

BOLETÍN TÉCNICO

EDICIÓN 002

AGOSTO - SEPTIEMBRE



CENTRO

CONTROL, COMANDO, COMUNICACIONES
COMPUTO, CONTACTO CIUDADANO Y ANALISIS



Gobernación de
Cundinamarca

LIDERES DEL PROYECTO



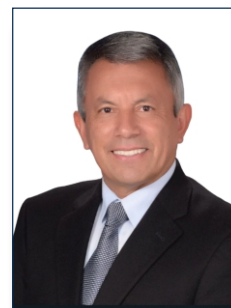
Dr. Jorge Emilio Rey Angel
GOBERNADOR DE
CUNDINAMARCA



Gr (r) Luis Fernando Navarro Jiménez
SECRETARIO DE GOBIERNO
DE CUNDINAMARCA



SMC (r) Carlos Velázquez Garzón
DIRECTOR DE SEGURIDAD
Y ORDEN PÚBLICO
GERENTE DEL
PROYECTO C5-A



Mg (r) Jorge Isaacs Hoyos Rojas
DIRECTOR DEL
PROYECTO C5-A

ARTICULADORES DE PLANEAMIENTO Y EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Equipo Funcional responsable de liderar las mesas de trabajo
// Acelerantes del proyecto //



MG. (r) Jorge Isaacs
Hoyos Rojas
DIRECTOR DEL
PROYECTO C5-A



CR. (rp) José Luis
Palomino López
ENLACE
INTERINSTITUCIONAL,
CONOCEDOR DE LOS
CENTROS DE CONTROL.



CR.(Rva) Jeovanny Enrique
duque Ossa.
ARQUITECTO
CON EXPERIENCIA EN
DISEÑOS INTELIGENTES
Y ESTRUCTURADOR DE
PROYECOS



Dr. Julián Andrés
Medina Cuellar
COMUNICACIONES ESTRATÉGICAS
PUBLICISTA – DISEÑADOR
SOCIAL MEDIA MANAGER



Dra. Sandra Mileydi
Sánchez Rodríguez
ABOGADO ASESOR EN
CONTRATACIÓN Y
DESARROLLO
DE LOS SIES

C5-A

El Sistema Integrado de Emergencias y Seguridad de Cundinamarca (SIES-C) soportado por C5A (Centro de control, Comando, Comunicaciones, Computo, Contacto Ciudadano y Análisis), que integra subsistemas para mejorar las condiciones no solo de percepción, sino de seguridad ciudadana en el territorio urbano y rural del Departamento de Cundinamarca. El C5A será implementado con sistemas de tecnología moderna para operacionalizar el NUCE Numero Único de Emergencias 123, CCTV Circuito Cerrado de Televisión, CIEPS Centro de Información Estratégica Policial, Alarmas Comunitarias y Sistemas de seguridad (Controles de acceso, monitoreo automático, bloqueo de vehículos) el NUCE 123 a es el primer eslabón del proyecto, teniendo en cuenta que este subsistema se encuentra en operación, el cual será robustecido con medios tecnológicos para monitorear y analizar eventos con operación 24h por los 365 días al año.

El proyecto integra no solo la tecnología de visualización de actividades que alteren la seguridad ciudadana, sino que interactúa con la población mediante un punto de contacto con los ciudadanos fuentes activas de seguridad común.

Con la información recolectada y analizada, el C5A estará en capacidad de articular el actuar de las entidades responsables de generar una respuesta inmediata y eficaz ante cualquier evento por acción humana o catástrofe natural, que afecte la seguridad de la población, con el fin de establecer, fortalecer y proteger el orden civil eliminado, mitigando o anticipándose a escenarios inseguros sobre la población.

MISION

El SIES con su principal herramienta, el C5A (Centro de Comando, Control, Comunicaciones, Cómputo y Contacto Ciudadano) tiene como misión principal coordinar, integrar, articular y gestionar de forma eficiente los diferentes sistemas y recursos relacionados con la seguridad y atención de emergencias en los 116 municipios del departamento de Cundinamarca, así como también, monitorear en tiempo real la información proveniente de cámaras de videovigilancia, sensores y otros sistemas tecnológicos para la prevención y atención de incidentes; Recibir, clasificar y canalizar de forma coordinada las solicitudes de apoyo y emergencia que llegan a los diferentes organismos de seguridad y emergencias; Desarrollar estrategias, protocolos y procedimientos que permitan una respuesta integral y articulada ante situaciones de emergencia o inseguridad; Contribuir al fortalecimiento de la capacidad de respuesta y la toma de decisiones oportuna de los organismos que conforman el SIES-C5A.

VISION

El SIES-C C5A tiene como visión ser reconocido como el eje articulador y coordinador del Sistema Integral de Seguridad y Emergencias de los 116 municipios del departamento de Cundinamarca, logrando para el año 2028 una respuesta integral, eficiente y oportuna ante situaciones de emergencia y de seguridad que genere mayor confianza, credibilidad y seguridad en la ciudadanía, contribuyendo a la disminución de los índices de criminalidad, siniestralidad vial y atención de emergencias, mediante la implementación de estrategias preventivas y de atención, con el empleo de los recursos disponibles.

