobado por la interventoría. Acta de aprobación rad. MinTic 261056370 del 29/05/2026. Documentación entregada a la supervisión para su trámite de giro el 29/05/2026.
28	Vigésimo Octavo desembolso Sujeto a: (i) entrega de los informes mensuales de indicadores de calidad y niveles de servicio de los centros digitales operativos en el mes 41 contado a partir del inicio de la etapa de operación.	$ 21.857.214.951,00	17/06/2026	Aprobado por la interventoría. Acta de aprobación rad. MinTic 261056247 del 29/05/2026. Documentación entregada a la supervisión para su trámite de giro el 29/05/2026.

4.3. Utilizaciones

Concepto	Valor	%
Total aprobadas en comité fiduciario (Hasta el 23B)	$ 390.710.536.638,70	36%
Próximas utilizaciones	$ 50.345.889.798,37	5%
Utilizaciones hasta fin del contrato	$ 631.495.875.037,93	59%
TOTAL	$ 1.072.552.301.475,00	100%

N°	Requisitos	Valor	Fecha tentativa contractual	Estado
24A	Los recursos que se podrán utilizar estarán definidos de acuerdo con: i) La entrega completa a la interventoría del informe de indicadores de calidad y niveles de servicio del mes 37 contado a partir del inicio de la etapa de operación (del 1 al 31 de diciembre 2025). ii) De los recursos disponibles en el patrimonio autónomo definidos en el Parágrafo Quinto asociados al incremento de velocidad del mes 37, se podrán utilizar de acuerdo con la aprobación del cumplimiento de cada uno de los Indicadores de calidad y niveles de servicio medidos para los Centros Digitales operativos en el mes 37 contado a partir del inicio de la etapa de operación.	$ 14.257.711.104,00	16/01/2026	Indicadores de calidad y niveles de servicio (diciembre 2025) aprobados por la supervisión. Rad MinTic 262094421 del 29/05/2026.
24B	Los recursos que se podrán utilizar estarán definidos de acuerdo con: i) la entrega completa a la interventoría del informe de indicadores de calidad y niveles de servicio del mes 37 contado a partir del inicio de la etapa de operación (del 1 al 31 de diciembre 2025). ii) la aprobación del cumplimiento de cada uno de los Indicadores de calidad y niveles de servicio medidos para los Centros Digitales Operativos en el mes 37 contados a partir del inicio de la etapa de operación (de 1 al 31 de diciembre 2025).	$ 7.034.501.061,25	17/02/2026	Indicadores de calidad y niveles de servicio (diciembre 2025) aprobados por la supervisión. Rad MinTic 262094421 del 29/05/2026
25	Vigésima Quinta utilización: Los recursos que se podrán utilizar estarán definidos de acuerdo con la aprobación del cumplimiento de cada uno de los Indicadores de calidad y niveles de servicio medidos para los Centros Digitales operativos en el mes 38 contado a partir del inicio de la etapa de operación.	$ 7.383.248.928,10	16/04/2026	Pendiente concepto indicadores de calidad y niveles de servicio por parte de la supervisión (enero 2026) En trámite giro del desembolso asociado.
26	Vigésima Sexta utilización: Los recursos que se podrán utilizar estarán definidos de acuerdo con la aprobación del cumplimiento de cada uno de los Indicadores de calidad y niveles de servicio medidos para los Centros Digitales operativos en el mes 39 contado a partir del inicio de la etapa de operación.	$ 21.690.428.705,02	13/05/2026	Pendiente concepto indicadores de calidad y niveles de servicio por parte de la supervisión (febrero 2026) En trámite giro del desembolso asociado.

4.4. Órdenes de pago

Aprobadas durante el periodo:

Aprobadas					
OP	Concepto	Utilización	Valor total	Radicado	Estado
191	Operación y mantenimiento septiembre 2025	21	$ 7.049.082.570,54	CD-ETBNET-INTV-6891-26 06/05/2026 261046549	Aprobada por la interventoría el 22/05/2026 con el rad MinTic 261054014
192	Operación y mantenimiento octubre 2025	22A y 22B	$ 9.100.830.253,17	CD-ETBNET-INTV-6890-26 06/05/2026 261046583	Aprobada por la interventoría el 22/05/2026 con el rad MinTic 261053970
194	Operación y mantenimiento noviembre 2025	23A y 23B	$ 20.842.205.865,64	CD-ETBNET-INTV-6889-26 06/05/2026 261046600	Aprobada por la interventoría el 22/05/2026 con el rad MinTic 261053983

Al cierre del periodo se encuentran en trámite las órdenes de pago 180, 181, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 198 y 199. El detalle de cada una se especifica en la presentación adjunta.

