TIC	**ACTA DE REUNIÓN**	mig

CODIGO TRD: 1.5				
ACTA No. 26–033	**LUGAR:** Virtual plataforma Microsoft Teams	**FECHA:** 13/04/2026	**HORA DE INICIO:** 2:30 pm	**HORA FINAL:** 3:30 pm

OBJETO DE LA REUNION
Mesa técnica citada por el DNP y Gobierno Digital de TIC con el fin de socializar el Proyecto BPIN 20261301010209: Implementación del Centro de Monitoreo de Emergencias para la gestión integral del riesgo y la seguridad ciudadana en los municipios de la región del Catatumbo de Convención, El Carmen, El Tarra, Sardinata, Tibú, Norte de Santander postulado para la Tercera Convocatoria del OCAD Paz, revisión de la MGA.

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación de asistencia
2. Socialización del proyecto
3. Revisión general de la MGA y documento técnico soporte
4. Lineamientos técnicos – Gobierno Digital
5. Varios

SEGUIMIENTO A COMPROMISOS ANTERIORES		
ITEM	**COMPROMISO**	**ESTADO (Culminado – Pendiente – En proceso)**
1	N/A	N/A

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Se realizó la verificación de asistencia de los participantes conforme al listado anexo. Realiza la presentación los Enlaces del DNP, asistentes de la Gobernación de Norte de Santander, Gobierno Digital TIC y Oficina de Fomento Regional TIC.

2. Desde la Gobernación de Norte de Santander realizan la socialización del Proyecto BPIN 20261301010209: Implementación del Centro de Monitoreo de Emergencias para la gestión integral del riesgo y la seguridad ciudadana en los municipios de la región del Catatumbo de Convención, El Carmen, El Tarra, Sardinata, Tibú, Norte de Santander postulado para la Tercera Convocatoria del OCAD Paz.

La mesa de asistencia técnica evidenció que el proyecto del Centro de Monitoreo de Emergencias en el Catatumbo se encuentra alineado con la estrategia de **Ciudades y Territorios Inteligentes**, así como con la **Política de Gobierno Digital**, haciendo énfasis en el uso de analítica de datos y seguridad de la información. Durante la discusión se resaltó la importancia de que los componentes tecnológicos (como los puntos de monitoreo) prioricen **zonas rurales**, dada la dispersión territorial y las necesidades del contexto PDET. Asimismo, se hizo énfasis en la **definición clara de los puntos de control y la localización del proyecto**, señalando que deben contemplarse ubicaciones estratégicas tanto urbanas como rurales para garantizar cobertura y efectividad en la gestión del riesgo y la seguridad ciudadana.

"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"

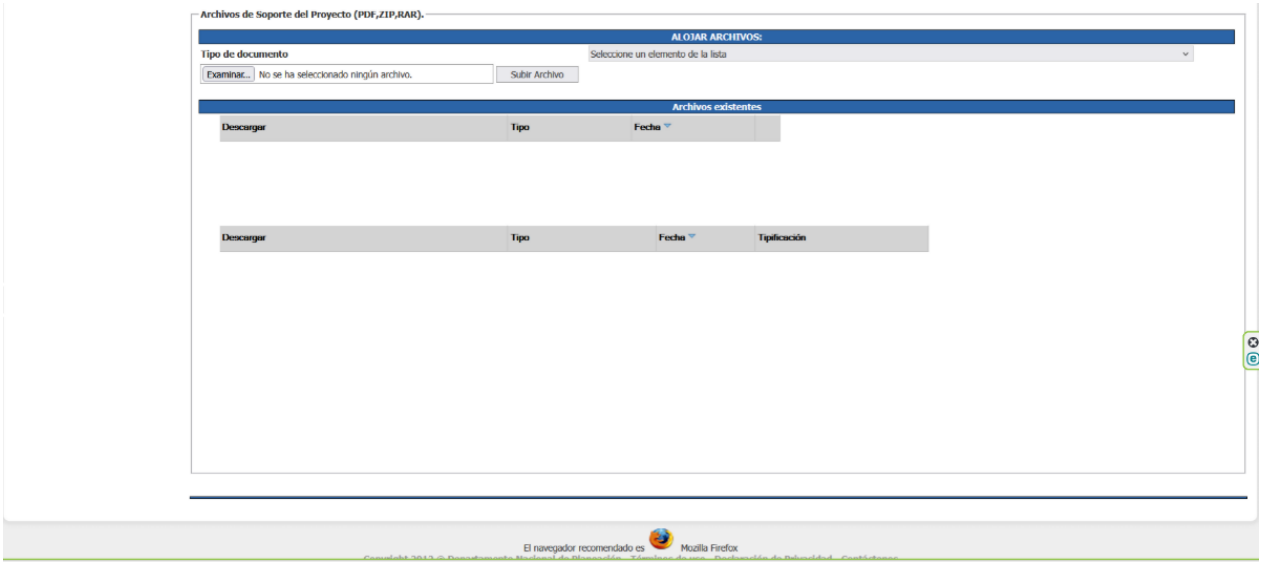
3. **Datos básicos del proyecto:** El proyecto busca implementar un Centro de Monitoreo de Emergencias en cinco municipios del Catatumbo (Convención, El Carmen, El Tarra, Sardinata y Tibú), dentro del sector TIC, formulado por la Secretaría de Planeación de Norte de Santander y alineado con el Plan Nacional de Desarrollo.

