

ELEMENTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TI

ELEMENTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TI										GESTIÓN TIC 'S											
PROCEDIMIENTO					POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO DIGITAL																
FECHA APROBACIÓN:					CÓDIGO					VERSIÓN					PÁGINA						
9/07/2026					GT002-CT002					2					1 DE 1						
Identificación					Capacidad Inicial																
ID	TIPO DE ELEMENTO	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	MEMORIA (GB)	PROCESAMIENTO (CORE)	ALMACENAMIENTO GB	UPS 1	UPS 2	KV	CANTIDAD DE PUERTOS	TIPO DE INFRAESTRUCTURA	SERVICIO AL QUE IMPACTA (Catálogo de Servicios definido)	TIPO DE AMBIENTE	CONTRATO DE GARANTÍA (garantía, soporte y mantenimiento)	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ADMINISTRADOR	ID en GLPI		
10739 - Vvrai1 D59NMK3 P675F Nodo 1	Nodo físico	cgmvx11	Nodo de hiperconvergencia	ESXi Procesador AMD EPYC 7313P 16 Core Serial DE300220479269 Discos en Raid 1	EJ011.62	32 CPU(s) x AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	512	PDU 1 RACK 3	PDU 2 RACK 3	N/A	N/A	On Premise Bogotá	N/A	Producción	No Tiene	N/A	dic-24	Raul Garay	164		
10738 Vvrai1 F59NMK3 P675F Nodo 2	Nodo físico	cgmvx12	Nodo de hiperconvergencia	ESXi Procesador AMD EPYC 7313P 16 Core Serial DE300220479270 Discos en Raid 1	EJ011.62	32 CPU(s) x AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	512	PDU 1 RACK 3	PDU 2 RACK 3	N/A	N/A	On Premise Bogotá	N/A	Producción	No Tiene	N/A	dic-24	Raul Garay	165		
10737 Vvrai1 D59NMK3P675F Nodo 3.	Nodo físico	cgmvx13	Nodo de hiperconvergencia	ESXi Procesador AMD EPYC 7313P 16 Core Serial DE300220479273 Discos en Raid 1	EJ011.62	32 CPU(s) x AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	512	PDU 1 RACK 3	PDU 2 RACK 3	N/A	N/A	On Premise Bogotá	N/A	Producción	No Tiene	N/A	dic-24	Raul Garay	166		
cgmvx12-01	Servidor virtual	AEGIR	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 donde se encuentra la aplicación del Aula Virtual COG (Interna), la cual permite gestionar los contenidos online realizados para servidores públicos y contratistas de la CGU.	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit)	8	2	160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Aula Virtual Interna	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-02	Servidor virtual	ANTEA	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 de integración y despliegue continuo CI/CD, a través de las herramientas Jenkins, Docker (repro).	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit)	8	2	160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Integración y despliegue continuo CI/CD	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-03	Servidor virtual	ARIEL	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 Servidor de autoridad certificadora para validación de identidad y emisión de certificados gratuitos	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	2	160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Creación Certificados Let's Encrypt Samba	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx11-01	Servidor virtual	ATLANTIS	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 Servidor que contiene la plataforma de Moodle para creación de cursos de capacitación	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	2	160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Aula Virtual Interna Aula Virtual Externa	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx11-02	Servidor virtual	ATLANTISDB	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 Servidor que contiene la Base de Datos Mariadb de la plataforma Moodle	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	2	160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Aula Virtual Interna Aula Virtual Externa	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx11-03	Servidor virtual	ATLANTIS1	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 Servidor de pruebas que contiene la plataforma de Moodle para creación de cursos de capacitación	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	2	160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Aula Virtual Interna Aula Virtual Externa	Pruebas	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx11-04	Servidor virtual	ATLANTISDB1	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 Servidor que contiene la Base de Datos de prueba Mariadb de la plataforma Moodle	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	2	160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Aula Virtual Interna Aula Virtual Externa	Pruebas	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-04	Servidor virtual	BESTLA	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 Servidor controlador de dominio, DNS Secundario el cual almacena el directorio de cuentas del dominio de Windows	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2012 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	16	8	105	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Gestión DNS	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-05	Servidor virtual	CALISTO	Máquina virtual Dell emc Vvrai1 Servidor de Zabbix: cuya función es el monitoreo en tiempo real de la red, servidores, aplicaciones, bases de datos, sitios web y servicios.	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	12	2	220	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Monitoreo de la Infraestructura	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-06	Servidor virtual	CARPO1	SERVER DELL EMC Vvrai1 HMC IBM power 7 (Consola de administración de IBM P7)	Con sistema operativo Other Linux (x64)	8	4	500	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Virtualización misional	Producción	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón			
cgmvx12-07	Servidor virtual	CERRERO	SERVER DELL EMC Vvrai1 Wildfly- WAS IBM	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	4	2	60	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHP	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-08	Servidor virtual	CHARON	SERVER DELL EMC Vvrai1 Servidor de aplicación de GLPI	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	10	6	150	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Mesa de Servicio	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx11-05	Servidor virtual	CHARONP	SERVER DELL EMC Vvrai1 Servidor de pruebas de GLPI	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	10	6	150	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Mesa de Servicio (pruebas)	Pruebas	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-09	Servidor virtual	CHELENTGN	SERVER DELL EMC Vvrai1 Voucher administración - Aplicación SAN Gestión (Usuarios)	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2012 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor Disco de 80 GB	8	4	100	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración de almacenamiento de gestión	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-10	Servidor virtual	DAFNIS	SERVER DELL EMC Vvrai1 IBM COGNOS / PRUEBAS	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2008 R2 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	32	5	600	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Servicios de información	Pruebas	N/A	N/A	N/A	Diego Avella / Raul Garay			
cgmvx12-11	Servidor virtual	EUROPA	SERVER DELL EMC Vvrai1 Servidor de aplicaciones: Gestor Documental de consulta Orfeo Aplicación 3.8 DB Oracle express	Con sistema operativo Ubuntu Linux 11(64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	10	4	250	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Gestor Documental Orfeo	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx11-06	Servidor virtual	GALATEA	SERVER DELL EMC Vvrai1 Servidor de aplicación - Repositorio GIT Apoyo Informático Tortoise	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2016 or later (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	6	2	2024	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Repositorio SVN	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx11-07	Servidor virtual	HELENA	SERVER DELL EMC Vvrai1 Servidor de aplicación: Orfeo 5	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	4	200	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Gestor Documental Orfeo	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx11-08	Servidor virtual	HELENAP	SERVER DELL EMC Vvrai1 Servidor de administración del Gestor Documental Orfeo Versión 5	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	4	200	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Gestor Documental Orfeo	Pruebas	N/A	N/A	N/A	Raul Garay			
cgmvx12-12	Servidor virtual	HITRACK	SERVER DELL EMC Vvrai1 Hitachi Hi-Track Monitor (Agente Monitoreo SAN Medellín)	Con sistema operativo Microsoft Windows 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	4	120	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración de almacenamiento misional	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamanta Gomez			
cgmvx12-13	Servidor virtual	JANUS	SERVER DELL EMC Vvrai1 IBM HMC Vvrai1 - SVP - Medellín	Con sistema operativo Microsoft Windows 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	4	60	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	Virtualización misional	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamanta Gomez			