4.5. Ejecución de Recursos

Concepto	Valor	%
Total Utilizaciones aprobada en Comité Fiduciario	$ 390.710.536.638,70	100%
Total ejecutado a través de órdenes de pago	$ 375.777.143.067,40	96,2%
Recursos reintegrados a FUTIC	$ 0,00	0,0%
Valor total por ejecutar	$ 14.933.393.571,30	3,8%
CAPEX por ejecutar (1)	$ 13.810.798.515,24	3,5%
OPEX por ejecutar (2)	$ 1.122.595.056,06	0,3%
Total pagado por la fiduciaria	$ 375.645.467.459,62	99,96%
Saldo por pagar por la fiduciaria	$ 131.675.607,78	0,04%

(1) Saldo utilizaciones 8, 9, 10, 12, 13 y 14
(2) Recursos por reintegrar: $2,06. Saldo utilizaciones 21, 22B y 23B

4.6. Legalizaciones

Concepto	Valor	%
Total desembolsado	$ 451.799.703.012,00	-
Total legalizado (Hasta octubre 2025)	$ 275.000.635.170,23	60,9%
Legalizaciones en trámite	$ 63.763.992.930,04	14,1%
Saldo por legalizar	**$ 113.035.074.911,73**	**25,0%**

Periodo	Valor	Fecha Radicado	Consecutivo Radicado	Estado
nov-25	$ 31.893.544.829,89	19/01/2026	261004729	En revisión de la supervisión
dic-25	$ 14.005.465.935,69	29/01/2026	261009186	En revisión de la supervisión
ene-26	$ 37.788.886,36	26/02/2026	261020161	En revisión de la supervisión
feb-26	$ 3.713.796,00	13/03/2026	261025995	En revisión de la supervisión
mar-26	$ 17.823.075.747,54	30/04/2026	261044838	La interventoría en comunicado con rad. MinTic 261056412 del 29/05/2026 manifestó conformidad de los documentos de legalización presentados; no obstante, se mantiene en estado pendiente hasta la formalización de las legalizaciones precedentes
abr-26	$ 403.734,56	21/05/2026	261053505	En revisión de la interventoría

4.7. Inventario

Actas de transferencia aprobadas y suscritas: Bienes: 8, Servicios: 2
Valor total transferido al patrimonio autónomo a través de actas de transferencia: $126.429.460.077,77

4.7.1. Saldos en cuentas del Patrimonio Autónomo

Nombre de la cuenta	Entidad	Tipo	Número	Saldo final
Fondo Recursos del Fomento (Otros Desembolsos)	Fiduprevisora	FIC	3818	$ 77.119.231.758,26
Recursos de Fomento (Otros Desembolsos)	Banco BBVA	Ahorros	309-053353	$ 0,00
Total administrado en FIC's y cuentas de ahorro recursos de fomento				**$ 77.119.231.758,26**

* Saldos según informe de fiducia de mayo 2026

4.7.2. Rendimientos Financieros

Año	Rendimientos generados	GMF	Rendimientos girados
2022	$ 2.139.035.584,75	$ 8.522.054,00	$ 2.130.513.531,03
2023	$ 9.275.091.287,82	$ 36.952.557,00	$ 9.238.138.732,08
2024	$ 7.630.606.788,08	$ 30.400.823,00	$ 7.600.205.963,54
2025	$ 13.114.315.427,71	$ 52.248.270,00	$ 13.062.067.157,71
2026	$ 3.057.640.286,48	$ 12.181.833,00	$ 3.045.458.453,48
Total	**$ 35.216.689.374,84**	**$ 140.305.537,00**	**$ 35.076.383.837,84**

Mes vigencia 2026	Rendimientos generados cuenta de ahorros	Tasa cuenta de ahorros	Rendimientos generados FIC	Tasa FIC	Total rendimientos generados	GMF	Rendimientos girados	Fecha de giro	Comprobantes
enero	$ 5.545,00	0,01%	$ 469.156.913,65	4,989%	$ 469.162.458,65	$ 1.869.173,00	$ 467.293.285,65	11/02/2026	272, 273
febrero	$ 16.634,00	0,01%	$ 617.897.821,32	7,085%	$ 617.914.455,32	$ 2.461.810,00	$ 615.452.645,32	5/03/2026	542, 543
marzo	$ 0,00	0,00%	$ 965.483.484,52	9,434%	$ 965.483.484,52	$ 3.846.468,00	$ 961.617.016,52	7/04/2026	842
abril	$ 0,00	0,00%	$ 1.005.099.887,99	11,352%	$ 1.005.099.887,99	$ 4.004.382,00	$ 1.001.095.505,99	13/05/2026	
Total	**$ 22.179,00**		**$ 3.057.618.107,48**		**$ 3.057.640.286,48**	**$ 12.181.833,00**	**$ 3.045.458.453,48**		