MARCO NORMATIVO (SIES)

DOCUMENTO CONPES 3437

Implementación del Sistema Integrado de Emergencias y Seguridad-SIES de Colombia, Fijó los parámetros generales.

(4 AGOSTO 2006)

<https://www.mininterior.gov.co/normativas/conpes-3437-de-2006/>

DOCUMENTO CONPES 4064

DECLARACIÓN DE IMPORTANCIA ESTRATÉGICA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN FORTALECIMIENTO DE LOS SISTEMAS INTEGRADOS DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD SIES A NIVEL NACIONAL PARA LA ADQUISICIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA EL APOYO A LA ACTIVIDAD POLICIAL, LA AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE LOS SISTEMAS EXISTENTES Y EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES FUNCIONALES DE LAS ENTIDADES DEL ORDEN NACIONAL Y TERRITORIAL PARA GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO, SOSTENIMIENTO Y RENOVACIÓN DE DICHAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

Bogotá, D.C., 07 de diciembre de 2021

https://osc.dnp.gov.co/resources/seguridad/documentos/CONPES_4064_2021.pdf

DECRETO 4366 DE 2006

(diciembre 4) por el cual se regula la operatividad de los Sistemas Integrados de Emergencias y Seguridad, SIES.

Bogotá, D.C., 04 de diciembre de 2006

<https://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=22391>

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

FASE I

SIES-C		C5-A							
FASE I INICIO		LAPSO							
	Sirve como propósito y justificación, descripción de alto nivel: Requisitos, Riesgos, Cronograma de entregables, Lista de interesados, requisitos de aprobación, designación del Director, Definición fuente de Financiación	INICIO	TERMINACIÓN		RESPONSABLE				
1	Estructuración normativa del proyecto SIES Cundinamarca.	1-may-24	31-may-24		S. GOBIER.	DIR. SEGUR	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.1	Estructuración acto administrativo de creación SIES.	5-may-24	10-may-24		S. GOBIER.	DIR. SEGUR	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.1.1	Responsable del acto administrativo.	1-may-24	31-may-24		S. GOBIER.	DIR. SEGUR	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.1.2	Firma del acto administrativo.	27-may-24	31-may-24		S. GOBIER.	ASESO LEGA	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.2	Estructuración planeación y presupuestación	1-may-24	31-may-24		S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.2.1	Reuniones y mesas de trabajo Gobierno-Planeación-Hacienda.	1-may-24	31-may-24		S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.2.2	Definición de escenarios presupuestales	27-may-24	31-may-24		S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.2.2.a	Establecer Fuentes de financiación	1-may-24	31-may-24		S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.2.2.b	Fijar Flujo de recursos en vigencias presente y futuras	27-may-24	31-may-24		S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.3	Establecer modelo Gobernanza (comités), Definir actores, funciones, responsabilidades, niveles de validación y aprobación	20-may-24	31-may-24		DIR. PROY	DIR. PROY	DIR. PROYEC	EQ FUNCIONAL	
1.4	CONPES (Consejo Nacional de Políticas Económica y Social)	20-may-24	27-sep-24						
1.4.1	Inscripción del proyecto en la MGA - usuario creado en la plataforma (herramienta para registrar la formulación y estructuración proyectos de inversión pública)	20-may-24	7-jun-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.1.a	Validación y controles de la Secretaria de Planeación para VoB	20-may-24	27-jul-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.1.b	Elaboración árbol de problemas	20-may-24	27-jul-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.1.c	Definición de objetivos	20-may-24	27-jul-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.1.d	Estructuración de productos y horizonte	20-may-24	27-jul-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.1.e	Definición indicadores de gestión y de producto	20-may-24	27-jul-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.1.f	Estimación de los recursos	20-may-24	21-jun-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.2	Revisiones, observaciones hasta aprobación del proyecto para	17-jun-24	6-sep-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.3	Solicitud al DNP sobre la formulación de documento Conpes p	17-jun-24	6-sep-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.4	Elaboración de documento: formulación, revisión y citación CC	17-jun-24	6-sep-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.5	CONFIS para aval fiscal	17-jun-24	6-sep-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.6	Presentar al CONPES y aprobación	9-sep-24	27-sep-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.7	Solicitud Vigencias Futuras	9-sep-24	27-sep-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	
1.4.8	Aprobación cupo VF	9-sep-24	27-sep-24		S. GOBIER.	S. PLANEAC.	DIR. SEGUR	DIR. PROY	



CENTRO

CONTROL, COMANDO, COMUNICACIONES
COMPUTO, CONTACTO CIUDADANO Y ANALISIS



Gobernación de
Cundinamarca

Gobernando:
más que un
plan
2024-2028