cgmv11-09	Servidor virtual	KARI	SERVER DELL EMC Vxrali RustDesk	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	2	60	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv11-10	Servidor virtual	LOGE	SERVER DELL EMC VxraliProducción Sonar Qube	Con Sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit)	8	2	300	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Desarrollo de Software	Producción	N/A	N/A	N/A	Cristian Sanchez / Raul Garay	
cgmv12-14	Servidor virtual	METIS	SERVER DELL EMC Vxrali Open Office 3 Unidad para SABA (genera certificados)	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	2	1	127	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Nómina	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv12-15	Servidor virtual	METONE	SERVER DELL EMC Vxrali CONSOLA ANTIVIRUS NOD32 - ESSE	Con Sistema operativo Rocky 9 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	6	128	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Protección Antivirus	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv11-11	Servidor virtual	MIMAS	SERVER DELL EMC Vxrali Generación de versiones de todos los ambientes del CHIP, BOME y aplicativos de desarrollos - Installshield (CHIP LOCAL Lanzador Cui)	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2008 (32-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	4	2	200	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP BOME SisCON	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay / Diego Avella	
cgmv12-16	Servidor virtual	MIMAS1	SERVER DELL EMC Vxrali Compilados (Generación SEI)	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2016 or later (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	2	251	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	SEI	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay / Diego Avella	
cgmv12-17	Servidor virtual	MIRANDA	SERVER DELL EMC Vxrali Ambiente de pruebas y desarrollo de event management - Dockerizado - Wsdlly(Petabolo)COGNOS sifs	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	12	2	160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Desarrollo de Software	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Diego Avella	
cgmv11-12	Servidor virtual	NARVI	SERVER DELL EMC Vxrali GIT (Repositorio de desarrollo, conf DB y estructura Código fuente de Aplicativos como AppPovil nueva, eventos, SSI, Chip Homes, Capacidad y estres, Api impresión Certifit., Parte de Catálogo de cuentas)	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit)	4	2	100	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Repositorio GIT (Repositorio de código)	Producción	N/A	N/A	N/A	Pedro Grisnaldo	
cgmv13-01	Servidor virtual	ORION	Servidor virtualizado que contiene el Open VAS - Test de Vulnerabilidades	Con sistema operativo Kali Linux 2025.2	4	2	80	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá		Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv11-13	Servidor virtual	PAN	SERVER DELL EMC Vxrali Sistema de Contratación SISCON	Con sistema operativo Microsoft Windows XP Professional (32-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	6	4	120	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	SisCon	Producción	N/A	N/A	N/A	Cristian Sanchez	
cgmv12-18	Servidor virtual	PAN1	SERVER DELL EMC VxraliSicon Pruebas	Con sistema operativo Microsoft Windows XP Professional (32-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	6	4	120	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	SisCon	Pruebas	N/A	N/A	N/A	Cristian Sanchez	
cgmv12-19	Servidor virtual	PANDORA	SERVER DELL EMC Vxrali Importante: SVN código fuente aplicaciones CHIP, Nexus Repositorio librerías, Redmine (gestor de proyecto), RadarDesarrollo Jenkins	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	2	600	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Repositorio GIT (Repositorio de código) Despliegue continuo Integración continua	Producción	N/A	N/A	N/A	Pedro Grisnaldo / Raul Garay	
cgmv12-20	Servidor virtual	PATHFINDER	SERVER DELL EMC Vxrali Servidor de Archivos (Recursos Compartidos - Soporte, Compartidos_CGN, Chip Producción	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2016 or later (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	12	2	2394,745	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Repositorio PathFinder	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv12-21	Servidor virtual	PROMETEO	SERVER DELL EMC Vxrali Liferay(WildFly (web)	Con Sistema operativo Debian GNU/Linux 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	32	3	500	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Intranet Página Web CGN	Producción	N/A	N/A	N/A	Carlos Palacio	
cgmv12-22	Servidor virtual	PROTOD1	SERVER DELL EMC Vxrali Servidor de aplicaciones: IBM COGNOS	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2008 R2 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	32	5	600	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Servicios de Información	Producción	N/A	N/A	N/A	Orlando Chaves	
cgmv12-23	Servidor virtual	VESTA	SERVER DELL EMC Vxrali Backups usuarios Bacula	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	12	4	4463,2	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración de almacenamiento de gestión	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv13-02	Servidor virtual	VESTA1	SERVER DELL EMC Vxrali Bacula	Con sistema operativo Debian GNU/Linux 12 (64-bit) EPYC 7313P 16-Core Processor	12	4	10160	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración de almacenamiento de gestión	Pruebas	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv11-14	Servidor virtual	VOYAGER_II	SERVER DELL EMC Vxrali Base de datos SQLServer (SOA, control de acceso calle 95, auditoria de cognos)	Con sistema operativo Microsoft Windows Server 2016 or later (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	8	4	600	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	SOA	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv12-24	Servidor virtual	VxRAIL VCENTER	SERVER DELL EMC Vxrali Virtualizador hiperconvergencia	Con sistema operativo VMware Photon OS (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	21	4	701,47	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Virtualización de gestión	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv12-25	Servidor virtual	VxRAIL MANAGER	SERVER DELL EMC Vxrali Software de administración hiperconvergencia	Con sistema operativo Other Linux (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	16	4	288	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Virtualización de gestión	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
cgmv12-26	Servidor virtual	CONSCOS	SERVER DELL EMC Vxrali Monitoreo Hiperconvergencia	Con sistema operativo Other (32-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	16	4	140	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración de almacenamiento de gestión	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
9269	Físico	Chasis	Chasis que aloja los tres nodos convergentes. Soporta los servicios de virtualización de usuarios	Chasis Enclosure Marca DELL FX2 Serial 6RYQD02	N/A	N/A	N/A	PDU 1 RACK 3	PDU 2 RACK 3	N/A	19	On Premise Bogotá	Virtualización de gestión	Producción	No	No	No	Raul Garay	
9275	Switch	Switch SAN convergencia	Switch SAN de gestión	Switch Modelo BROCADE 300 Serial AL12526MDV7 - 3XN2572 SAN 2 24 puertos de fibra óptica	N/A	N/A	N/A	PDU 3 RACK 3	N/A	N/A	16	On Premise Bogotá	Virtualización de gestión	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	10
224002025-1	Switch	Switch SAN convergencia	Switch SAN de gestión	Switch Modelo BROCADE 300 Serial 6L2545JUGZ - 6LL12622-SAN 1 24 puertos de fibra óptica	N/A	N/A	N/A	PDU 3 RACK 3	N/A	N/A	16	On Premise Bogotá	Virtualización de gestión	Producción	N/A	N/A	N/A	Raul Garay	
9270	Nodo físico	CGNISX01	Servidor Dell Tipo Módulo FC630 Nodo convergencia Soporta los servicios de virtualización de usuarios	Servidor Dell Tipo Módulo FC630 2 x Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2699 v4 @ 2.20GHz Conver Serial 6RYQD02	512,00	22		PDU 1 RACK 3	PDU 2 RACK 3	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Virtualización de gestión	Producción	No Tiene	No	No	Raul Garay	