* Los rendimientos financieros tienen concepto de aprobación hasta julio de 2024. A partir de esa fecha tienen concepto de rechazo dada la controversia sobre las comisiones fiduciarias.

4.7.3. Informes Fiduciarios

Mensuales

Informe	Estado
Junio 2022 a julio 2024	Aprobados
Agosto 2024 a septiembre 2025	Pendientes de aprobación por el tema de comisiones Fiduciarias
Octubre 2025 a febrero 2026	En revisión por parte de la supervisión
Marzo 2026	En revisión de la interventoría
Abril 2026	En revisión de la interventoría

Trimestrales

Informe	Estado
Junio 2022 a junio 2024	Aprobados
Julio 2024 a septiembre 2025	Pendientes de aprobación por el tema de comisiones Fiduciarias
Octubre-Diciembre 2025	En revisión por parte de la supervisión
Enero-Marzo 2026	Interventoría emitió observaciones 13/05/2026. Fiduciaria remite subsanación 21/05/2026.

Informes radicados durante el periodo

Informe	Radicado	Fecha	Estado
Abril 2026	261050834	14/05/2026	En revisión de la interventoría

4.7.4. Comités Fiduciarios

No. Comité	Orden del día	Fecha	Estado del acta
19	1. Presentación de la designación Representantes a Comité Fiduciario. 2. Verificación Quórum 3. Estado de Desembolsos 4. Estado de Utilizaciones Aprobadas 5. Órdenes de pago 6. Saldos P.A con corte al 31 de marzo de 2026 y Saldos P.A con corte a 28 de abril de 2026. 7. Aprobación Utilizaciones Vigésima Primera, Vigésima Segunda A, Vigésima Segunda B, Vigésima Tercera A, Vigésima Tercera B. 8. Citación próximo comité	5/05/2026	Firmada

5. Seguimiento Jurídico

5.1. Informes de Presunto Incumplimiento

A continuación, se presenta el Estado de los IPI generados a la fecha:

IPI No. 8 – Comisiones Fiduciarias	
Identificación	Informe de Presunto Incumplimiento No.8 – Comisiones Fiduciarias. Expediente No. 8 de 2025. Contrato de Aporte No. 749 de 2022 – Unión Temporal ETB NET Colombia Conectada.
Supuesto de Hecho	Presunto incumplimiento en el pago de comisiones fiduciarias derivadas del Contrato de Fiducia Mercantil de Administración de Pagos No. 3-1-07004, en el marco del Contrato de Aporte No. 749 de 2022 suscrito con la Unión Temporal ETB NET Colombia Conectada.
Última Actividad	El 17 de junio de 2026, mediante comunicado Radicado MinTIC 262103609 se recibió de la Supervisión el concepto jurídico emitido por la sociedad Benavides & Del Toro Asociados S.A.S., relacionado al pago de comisión fiduciaria y/o gastos de administración del Fondo de Inversión Colectiva.
Estado Actual	**Suspendido**

IPI No. 5 – Cláusula Penal	
Identificación	Informe de Presunto Incumplimiento No.5 – Cláusula Penal. Contrato de Aporte No. 749 de 2022 – UT ETB NET Colombia Conectada.
Supuesto de Hecho	Presunto incumplimiento por el cumplimiento tardío de las metas de instalación, puesta en servicio, operación y mantenimiento de Centros Digitales correspondientes al Grupo 1B (Meta 9), Grupo 2 (Metas 11 y 16) y, posteriormente, Grupos 3 y 3A (Metas 11, 12, 12A, 13, 13A, 16, 17 y 17A), en el marco del Contrato de Aporte No. 749 de 2022. A la fecha quedan 31 Centros Digitales del Grupo 3A pendientes de entrada en operación.
Última Actividad	Mediante comunicado con radicado MinTIC No. 252149600 del 09/09/2025, la Supervisión presentó observaciones a la Interventoría respecto de la actualización del Informe de Presunto Incumplimiento remitida por la Interventoría mediante radicado MinTIC 251105060 del 13/08/2025 (actualización con corte al 30/06/2025, Metas 11, 12, 12A, 13, 13A, 16, 17 y 17A).
Estado Actual	**Abierto**

5.2. Gestión de Riesgos

La Interventoría presenta los posibles riesgos a los que está expuesto el Contrato de Aporte 749 de 2022.