Articulación con planes de desarrollo: El proyecto se encuentra alineado con el Plan Nacional de Desarrollo y los planes departamentales y municipales, especialmente en estrategias relacionadas con el uso de TIC, seguridad, gestión del riesgo y fortalecimiento institucional.
Problema identificado: Existe una limitada capacidad tecnológica e institucional para monitorear y atender emergencias y eventos de seguridad en la región del Catatumbo, debido a falta de infraestructura, baja conectividad y débil coordinación institucional.
Causas y efectos: Las causas principales son la débil infraestructura tecnológica y la limitada capacidad institucional. Esto genera efectos como mayor vulnerabilidad de la población, tiempos de respuesta lentos, menor control territorial y baja confianza ciudadana.
Participantes: Incluye actores como la comunidad (beneficiaria), Policía Nacional (cooperante) y alcaldías municipales (cooperantes), quienes participan en la implementación, operación y articulación del sistema.
Población afectada y objetivo: La población beneficiada corresponde a 155.361 habitantes de los cinco municipios, tanto en zonas urbanas como rurales.
Objetivo general: Fortalecer la capacidad institucional y tecnológica mediante la implementación de centros de monitoreo que mejoren la atención de emergencias y la seguridad ciudadana.
Objetivos específicos: Incluyen la creación de centros de monitoreo, implementación de videovigilancia, uso de IoT, desarrollo de plataformas inteligentes y fortalecimiento de la coordinación institucional.
Alternativa de solución: Se plantea una única alternativa: implementar centros de monitoreo integrales con tecnologías como CCTV, sensores IoT, puntos inteligentes y plataformas digitales.
Análisis técnico: El proyecto se estructura en componentes tecnológicos que integran monitoreo, analítica de datos y herramientas de gestión para evolucionar hacia un modelo de territorio inteligente.
Localización: El proyecto se ejecutará en zonas urbanas y rurales de los cinco municipios del Catatumbo, considerando factores como conectividad, orden público y disponibilidad de recursos.
Cadena de valor: Incluye actividades como instalación de centros, sistemas de seguridad, sensores, plataformas tecnológicas, mantenimiento, conectividad, capacitación y soporte técnico.
Costos: El costo total del proyecto es aproximadamente **$47.031 millones**, distribuidos principalmente en infraestructura tecnológica, operación, mantenimiento y gestión.
Riesgos: Se identifican riesgos administrativos, legales y operacionales, como fallas en coordinación, incumplimientos contractuales y problemas técnicos, con medidas de mitigación como capacitación, pólizas y protocolos.
Beneficios: Se proyectan beneficios económicos derivados de la reducción de delitos (especialmente hurtos), con ahorros estimados constantes en el tiempo.
Evaluación financiera: El proyecto es viable, con indicadores positivos como VPN ($897 millones), TIR (9,28%) y relación costo-beneficio superior a 1.

4. El Contratista de Gobierno Digital de TIC donde menciona se encuentra alineado con la estrategia de **Ciudades y Territorios Inteligentes**, así como con la **Política de Gobierno Digital**, incorporando componentes de **analítica de datos** y **seguridad de la información**. Asimismo, se establece que los puntos de implementación deben priorizar las **zonas rurales**, en coherencia con las necesidades del territorio.

"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"

5. El Contratista de la Oficina de Fomento Regional de TIC – Equipo de Proyectos de Inversión deja la claridad a la Gobernación de Norte de Santander que a la fecha el único documento que se pudo descargar desde el usuario de consulta de SUIFP es la MGA, se anexan los pantallazos:



Cabe mencionar que el SUIFP es una plataforma oficial del Gobierno (administrada por el DNP) donde se registran, formulan, evalúan, viabilizan, aprueban y hacen seguimiento a los proyectos financiados con recursos del Sistema General de Regalías (SGR).