9105-22A-7887AF1.N V10502	Servidor virtual	VIOServer Power	VIOServer Power	V10502_9105-22A-7887AF1.N Almacenamiento interno	5	1	200	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP Sistema de Evaluación Institucional SEI BDME Web BDME App Geportal SIG CGN Geportal BDME FTP Usuarios Estratégicos App CGN Servicios de Información Catálogo cuentas contables Página web CHIP	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
9105-22A-7887AF1.N V10503	Servidor virtual	VIOServer Power	IBM Power 10 Virtualizador de power 10	V10503_9105-22A-7887AF1.N Almacenamiento externo se lo da la P57300 11224-11507	8	0,5	80	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP Sistema de Evaluación Institucional SEI BDME Web BDME App Geportal SIG CGN Geportal BDME FTP Usuarios Estratégicos App CGN Servicios de Información Catálogo cuentas contables Página web CHIP	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
9105-22A-78525D1.O Anake_LP04	Servidor virtual	Anake	Informa: DECO: base de datos de descentralización de consolidación; DECO ANT ADM Services: AT: Antioquia, MD: Medellín	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	2	215	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-78525D1.O Argos_LP05	Servidor virtual	Argos	Informa: base datos: DW: Data Ware House, CH Cognos datamanager, PP: chip producción o contingencia, SIAM: precursora de CHIP	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	2	3871	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Base de datos Data Ware House, CH Cognos datamanager, PP: CHIP contingencia	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez / Orlando Clavero
9105-22A-7887AF1.N CHALLENGER_N	Servidor virtual	Challenger	WAS: CHIP CP Contingencia, CHIP PR Pruebas, SARA PR Pruebas	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	56	1	180	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP	Contingencia	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-78525D1.O Columbia_LP07	Servidor virtual	Columbia	WAS: Capacitación ADM Services: MS: Mesa de servicio, CA: Capacitación Validador: 0,5 (Producción) y Validador CA: Capacitación	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	2	180	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-78525D1.O Deimos_LP08	Servidor virtual	Deimos	ADM Services: CP Contingencia, CC: Categoría Calculada Validador: 2,7 (Producción)	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	2	131	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-78525D1.O Desdemona_LP06	Servidor virtual	Desdemona	Informa: CHIP, BDME (catmun, mefp), SARA, cat2, esse y opt_dwh Pruebas: BD Galileo	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	2	3409	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP	Pruebas	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-7887AF1.N DEVELO_N	Servidor virtual	Develo	ADM Services: CHIP desarrollo, Informa: BD desarrollo: CHIP, BDME (catmun, mefp), SARA, cat2, esse. WAS: CHIP desarrollo, Validador: CHIP desarrollo	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	1	3491	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP	Desarrollo	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-78525D1.O Discovery_LP01	Servidor virtual	Discovery	Informa: CHIP, CHIP REP, BDME, CATMUN, MEFP	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	70	4	5683	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP Sistema de Evaluación Institucional SEI BDME Web BDME App Geportal SIG CGN Geportal BDME	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-7887AF1.N FENIX_N	Servidor virtual	Fenix	SFTP: platon.contaduria.gov.co IHS: www.chip.gov.co etsa.contaduria.gov.co (producción hdme) marcuno.contaduria.gov.co de (servicios casaca chip)	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	10	2	280	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	BDME	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-78525D1.O Neptuno_LP03	Servidor virtual	Neptuno	IHS: www.chip.gov.co jupiter.contaduria.gov.co	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	2	142	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP, Sistemas de información	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-7887AF1.N OBERON_N	Servidor virtual	Oberon	Informa: respaldo de producción CHIP alta disponibilidad, base de datos: CHIP, CHIP REP, BDME, CATMUN, MEFP	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	30	4	3686	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP	Contingencia	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-78525D1.O Phebe_LP02	Servidor virtual	Phebe	ADM Services: MF: MFP, CO Consolidación WAS: SCHIPWeb2, CHIP2 RT, SARA RT, BDME RT, MEFP Validador: 4,9 (Producción CHIP)	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	2	280	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	BDME	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-7887AF1.N PHOBOS_N	Servidor virtual	Phobos	ADM Services: CY: Convergencia Validador: 1,6 (Producción CHIP)	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	20	2	140	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-7887AF1.N SKYLAB_N	Servidor virtual	Skylab	Informa: SARA, SASE, base de datos Capacitación CHIP Validador: 3,8 (Producción)	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	15	3	3545	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-7887AF1.N SOYUZ_N	Servidor virtual	Soyuz	ADM Services: CHIP RT, root , push server WAS: CHIP RT	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	30	3	680	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	CHIP	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9105-22A-7887AF1.N THYONE_N	Servidor virtual	Thyone	ADM Services: UE: Unidad estratégica IHS: www.contaduria.gov.co venus.contaduria.gov.co orfeo.contaduria.gov.co	SD: AIX 7.2 PowerPC_POWER10 Almacenamiento Externo:	10	2	340	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Portal web	Producción	N/A	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez
9298	Librería	Deil ML 6020	Almacenamiento TSM Bk de cintas - respaldo de información misional	Marca DELL Modelo PL6020 Serial 655FMW1	N/A	N/A	N/A	POU 4 RACK 4	POU 3 RACK 4	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Respaldo de información misional	Producción	No Tiene	No Tiene	No Tiene	No Tiene	Lucero Pachón
10728	Sistema de almacenamiento	SAN	Almacenamiento Hitachi virtual Storage Platforma G350 (alcaldía de medellin)	Marca HITACHI Modelo G350 Serial 453517 Propiedad Alcaldía Medellín	N/A	N/A	26112	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP y BDME Contingencia	Contingencia	No tiene	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón
10729	Controlador de almacenamiento	Controlador de almacenamiento	Controlador de almacenamiento (Alcaldía de Medellín)	Modelo G350 Serial 453517	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP y BDME Contingencia	Contingencia	No tiene	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón
10727	Console de administración de Hardware	IBM POWER HMC 940	Computador HMC IBM S/N 7063CR1 (Alcaldía de Medellín)	Marca IBM Modelo HMC Serial 7063CR1 Propiedad Alcaldía Medellín	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP BDME	Producción	No tiene	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón
10726	Servidor físico	Servidor IBM Power 9	SERVIDOR IBM POWER 924 - (alcaldía Medellín)	Marca IBM Modelo POWER 9 42A Serial 78903AD Server 8609-42A-SN78803AD Propiedad Alcaldía Medellín	512	24	Externo (SAN)	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP y BDME Contingencia	Contingencia	No tiene	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón

Server-9009-42A-SN78803A0 VIOS-A	Servidor virtual	VIOServer Power	VIOServer Power 9	Server-9009-42A-SN78803A0 Propiedad Alcaldía Medellín	6	1	260	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP y BDME Contingencia	Contingencia	No tiene	N/A	N/A	Lucero Pachón		
IBM, 9009-42A Amalteas	Servidor virtual	Amalteas - Medellín	Aplicacion Server BDME, WAS 8.5.5.11 y Java, HDLM	SO: AIX 7.2 PowerPC_POWER9 Almacenamiento Externo:	12	2	350	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	BDME	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez		
IBM, 9009-42A	Servidor virtual	ganimedes - Medellín	Aplicacion Server CHIP, WAS 8.5.5.11 y Java, HDLM	SO: AIX 7.2 PowerPC_POWER9 Almacenamiento Externo:	8	2	520	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez		
IBM, 9009-42A	Servidor virtual	Isitea - Medellín	Validadores CHIP RT	SO: AIX 7.2 PowerPC_POWER9 Almacenamiento Externo:	10	2	100	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez		
IBM, 9009-42A	Servidor virtual	megacite - Medellín	Informix Data Ware House, CM Cognos datamanager	SO: AIX 7.2 PowerPC_POWER9 Almacenamiento Externo:	10	2	100	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP Cognos	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez		
IBM, 9009-42A	Servidor virtual	Proteus - Medellín	Informix 12.10 FCB CHIP, CHIP REP, BDME	SO: AIX 7.2 PowerPC_POWER9 Almacenamiento Externo:	40	1	2700	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP BDME	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez		
IBM, 9009-42A	Servidor virtual	Sinope - Medellín	BHS CHIP	SO: AIX 7.2 PowerPC_POWER9 Almacenamiento Externo:	10	2	100	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez		
IBM, 9009-42A	Servidor virtual	Talgeta - Medellín	BHS CHIP	SO: AIX 7.2 PowerPC_POWER9 Almacenamiento Externo:	6	2	100	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	CHIP	Contingencia	N/A	N/A	N/A	Anamaria Gomez		
7739	Servidor físico	Galileo	SERVER HP PROLIANT DL380 G7 Servidor de Dominio, DNS Principal	Sistema Operativo Windows Server 2012 R2 Standard Intel(R) Xeon(R) CPU E5649 @ 2.53GHz Modelo SERVER HP PROLIANT DL380 G7 Serial 2M2211101HF	80	24	1100	POU 3 RACK 3	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Gestión DNS	Producción	No Tiene	No	No	Raúl Garay	154	
7772	Switch	IBM2498-B24_SW2	Switch IBM SAN 2 (Hacia Setebos y Librería)	Marca IBM Modelo 2798-B24 Switch IBM SAN 2 Serial 10240LK 24 puertos de fibra óptica 24 Gb/s	1	1	N/A	N/A	POU 3 RACK 4	N/A	24	On Premise Bogotá	CHIP	Producción	No Tiene	No	No	Lucero Pachón	3	
	Switch	Brocade300_SW1	Switch que soporta la SAN Misional y Setebos (TSH)	Switch BROCADE 300 SAN 1 16 puertos de fibra óptica	1	1	N/A	POU 1 RACK 4	N/A	N/A	24	On Premise Bogotá	Administración de servidores misionales	Producción	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón		
7738	Servidor físico	Setebos	SERVER HP PROLIANT DL180 G6 TSH 7.1 (Virtualizado con Hyper V), Conexión SSH a Validadores CHIP	Windows Server Microsoft Windows Server 2012 R2 DataCenter Intel(R) Xeon(R) CPU E5620 @ 2.40GHz Serial HQX21004T7	8	2	8933,96	POU 3 RACK 3	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Respaldo de información misional	Producción	No Tiene	No	No	Lucero Pachón	153	
7740	Servidor físico	Triton	SERVER HP PROLIANT DL380G7 Central Telefonía Isabel	Sistema operativo CentOS 7 Intel(R) Xeon(R) CPU E5649 @ 2.53GHz Serial 2M2211011JG	80	6	1100	POU 3 RACK 3	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Telefonía IP	Producción	No Tiene	No	No	Lucero Pachón	155	
9816	NAS	QNAP	Información de GIT de comunicaciones	TORRE 4 BYTE QNAP TS431P DDR 3 UNA GIGA(DISCO DURO 4) SATA 3.5" 4TB cada uno Modelo TS-431P Serial Q186818190	1	2	10630	POU 3 RACK 3	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Respaldo de información de gestión	Producción	No Tiene	No	No	Raúl Garay		
7773	Switch	Switch CISCO SGE-2000	Switch Administrable, utilizado para la conexión y comunicación de los administradores de servidores y del equipo de desarrollo	Marca CISCO Modelo SGE 2000 Serial DN1801830T Puertos 26 UTP	N/A		35.7 millones de paquetes por segundo	N/A	N/A	N/A	26	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	No Tiene	No	No	Fabio Hernandez	4	
6195	Switch	Switch ENCORE	Switch encore para soporte de red.	Marca ENCORE Modelo ENH908-NWY Serial ENH908-NWY 8-PORT 10/100 Mbps Puertos UTP	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	8	On Premise	Administración red datos local	Producción	No Tiene	No	No	Fabio Hernandez	1	
6649	Switch	SSwitch TP-LINK	Switch encore para soporte de red.	Marca TP-LINK Modelo TL-SG1008D ROUTER 8 Puertos de red, UTP	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	8	On Premise	Administración red datos local	Producción	No Tiene	No	No	Fabio Hernandez	2	
8035	Switch	Switch D-LINK DGS1008	Switch para soporte de red local	Marca D-LINK Modelo DGS1008 Puertos UTP	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	8	On Premise	Administración red datos local	Producción	No Tiene	No	No	Fabio Hernandez	5	
8871	Switch	SWITCH LINKSYS FULL POE	SWITCH LINKSYS FULL POE	Switch administrable Marca LINKSYS Modelo LOS318P Serial CH4412552 Puertos en cobre	N/A		N/A	N/A	N/A	N/A	16	On Premise	Administración red datos local	Producción	No Tiene	No	No	Fabio Hernandez	6	
9052	Switch	Switch Linksys LOS318	Switch Administrable Capa 2 Linksys 16 PTOs 10/100/2015) Switch Enlace y conexión WAN	Marca LINKSYS Modelo LOS318 Switch de Distribución Serial 14910C924AD177 Puertos: 16 en UTP	128 Megas		Throughput 26.79 Millones de paquetes por segundo	N/A	N/A	POU 2 RACK 2	N/A	16	On Premise Bogotá	Enlaces, conexiones de la WAN (LINE)	Producción	N/A	N/A	N/A	Fabio Hernandez	8
10741	Switch	Switch Fortinet CORE 2 1048E	Switch de core En HA Enrutamiento de la red capa 3	Marca FORTINET Modelo 1048E Referencia H 1048E Serial T42000492 SW CORE 2 Almacenamiento interno 128 GB Puertos de fibra: 54 incluyendo los 6 de blackone	8		1310 millones de paquetes por segundo	128	N/A	POU 2 RACK 2	N/A	54	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	20
10742	Switch	Switch Fortinet CORE 1 1048E	Switch de core En HA Enrutamiento de la red capa 3	Marca FORTINET Modelo 1048E Referencia H 1048E Serial T42000465 SW CORE 1 Almacenamiento interno 128 GB Puertos de fibra: 54 incluyendo los 6 de blackone	8		1310 millones de paquetes por segundo	128	N/A	POU 2 RACK 2	N/A	54	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	21
10743	Switch	Fortiswitch Fortinet 148F-POE	Switch de borde	Marca FORTINET Modelo 148F-POE Serial S148FFTF23006964 Puertos: 48 de UTP y 4 de fibra	512 MB		260 millones de paquetes por segundo	64 MB	N/A	POU 1 RACK 1	N/A	52	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	22
10744	Switch	Fortiswitch Fortinet 148F-POE	Switch de borde	Marca FORTINET Modelo 148F-POE Serial S148FFTF23006970 Puertos: 48 de UTP y 4 de fibra	512 MB		260 millones de paquetes por segundo	64 MB	N/A	POU 1 RACK 1	N/A	52	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	23