- Materialización de riesgos externos asociados a vandalismo y hurtos.
- Bloqueos de vías y condiciones climáticas extremas.
- Aplicación de medidas de mitigación y seguimiento contractual.

5.3. Garantías contractuales

El Contrato de Aporte No. 749 de 2022, se encuentra amparado por la Póliza de Cumplimiento No. 3015093 y la Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual No. 1008955 cuyo beneficiario es el FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES; su estado es el siguiente:

CONTRATISTA	NO. PÓLIZA	ASEGURADORA	AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	VALOR ASEGURADO
UT ETB NET UT COLOMBIA CONECTADA	75682 Anexo 10	Chubb Seguros Colombia S.A.	Garantía única de Cumplimiento	1/11/2025	1/05/2031	$237,007,056,000
UT ETB NET UT COLOMBIA CONECTADA	75682 Anexo 10	Chubb Seguros Colombia S.A.	Prestaciones sociales	1/11/2025	1/05/2033	$49,822,500,000
UT ETB NET UT COLOMBIA CONECTADA	12/69052 Anexo 10	Chubb Seguros Colombia S.A.	Responsabilidad Civil Extracontractual	1/11/2024	1/05/2030	$49,822,500.000

5.4. Personal con discapacidad

- Se validó la certificación de ETB E.S.P. Vigencia del certificado hasta el 19 de julio de 2026. La interventoría remitió requerimiento a con (Rad. Interno SAL-26-006240 y Rad. MINTIC 261055176 de fecha 26 de mayo del 2026.

- El operador UT ETB NET COLOMBIA CONECTADA mediante el Rad. Interno ENT-26-008236 y Rad. MINTIC 261058574 del 6 de junio de 2026, informo el Certificado de personal con discapacidad a la fecha se encuentra vigente y se iniciarán las gestiones pertinentes a fin de obtener la renovación del documento.

6. Conclusiones y Observaciones

- El proyecto presenta cumplimiento total en la Fase de Instalación.
- La Fase de Operación y Mantenimiento avanza conforme a lo programado.
- Se identifican impactos operativos por eventos externos (clima, orden público, energía).
- Los procesos administrativos (difusión, calidad, informes) se encuentran en ejecución o validación.
- La ejecución financiera es consistente con el avance contractual.

"Los datos proporcionados serán tratados de acuerdo a la política de tratamiento de datos personales del MinTIC (www.mintic.gov.co), la ley 1581 de 2012 y sus decretos reglamentarios"

- Se mantiene seguimiento a procesos de revisión y aprobación pendientes.

COMPROMISOS ADQUIRIDOS		
ACCIÓN A EJECUTAR	**RESPONSABLE DE EJECUCIÓN**	**FECHA LÍMITE DE EJECUCIÓN**
N/A	N/A	N/A

REGISTRO DE ASISTENCIA		
NOMBRE COMPLETO	**CARGO**	**FIRMA**
Margarita Hernández Cortés	MINTIC – Supervisora Contrato de Aporte 749 de 2022	Firmada Electrónicamente
Alexander García Albornoz	Interventoría – Director General	
Nelly Rodríguez	UT ETB NET – Representante Legal	
Edgar Sierra Martínez	FUTIC - Representante Fondo Único TIC	

Anexos

1. Presentación
2. Listado Asistencia Teams

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

60-UTETBNET-26-ACO-49-27052026 Cto 749 de 2022

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

Id Acuerdo: 20260624-232444-4cf671-33343896

Estado: Finalizado

Creación: 2026-06-24 23:24:44

Finalización: 2026-07-02 11:39:25

Escanee el código para verificación

Revisión: Revisó



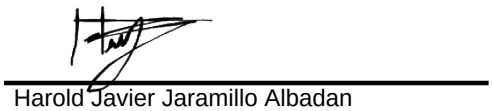
Juan Manuel De León De Vargas
1003343189
jmdeleon@mintic.gov.co
Contratista
Subdirección de Operaciones