El formulador oficial del proyecto de la Gobernación de Norte de Santander queda atento para realizar el respectivo cargue de la información en la MGA y realizar el cargue en SUIFP de todos los documentos soportes de formulación.

COMPROMISOS ADQUIRIDOS		
ACCIÓN A EJECUTAR	**RESPONSABLE DE EJECUCIÓN**	**FECHA LÍMITE DE EJECUCIÓN**
Cargue de soportes de formulación Proyecto en SUIFP	Gobernación Norte de Santander	30-04-2026

REGISTRO DE ASISTENCIA

Departamento Nacional de Planeación - DNP	CONTROL DE ASISTENCIA	FECHA: 2026 (AAAA) 4 (MM) 13 (DD)

EVENTO: Implementación del Centro de Monitoreo de Emergencias para la gestión integral del riesgo y la seguridad ciudadana en los municipios de la región del Catatumbo de Convención El Carmen El Tarra Sardinata Tibú Norte de Santander - BPIN 20261301010209

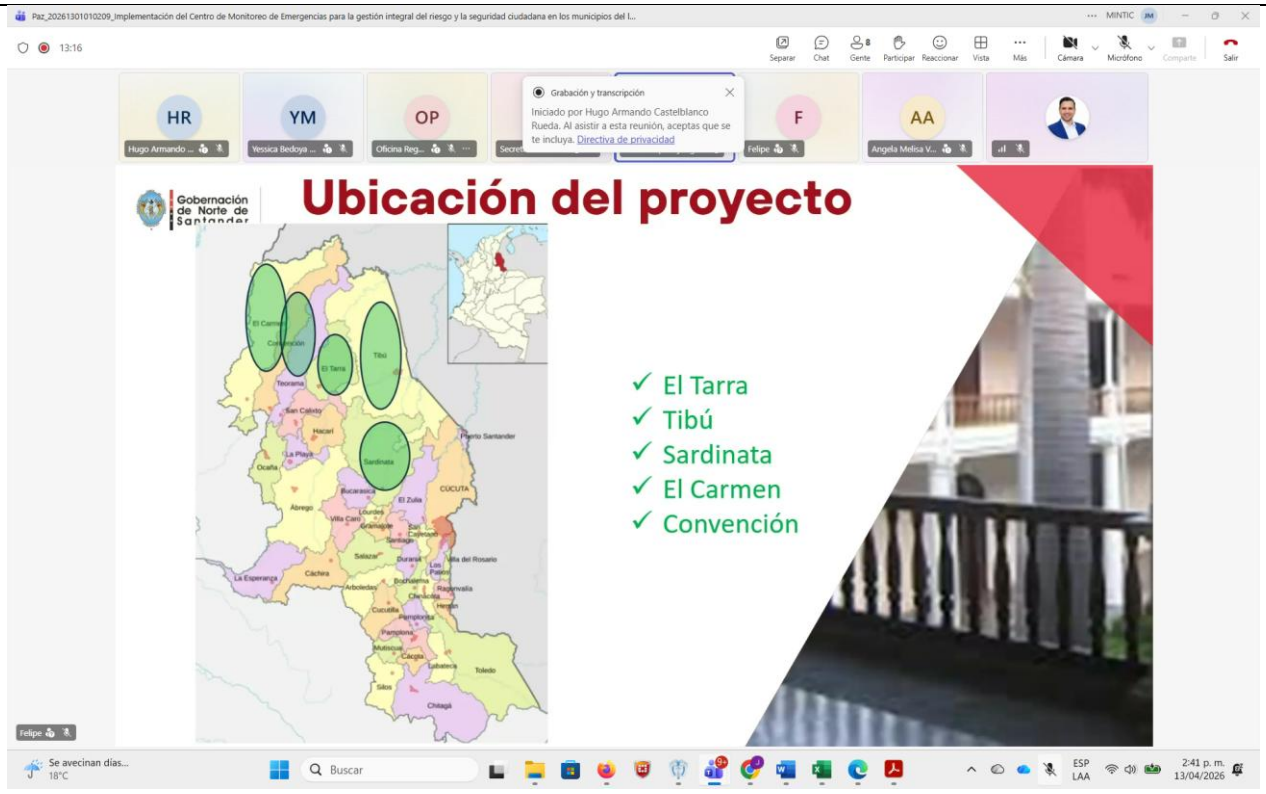
LUGAR: Virtual

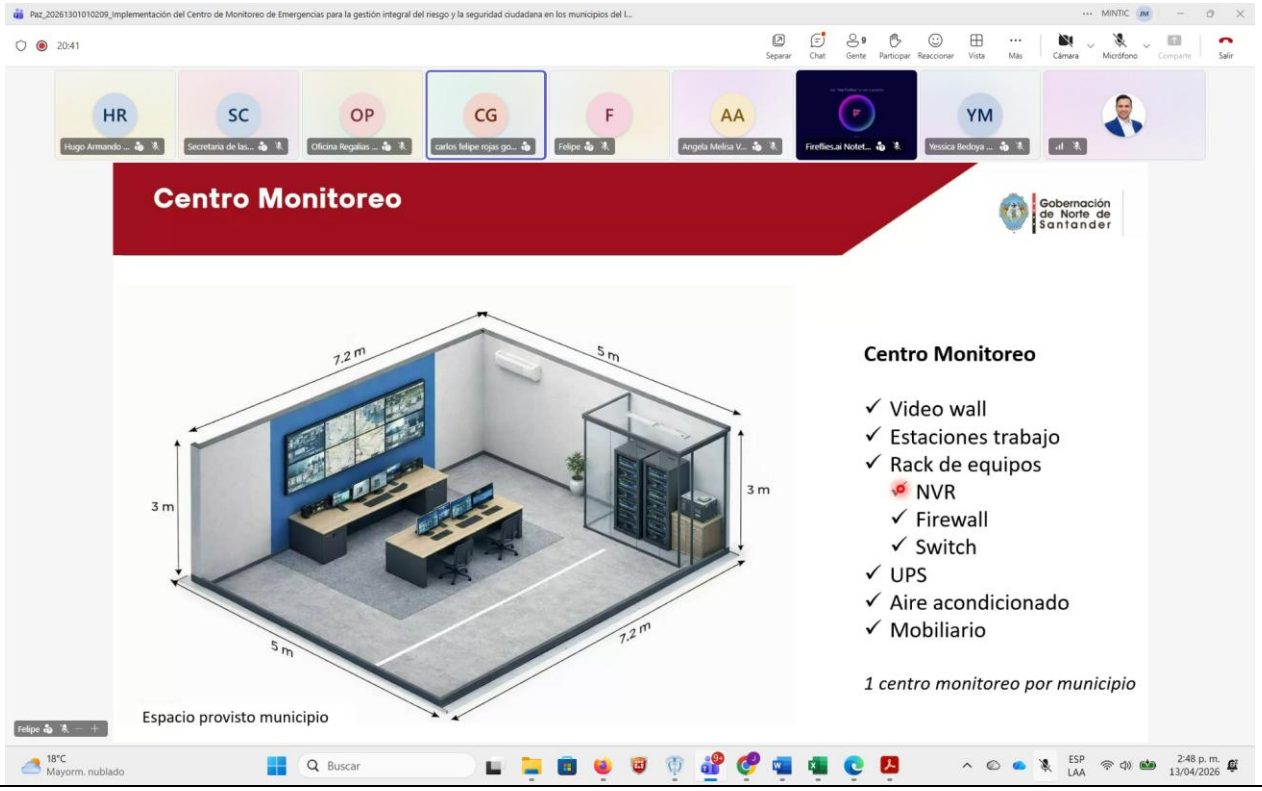
FUNCIONARIO RESPONSABLE: Hugo Armando Castelblanco - Yessica Bedoya