10745	Switch	Fortiswitch Fortinet 148F-POE	Switch de borde	Marca FORTINET Modelo 148F-POE Serial 5148PFTF21027044 Puertos: 48 de UTP y 4 de fibra	512 MB	260 millones de paquetes por segundo	64 MB	N/A	PDU 1 RACK 1	N/A	52	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	24
10746	Switch	Fortiswitch Fortinet 148F-POE	Switch de borde	Marca FORTINET Modelo 148F-POE Serial 5148PFTF21048293 Puertos: 48 de UTP y 4 de fibra	512 MB	260 millones de paquetes por segundo	64 MB	N/A	PDU 1 RACK 1	N/A	52	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	25
10747	Switch	Fortiswitch Fortinet 148F-POE	Switch de borde	Marca FORTINET Modelo 148 Puertos: 48 de UTP y 4 de fibra F-POE Serial 5148PFTF21046535 Puertos: 48 de UTP y 4 de fibra	512 MB	260 millones de paquetes por segundo	64 MB	N/A	PDU 1 RACK 1	N/A	52	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	26
10748	Switch	Fortiswitch Fortinet 548D	Switch para Servidores de gestión	Marca FORTINET Modelo 548D Serial 5548DONTV21000139 Puertos: 48 en cobre y 6 puertos en fibra	2 Gb	512 Millones de paquetes por segundo	128 MB	PDU 3 RACK 5	N/A	N/A	54	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	27
10749	Switch	Fortiswitch Fortinet 548D	Switch para Servidores de gestión	Marca FORTINET Modelo 548D Serial 5548DONTV21000177 Puertos: 48 en cobre y 6 puertos en fibra	2 Gb	512 Millones de paquetes por segundo	128 MB	PDU 3 RACK 5	N/A	N/A	54	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	28
10750	Switch	FortiSwitch Fortinet WIFI M426E-FPOE	Switch de servicios, conexiones de cámaras y forti AP	Marca FORTINET Modelo M426E-FPOE Serial 5426EFTF21001372 Puertos: 26 en cobre y 4 en fibra	1 GB	255 Millones de paquetes por segundo	256 MB	N/A	PDU 1 RACK 2	N/A	30	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	29
10751	Switch	FortiSwitch Fortinet 424E	Switch DMZ	Marca FORTINET Modelo 5424E FPOE PARA RED DATOS Serial 5424ENTF21002265 Puertos: 24 UTP y 4 en fibra	1 GB	204 Millones de paquetes por segundo	256 MB	PDU 3 RACK 5	N/A	N/A	28	On Premise Bogotá	Administración red datos local	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	30
9661 - 1 Renov	Firewall	Firewall Fortigate FG601-E	Unidad de Firewall Fortigate para seguridad informática perimetral de la infraestructura tecnológica y red de datos de la CGN.	Marca FORTINET Principal Modelo FG601E-BOL-950-12 Serial FG601E12B21904034 Puertos: 14 en cobre y 6 en fibra	12 GB	18 Gbps por segundo	480 GB	N/A	PDU 1 y 2 RACK 2	N/A	16	On Premise Bogotá	Administración plataforma de seguridad	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	
9662 - 2 Renov	Firewall	Firewall Fortigate FG601-E	Unidad de Firewall Fortigate para seguridad informática perimetral de la infraestructura tecnológica y red de datos de la CGN.	Marca FORTINET Principal Modelo FG601E-BOL-950-12 Serial FG601E12B2190967 Puertos: 14 en cobre y 6 en fibra	12 GB	18 Gbps por segundo	480 GB	N/A	PDU 1 y 2 RACK 2	N/A	16	On Premise Bogotá	Administración plataforma de seguridad	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	
9660	FortAnalyzer	FortAnalyzer 400E	Equipo de seguridad para captura de log de la plataforma de seguridad perimetral y networking.	Marca FORTINET Modelo FAZ-400E Serial FL-4HE3R17900390 Puertos: 4 utp	N/A	N/A	12 Teras	N/A	PDU 1 RACK 2	N/A	4	On Premise Bogotá	Administración plataforma de seguridad	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	16
9663 - 1 Renov	FORTIAP	FortiAP U231F	FORTIAP FORTINET	Marca FORTINET Modelo FAP-U231F-N Serial PU231FTH21003594 Puertos 2 UTP	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	On Premise Bogotá	Red Wifi	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	
9664 - 2 Renov	FORTIAP	FortiAP U231F	FORTIAP FORTINET	Marca FORTINET Modelo FAP-U231F-N Serial PU231FTH21003650 Puertos 2 UTP	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	On Premise Bogotá	Red Wifi	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	
9665 - 3 Renov	FORTIAP	FortiAP U231F	FORTIAP FORTINET	Marca FORTINET Modelo FAP-U231F-N Serial PU231FTH21003702 Puertos 2 UTP	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	On Premise Bogotá	Red Wifi	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	
9666 - 4 Renov	FORTIAP	FortiAP U231F	FORTIAP FORTINET	Marca FORTINET Modelo FAP-U231F-N Serial PU231FTH21003722 Puertos 2 UTP	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	On Premise Bogotá	Red Wifi	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	
9667 - 5 Renov	FORTIAP	FortiAP U231F	FORTIAP FORTINET	Marca FORTINET Modelo FAP-U231F-N Serial PU231FTH21003946 Puertos 2 UTP	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	On Premise Bogotá	Red Wifi	Producción	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	
10677	Firewall	FIREWALL FORTIGATE 100F	Firewall contingencia (Alcaldía de Medellín)	Marca FORTINET Modelo 100F Modelo FG100F-BOL-950-12 Serial FG100FTC00017262 disco de 480 GB Puerto: 26 UTP	4	20 Gbps por segundos	480 GB	N/A	N/A	N/A	26	On Premise Medellín	Administración plataforma de seguridad	Contingencia	CS-001-2025	28/03/2025	27/03/2026	Fabio Hernandez	19
10730	Switch	SWITCH DELL EMC MODELO S4128T-ON	Contingencia - Alcaldía de Medellín	Marca Dell Modelo S4128T-ON Contingencia - Alcaldía de Medellín - Switch de borde Puertos: 48 puertos UTP	12 MB	720 Millones de paquetes por segundo	4 GB	N/A	N/A	N/A	48	On Premise Medellín	Administración red datos local	Contingencia	No tiene	N/A	N/A	Fabio Hernandez	12
Son dos switches iguales	Switch	SWITCH DELL EMC MODELO S4128T-ON	Contingencia - Alcaldía de Medellín	Marca Dell Modelo S4128T-ON Contingencia - Alcaldía de Medellín - Switch de borde Puertos: 48 UTP	12 MB	720 Millones de paquetes por segundo	4 GB	N/A	N/A	N/A	48	On Premise Medellín	Administración red datos local	Contingencia	No tiene	N/A	N/A	Fabio Hernandez	
9432	Sistema de extinción	Sistema de extinción de incendios	Sistema de extinción de incendios NOVEX 1230	Sistema de extinción de incendios cilindro de 100 libras cargado con agente limpio Novex- Referencia 1230. Modelo KIDDE-AEGIS Serial AAB31254 + 4 Detectores de humo en techo + 4 Detectores de humo en piso	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	MC-06/23 Tecsoni	1/11/2023	1/11/2025	Lucero Pachón	
	Sistema de Detección	Sistema de detección de incendios	Propiedad de FAMOC	Sistema de detección de incendios edificio Marca Data	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción				Servicio Generales	
11185	Aire acondicionado	AUTOMATEDLOGIC	Aire acondicionado de precisión para el centro de datos de la CGN	Aire principal Marca Data Modelo CRVP+1 04WRPL3- SER Serial DE2311-5841 (1 condensadora 8 Toneladas)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	SAMC-004-2023 AQSERV	26/12/2023	26/12/2027	Lucero Pachón	
	Condensadora aire acondicionado	AUTOMATEDLOGIC	Unidad condensadora para equipo de	Condensadora aire principal Marca Data Modelo DATACDM100K XHDPH Serial DE2311-5842	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	SAMC-004-2023 AQSERV	26/12/2023	26/12/2027	Lucero Pachón	
9430	Aire acondicionado	AUTOMATEDLOGIC	Aire acondicionado Data-100 14N de	Aire secundario Marca DATA Modelo DATA100-14N-D Serial AE1612-5072 Data 2: 8 años (1 condensadora 8 Toneladas)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	CS-002-2025 MTA	20/08/2025	30/11/2025	Lucero Pachón	
9431	Condensadora aire acondicionado	AUTOMATEDLOGIC	Unidad condensadora para equipo de	Unidad condensadora aire secundario Marca TRANE Serial TTA0900300A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	CS-002-2025 MTA	20/08/2025	30/11/2025	Lucero Pachón	
	Fuente de alimentación ininterrumpida	UPS	Datacenter 1: 15 KVA	Ups de 15 KVA que soporta la infraestructura instalada en el Datacenter Marca ATSEI Modelo Web control Propiedad de Famoc	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	15	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Propiedad de Famoc	