Revisión: Revisó



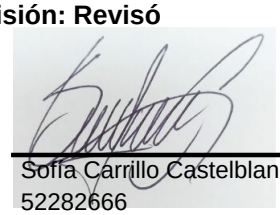
Sergio Castro
78077731
scastro@mintic.gov.co
Contratista Dirección de Infraestructura
Ministerio TIC

Revisión: Revisó



Harold Javier Jaramillo Albadan
1000019613
hjaramilloa@mintic.gov.co

Revisión: Revisó



Sofía Carrillo Castelblanco
52282666
scarrillo@mintic.gov.co
Contratista
FUTIC

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

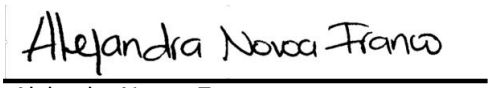
60-UTETBNET-26-ACO-49-27052026 Cto 749 de 2022

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

Id Acuerdo: 20260624-232444-4cf671-33343896
Creación: 2026-06-24 23:24:44
Estado: Finalizado
Finalización: 2026-07-02 11:39:25

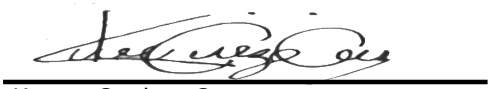
Escanee el código para verificación

Revisión: Revisó



Alejandra Novoa Franco
1053776346
anovoa@mintic.gov.co
Comunicadora Dirección de Infraestructura
Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Revisión: Revisó



Karenn Cardozo Cruz
1.024.482.236
kcardozo@mintic.gov.co
Contratista GIT Relaciones Institucionales Dirección de Infraestructura
Mintic

Revisión: Revisó



Andres Fernando Gutierrez Britto
1014243918
afgutierrez@mintic.gov.co
Contratista
MINTIC - DIRINFRA - Subdirección de Operaciones

Revisión: Revisó



ALDO YESID PRADA FORERO
13511228
aprada@mintic.gov.co

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

60-UTETBNET-26-ACO-49-27052026 Cto 749 de 2022

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

Id Acuerdo: 20260624-232444-4cf671-33343896

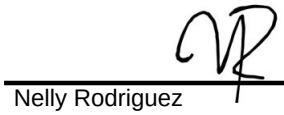
Creación: 2026-06-24 23:24:44

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-07-02 11:39:25

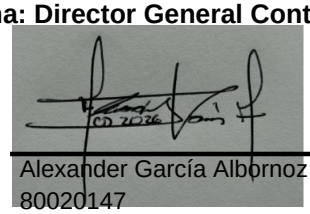
Escanee el código para verificación

Firma: Representante Legal - Contrato de Aporte 749 de 2022



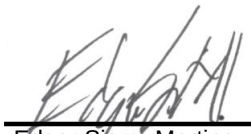
Nelly Rodriguez
52055794
nelly.rodriguezr@etb.com.co
Representante Legal UT ETB Net
ETB

Firma: Director General Contrato de Interventoría No.1282 de 2026



Alexander García Albornoz
80020147
directorgeneral.cd@aciproyectos.com
Director General
Consorcio Centros Digitales I3

Firma: Representante Fondo Único de TIC



Edgar Sierra Martinez
1013584667
esierram@mintic.gov.co
Profesional especializado 2028-21
Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Revisión: Revisó



Sandro Salas Muñoz
98378727
ssalas@mintic.gov.co
Contratista
Mintic

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

60-UTETBNET-26-ACO-49-27052026 Cto 749 de 2022

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

Id Acuerdo: 20260624-232444-4cf671-33343896

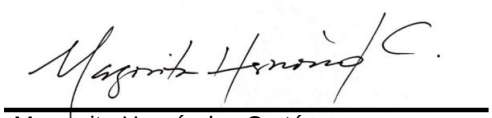
Estado: Finalizado

Creación: 2026-06-24 23:24:44

Finalización: 2026-07-02 11:39:25

Escanee el código para verificación

Firma: Supervisora Contrato de Aporte No.749 de 2022



Margarita Hernández Cortés
51.581.437
mhernandezc@mintic.gov.co
Asesora 1020 - 13
Dirección de Infraestructura