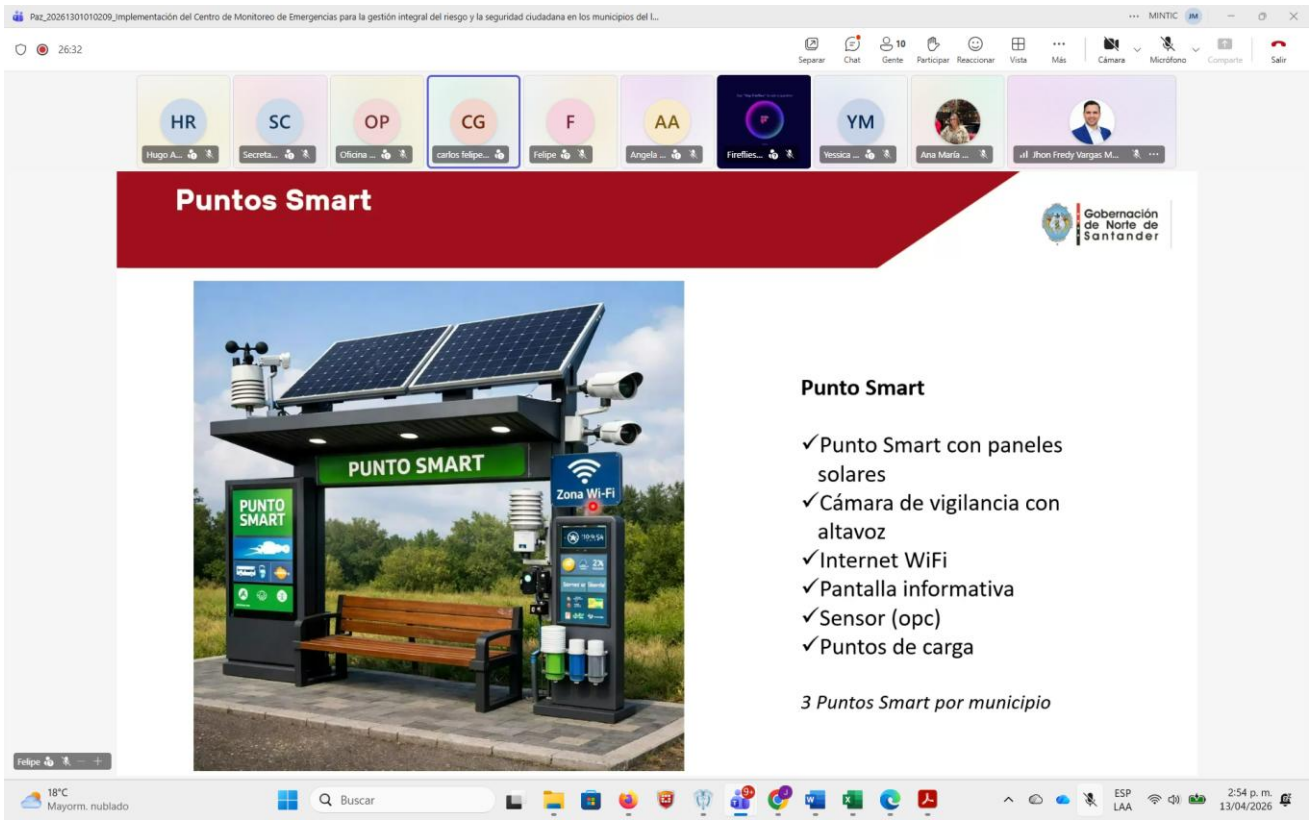
NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO	DEPENDENCIA / ENTIDAD	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
Hugo Armando Castelblanco Rueda	Consultor	DNP - DGP SGR	3203429004	hcastelblanco@dnp.gov.co	
Yessica Bedoya Molina	Contratista	DNP - DGP SGR	3153964446	ybedoya@dnp.gov.co	
Edinson Angarita Navarro	Profesional Universitario	GOBERNACION - OFICINA REGALIAS	3508860237	edinson.angarita@nortedesantander.gov.co	
Melisa Vega	Profesional Especializado	DNP-DGP-SAT	32239416161	angvega@dnp.gov.co	AMVA
Jhon Fredy Vargas	Contratista	MINTIC / OFR	3105185456	jfvargas@mintic.gov.co	JFVM
Ana Maria Zapata	Contratista	MINTIC / OFR	115830947	azapata@mintic.gov.co	AMZ

Anexos




Ubicación del proyecto
Gobernación de Norte de Santander
✓ El Tarra
✓ Tibú
✓ Sardinata
✓ El Carmen
✓ Convención


Centro Monitoreo
Gobernación de Norte de Santander
7.2 m
5 m
3 m
3 m
5 m
7.2 m
Espacio provisto municipio
Centro Monitoreo
✓ Video wall
✓ Estaciones trabajo
✓ Rack de equipos
NVR
✓ Firewall
✓ Switch
✓ UPS
✓ Aire acondicionado
✓ Mobiliario
1 centro monitoreo por municipio


Puntos Smart
Gobernación de Norte de Santander
PUNTO SMART
Zona Wi-Fi
Punto Smart
✓Punto Smart con paneles solares
✓Cámara de vigilancia con altavoz
✓Internet WiFi
✓Pantalla informativa
✓Sensor (opc)
✓Puntos de carga
3 Puntos Smart por municipio