División: Cables de e-OP - 16 e-OP
Teléfono: 11071, Bogotá, Colombia

100% de satisfacción

100% de satisfacción

100% de satisfacción

100% de satisfacción

100% de satisfacción

	Fuente de alimentación ininterrumpida	UPS	Datacenter 2: 15 KVA	Ups de 15 KVA que soporta la infraestructura instalada en el Datacenter Marca ATSEI Modelo Web control Propiedad de Famoc.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	15	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Propiedad de Famoc	
	Fuente de alimentación ininterrumpida	UPS	Equipos 20KVA	Ups de 20 KVA que soporta los equipos de computo Marca ATSEI Modelo Web control Propiedad de Famoc.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	20	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Propiedad de Famoc	
	Enlace de conectividad terrestre 100Mbps -Acceso Internet - BOGOTÁ	Canal de Internet Dedicado	Canal de Internet Dedicado Con operador TIGO	Canal dedicado de Fibra - última milla Canal de 100 Mbps Tiempo de recuperación a fallas 2h 7x24 Disponibilidad contratada: 99.96	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Internet	Producción	CI-004-2024	27/12/2024	31/07/2026	Fabio Hernandez	
	Enlace de conectividad terrestre 100Mbps - Acceso Internet - BOGOTÁ	Canal de Internet Dedicado	Canal de Internet Dedicado Con operador TIGO	Canal dedicado de Fibra - última milla Canal de 100 Mbps Tiempo de recuperación a fallas 2h 7x24 Disponibilidad contratada: 99.96	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Internet	Producción	CI-004-2024	27/12/2024	31/07/2026	Fabio Hernandez	
	Enlace de conectividad terrestre 100Mbps - Acceso Internet - Medellín	Canal de Internet Dedicado	Canal de Internet Dedicado Con operador TIGO	Canal dedicado de Fibra - última milla Canal de 100 Mbps Tiempo de recuperación a fallas 2h 7x24 Disponibilidad contratada: 99.96	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Medellín	Internet	Producción	CI-004-2024	27/12/2024	31/07/2026	Fabio Hernandez	
	Canal de comunicaciones en MPLS de 100Mbps entre la Sede principal de la Entidad Ubicada en Bogotá y el el centro externo de datos en la Ciudad de Medellín	Canal dedicado - MPLS (desde la CGN a Medellín)	Dedicado - MPLS (desde la CGN a Medellín) Con operador TIGO	Canal dedicado de Fibra - última milla Canal de 100 Mbps Tiempo de recuperación a fallas 2h 7x24	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	MPLS	Producción	CI-004-2024	27/12/2024	31/07/2026	Fabio Hernandez	
	Enlace de conectividad terrestre 100Mbps -Acceso Internet - BOGOTÁ	Canal de Internet Dedicado	Canal de Internet Dedicado Con operador TIGO	Canal dedicado de Fibra - última milla Canal de 100 Mbps Tiempo de recuperación a fallas 2h 7x24 Disponibilidad contratada: 99.96	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Internet	Contingencia		15/07/2025		Fabio Hernandez	
	Control de Acceso	Sistema de control de acceso por tarjeta, software en máquina virtual (CTRLACCESO) de convergencia	Control mediante tarjeta, software en máquina virtual (CTRLACCESO) de convergencia	Con sistema operativo Microsoft Windows 10 (64-bit) Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2699 v4 @ 2.20GHz	2	6	100	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón	
	Control de acceso	Sistema de control de acceso ON	Control de acceso biométrico y de huella, software en máquina virtual (HKBIO) de hiperconvergencia	Con sistema operativo Microsoft Windows 10 (64-bit) AMD EPYC 7313P 16-Core Processor	4	12	100	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	KEPLER INGENIERIA SAS (MC-006-2023)	17/09/2025	17/09/2026	Lucero Pachón	
	RACK	Rack 1	Rack 1	Aloja 5 switches de borde marca fortinet y 1 switch dell; contiene el DVR Samsung de Camaras del Piso 15 Contiene dos router del servicio de internet de UHE, la troncal SIP y el switches de enlaces de la WAN Unidad de Rack 45, Ocupadas 18	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón	
	RACK	Rack 2	Rack 2	Aloja los equipos de seguridad perimetral y los switches de enrutamiento (core), un switches de distribución y el fortianalyzer, contiene el switch de servidores, conexiones de cámaras y forti AP, además el DVR NASD del NASUC - Sistema de circuito cerrado de las cámaras data center y infraestructura Unidad de Rack 44 , ocupadas 14	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón	
	RACK	Rack 3	Rack 3	Aloja la NAS QNAP, 3 modos y dos Switch Bracade de la plataforma de convergencia, switch para conexión de servidores, 3 modos de hiperconvergencia, el sistema de almacenamiento de gestión, 1 servidor de dominio principal, 1 servidor de telefonía, 1 servidor para el servicio de TSM. Unidad de Rack 42, Ocupadas 13	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón	
	RACK	Rack 4	Rack 4	Aloja dos switch IBM SAN248-6 y Brocade 300 que soporta la plataforma misional, la NAS HP de la plataforma de gestión, un switch IBM2498-B24 SW2 (Hacia Setebos y Libreña), la librería Dell y una SAN, de la plataforma misional, Unidad de Rack 42, Ocupadas 29	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón	
	RACK	Rack 5	Rack 5	Aloja dos switch fortinet de la DMZ y Servidores, 2 servidores Power 10 y 1 HP y el Sistema de almacenamiento misional. Unidad de Rack 42, ocupadas 11	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración centro de datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Lucero Pachón	
	Infraestructura Física	Cableado estructurado	Sistema de cableado compuesto por 223 puntos de red RJ45 categoría 6A, distribuidos para la conexión de usuarios, puntos de acceso inalámbrico (FortiAP), impresoras, teléfonos IP, cámaras, televisores y otros dispositivos de red.	Sistema de cableado compuesto por 223 puntos de red RJ45 categoría 6A, distribuidos para la conexión de usuarios, puntos de acceso inalámbrico (FortiAP), impresoras, teléfonos IP, cámaras, televisores y otros dispositivos de red.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Administración red datos local y Centro de Datos	Producción	N/A	N/A	N/A	Fabio Hernandez	
8	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca HP Modelo HP EliteOne 800 G4 23.8-in Non-Touch AIO	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador Intel Core i56 CPU @ 3.00GHz 8 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A		
10318 - 10319	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca HP Modelo HP EliteOne 800 G4 23.8-in Non-Touch AIO	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador Intel Core i7 CPU @ 3.00GHz 2 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A		
7	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca Hewlett-Packard Modelo 23-n010la	Sistema operativo Microsoft Windows 10 Procesador Intel Core i5-4570T CPU @ 2.90GHz* 7 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A		
20	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca Acer Modelo Verton 24714G	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador 13th Gen Intel Core i3-13100 20 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A		
11288	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca Acer Modelo Verton 24717G	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador 13th Gen Intel Core i3-13100 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A		