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

60-UTETBNET-26-ACO-49-27052026 Cto 749 de 2022

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

Id Acuerdo: 20260624-232444-4cf671-33343896

Creación: 2026-06-24 23:24:44

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-07-02 11:39:25

Escanee el código para verificación

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Revisión	Sofía Carrillo Castelblanco scarrillo@mintic.gov.co Contratista FUTIC	Aprobado	Env.: 2026-06-24 23:24:46 Lec.: 2026-06-24 23:25:39 Res.: 2026-06-24 23:25:50 IP Res.: 181.61.246.220 Canal: Email
Revisión	Harold Javier Jaramillo Albadan hjaramilloa@mintic.gov.co	Aprobado	Env.: 2026-06-24 23:25:50 Lec.: 2026-06-24 23:26:12 Res.: 2026-06-24 23:26:16 IP Res.: 181.59.2.141 Canal: Email
Revisión	Sergio Castro scastro@mintic.gov.co Contratista Dirección de Infraestructura Ministerio TIC	Aprobado	Env.: 2026-06-24 23:26:17 Lec.: 2026-06-25 05:42:07 Res.: 2026-06-25 05:42:32 IP Res.: 186.84.20.235 Canal: Email
Revisión	Juan Manuel De León De Vargas jmdeleon@mintic.gov.co Contratista Subdirección de Operaciones	Aprobado	Env.: 2026-06-25 05:42:33 Lec.: 2026-06-25 09:43:07 Res.: 2026-06-25 09:43:14 IP Res.: 191.95.50.81 Canal: Email
Revisión	ALDO YESID PRADA FORERO aprada@mintic.gov.co	Aprobado	Env.: 2026-06-25 09:43:14 Lec.: 2026-06-27 14:45:55 Res.: 2026-06-29 08:18:59 IP Res.: 191.156.242.179 Canal: Email
Revisión	Andres Fernando Gutierrez Britto afgutierrez@mintic.gov.co Contratista MINTIC - DIRINFRA - Subdirección de Operaciones	Aprobado	Env.: 2026-06-29 08:18:59 Lec.: 2026-06-29 09:21:08 Res.: 2026-06-29 09:21:14 IP Res.: 172.226.172.2 Canal: Email
Revisión	Karenn Cardozo Cruz kcardozo@mintic.gov.co Contratista GIT Relaciones Institucionales Direcci Mintic	Aprobado	Env.: 2026-06-29 09:21:14 Lec.: 2026-06-30 07:20:14 Res.: 2026-06-30 07:20:23 IP Res.: 186.116.138.233 Canal: Email
Revisión	Alejandra Novoa Franco anovoa@mintic.gov.co Comunicadora Dirección de Infraestructura Ministerio de Tecnologías de la Información y las	Aprobado	Env.: 2026-06-30 07:20:23 Lec.: 2026-06-30 07:34:38 Res.: 2026-06-30 07:37:44 IP Res.: 200.118.80.39 Canal: Email
Revisión	Sandro Salas Muñoz ssalas@mintic.gov.co Contratista Mintic	Aprobado	Env.: 2026-06-30 07:37:45 Lec.: 2026-06-30 08:51:46 Res.: 2026-06-30 08:51:51 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

60-UTETBNET-26-ACO-49-27052026 Cto 749 de 2022

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

Id Acuerdo: 20260624-232444-4cf671-33343896

Creación: 2026-06-24 23:24:44

Estado: Finalizado

Finalización: 2026-07-02 11:39:25

Escanee el código para verificación

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Firma	Edgar Sierra Martinez esierram@mintic.gov.co Profesional especializado 2028-21 Ministerio de Tecnologías de la Información y las	Aprobado	Env.: 2026-06-30 08:51:51 Lec.: 2026-06-30 10:45:40 Res.: 2026-06-30 10:45:49 IP Res.: 181.237.48.14 Canal: Email
Firma	Alexander García Albornoz directorgeneral.cd@aciproyectos.com Director General Consorcio Centros Digitales I3	Aprobado	Env.: 2026-06-30 10:45:49 Lec.: 2026-06-30 11:46:58 Res.: 2026-06-30 11:47:03 IP Res.: 181.79.32.250 Canal: Email
Firma	Nelly Rodriguez nelly.rodriguezr@etb.com.co Representante Legal UT ETB Net ETB	Aprobado	Env.: 2026-06-30 11:47:03 Lec.: 2026-07-02 11:14:06 Res.: 2026-07-02 11:14:22 IP Res.: 186.31.2.150 Canal: Email
Firma	Margarita Hernández Cortés mhernandezc@mintic.gov.co Asesora 1020 - 13 Dirección de Infraestructura	Aprobado	Env.: 2026-07-02 11:14:23 Lec.: 2026-07-02 11:39:18 Res.: 2026-07-02 11:39:25 IP Res.: 190.145.189.98 Canal: Email