9676	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca HP Modelo HP ENVY Curved All-in-One PC 34-50v	Sistema operativo Microsoft Windows 10 Enterprise Procesador Intel Core i5-7400T CPU @ 2.40GHz 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
10707 - 10708	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca HP Modelo HP ProOne 400 G6 20 All-in-One PC	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador Intel Core i5-10500 CPU @ 3.10GHz 2 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
10407	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca HP Modelo HP ProOne 400 G4 20.0-in NT AIO	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador Intel Core i7-8700 CPU @ 3.20GHz 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
72	Computador	Computador de escritorio	Desktop Marca Dell Inc. Modelo Vostro 3710	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador 12th Gen Intel Core i3-12100 72 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
11190 - 11191 - 11192	Computador	Computador de escritorio	Desktop Marca ASUS Modelo ROG MAXIMUS Z790 HERO	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador 12th Gen Intel Core i9-12900K 3 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
11186	Computador	Computador de escritorio	Desktop Marca ASUS Modelo ROG MAXIMUS Z790 HERO	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador 12th Gen Intel Core i9-12900K 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
7422	Computador	Computador de escritorio	Desktop Marca Dell Inc. Modelo OptiPlex 980	Sistema operativo Microsoft Windows 10 Pro Core i7 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
8076	Computador	Computador de escritorio	Desktop Marca Gigabyte Technology Co., Ltd. Modelo H31M-HD2	Sistema operativo Microsoft Windows 10 Enterprise Procesador Intel Core i5-3330 CPU @ 3.00GHz 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
9964	Computador	Computador de escritorio	Desktop Marca HP Modelo HP ProDesk 400 G4 SFF	Sistema operativo Microsoft Windows 10 Pro Procesador Intel Core i5-7500 CPU @ 3.40GHz 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
9964 - 10405	Computador	Computador de escritorio	Desktop Marca HP Modelo HP Z2 Tower G4 Workstation	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador Intel Core i7-9700 CPU @ 3.00GHz 2 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
6	Computador	Computador de escritorio	Desktop Marca LENOVO Modelo ThinkCentre M700	Sistema operativo Microsoft Windows 10 Pro Procesador Intel Core i5-6400 CPU @ 2.70GHz 6 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
10710 - 10710	Computador	Computador de escritorio	Mini PC Marca LENOVO Modelo ThinkCentre M70q	Mini PC Marca Lenovo Modelo ThinkCentre M70q 2 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
7684	Computador	Computador de escritorio	Mini Tower Marca Hewlett-Packard Modelo A0H63LT#ABM	Sistema operativo Microsoft Windows 10 Pro Procesador Intel Core i5-2400 CPU @ 3.10GHz 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
5	Computador	Computador de escritorio	Mini Tower Marca Hewlett-Packard Modelo HP Compaq 6200 Pro MT PC	Sistema operativo Microsoft Windows 10 Pro Procesador Intel Core i5-2400 CPU @ 3.10GHz 5 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
9747	Computador	Computador de escritorio	All in One Marca HP Modelo HP Pavilion All-in-One 27-r0xx	Sistema operativo Microsoft Windows 11 Pro Procesador Intel Core i5-7400T CPU @ 2.40GHz 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
5	Computador	Computador de escritorio	Marca HP Modelo CPU HP Z4 GS TWR XEON	Marca HP Modelo CPU HP Z4 GS TWR XEON	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	OC-149550	3/10/2025	2/10/2030	
8013 - 8014	Computador	Computador Portátil	Marca Acer Modelo Travelmate P643V	Laptop Marca ACER Modelo Travelmate P643V 2 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
9065	Computador	Computador Portátil	Marca APPLE Modelo MACBOOK	Marca APPLE Modelo MACBOOK 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
10419	Computador	Computador Portátil	Laptop Marca ASUS Modelo Vivobook X409UA	Laptop Marca ASUS Modelo Vivobook X409UA 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
7431	Computador	Computador Portátil	Laptop Marca DELL Modelo Vostro 3400	Laptop Marca DELL Modelo VOSTRO 3400 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
10	Computador	Computador Portátil	Laptop Marca HP Modelo 245-GB	Laptop Marca HP Modelo 245-GB AMD 245G-GB Ryzen 5-5500U 10 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
7846	Computador	Computador Portátil	Laptop Marca HP Modelo ELITE BOOK 2540 P	Laptop Marca HP Modelo ELITE BOOK 2540 P 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
8761	Computador	Computador Portátil	Laptop Marca HP Modelo PROBOOK 430 G1	Laptop Marca HP Modelo PROBOOK 430 G1 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
9062 - 9063 - 9064	Computador	Computador Portátil	Laptop Marca LENOVO Modelo B40-B0	Laptop Marca LENOVO Modelo B40-B0 3 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
10659	Computador	Computador Portátil	Marca LENOVO Modelo IDEAPAD N14	Marca LENOVO Modelo IDEAPAD N14 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
8759	Computador	Computador Portátil	Laptop Marca LENOVO Modelo THINPAD X1 CARBON	Laptop Marca LENOVO Modelo THINPAD X1 CARBON 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
7862 - 7863	Tablet	Tablet	Marca APPLE Modelo IPAD HD368E/A	Marca APPLE Modelo IPAD HD368E/A 2 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Equipos de cómputo físico o virtual	Producción	N/A	N/A	N/A	
100	Teléfono IP	Teléfono IP Modelo GXP1628	Teléfono IP Tipo IP ESTANDAR Modelo GXP1628	Fabricante GRANDSTREAM Tipo IP ESTANDAR Modelo GXP1628 100 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Telefonía IP	Producción	N/A	N/A	N/A	

10622 - 10623 -10624	Teléfono IP	Teléfono IP Modelo GXP2130	Teléfono IP Tipo IP ESTANDAR Modelo GXP2130	Fabricante GRANDSTREAM Tipo IP ESTANDAR Modelo GXP2130 3 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Telefonía IP	Producción	N/A	N/A	N/A		
10120	Impresora	Impresora Láser	Impresora Láser Color Marca: Brother Modelo: NFC-L9570CDW Modelo: NFC-L9570CDW Multifuncional Color 1 equipo	Impresora Láser Marca: Brother Modelo: NFC-L9570CDW Multifuncional Color 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Impresión y escáner	Producción	N/A	N/A	N/A		
9753 - 9773	Impresora	Impresora Láser	Impresora Láser monocromática Marca Samsung Modelo SL-M5360RX Modelo: SL-M5360RX 2 equipos	Impresora Láser monocromática Marca Samsung Modelo SL-M5360RX 2 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Impresión y escáner	Producción	N/A	N/A	N/A		
11119	Impresora	Impresora Láser	Impresora Láser B&N Marca: HP PRO Modelo: M428DW Modelo: M428DW 1 equipo	Impresora Láser B&N Marca: HP PRO Modelo: M428DW 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Impresión y escáner	Producción	N/A	N/A	N/A		
11293	Impresora	Impresora	Impresora Marca Zebra Modelo ZC300 Modelo ZC300	Impresora Marca Zebra Modelo ZC300 Doble cara, usx cont, usb & ethernet, Windows, 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá	Impresión y escáner	Producción	N/A	N/A	N/A		
9203	Video beam	Video beam	Video Beam Marca EPSON Modelo X24+ Modelo X24+	Video Beam Marca EpsonPOWERLITE Modelo X24+ 1 equipo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá		Producción	N/A	N/A	N/A		
9451 -9452-9453	Video beam	Video Proyector	Video Proyector Marca EPSON Modelo S31-3200 Modelo S31-3200	Video Proyector Marca EPSON Modelo S31-3200 Lumens 3 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá		Producción	N/A	N/A	N/A		
10353 -10354	Video beam	Video beam	Video Beam Marca Epson Modelo Powerlite X41 - H843A Modelo Powerlite X41 - H843A	Video Beam Marca Epson Modelo Powerlite X41 - H843A 2 equipos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá		Producción	N/A	N/A	N/A		
11512	Video beam	Video beam	Video beam Marca EPSON Modelo Powerlite E20 - H981A Modelo Powerlite E20 - H981A	Video beam Marca Epson Modelo Powerlite E20 - H981A Modelo Powerlite E20 - H981A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	On Premise Bogotá		Producción	N/A	N/A	N/A		

ELEMENTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TI

PROCESO:	GESTIÓN TIC'S		
PROCEDIMIENTO	POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO DIGITAL		
FECHA APROBACIÓN:	CÓDIGO	VERSIÓN	PÁGINA
9/07/2026	GTI02-CTG02	2	1 de 1

ID	TIPO DE SOFTWARE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TIPO DE LICENCIA	CONTRATO DE GARANTÍA / SOPORTE	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ADMINISTRADOR
10740	Software de virtualización	VMWARE	Software de virtualización Vmware, Servidor nodo (REDCOMPUTO 2021)	3	Perpetua	No tiene	N/A	N/A	Raúl Garay
11125	Software de administración y gestión	HMC	Licencia HMC Virtual (2022) ADC. ID02-7-2022 L.P.01-2022	1	Perpetua	No tiene	N/A	N/A	Lucero Pachón
11126	Sistema Operativo para servidor	RED HAD	Licencia Red Hat Enterprise Linux for Power (2022)	2	Perpetua		26/12/2022	25/12/2025	Lucero Pachón
	Sistema Operativo para servidor	RED HAD	Licencia Red Hat Enterprise Linux for Power	1	Perpetua		4/12/2023	3/12/2028	Lucero Pachón
11163	Antivirus	ESET PROTECT ENTRY	Licencia Antivirus ESET PROTECT ENTRY On-Prem (2023)	300	Perpetua	Kavantic	29/11/2023	30/11/2025	Raúl Garay
11223	Licenciamiento sistema operativo para equipos de escritorio	WINDOWS 11 PRO	Licencia de Windows 11 Pro (2023). Sistema operativo de escritorio y empresarial.	90	Perpetua	No tiene	N/A	N/A	Raúl Garay
11508	Software de Ofimática	MICROSOFT 365	Licencia Microsoft 365 apps for enterprise	250	Suscripción anual	CS-005/2024	3/12/2024	3/12/2025	Raúl Garay
11509	Software de Analítica y gestión de datos	POWER BI PRO	Licencia Microsoft Power BI Pro 2024. Herramienta de análisis y visualización de datos.	5	Suscripción anual	MC-009/2024	6/12/2024	6/12/2025	Raúl Garay
7886	Software de respaldo y recuperación de información	TIVOLI	Licencia IBM Tivoli storage Manager (2013). Es un software centralizado y basado en políticas que permite la administración de los recursos de almacenamiento, como copia de seguridad de datos.	1	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Lucero Pachón
8068	Licenciamiento de base de datos	ORACLE DB	Licencia ORACLE DB standard edition one	1	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	
8735	Software de respaldo y recuperación de información	TIVOLY STORAGE	Licencia IBM E029KLL Tivoli storage manager (NEXYS -2014). Es un software centralizado y basado en políticas que permite la administración de los recursos de almacenamiento, como copia de seguridad de datos.	126	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Lucero Pachón
8744	Software de respaldo y recuperación de información	TIVOLY STORAGE	Licencia IBM D56FWLL Tivoli storage manager (NEXYS -2014). Es un software centralizado y basado en políticas que permite la administración de los recursos de almacenamiento, como copia de seguridad de datos.	294	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Lucero Pachón
8754	Licenciamiento sistema operativo para pc	WINDOWS 8.1	Licencia Windows 8.1 (2014). Sistema operativo de escritorio y empresarial.	46	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
8755	Sistema Operativo para servidor	WINDOWS SERVER	Licencia Windows Server data center V.2012 R2 (2014). Sistema operativo de Microsoft para servidores.	1	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
8756	Sistema Operativo para servidor	SERVER CAL	Licencia Server CAL, V.2012 (2014)	8	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
9058	Licencia de usuario CAL	WINDOWS SERVER CAL	Licencia (para 270 usuarios) Windows Server CAL 2012 (COLSOF-2015)	270	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay

9059	Sistema Operativo para servidor	WINDOWS SERVER STANDARD	Licencia (para 2 usuarios) Windows Server Standard 2012 R2 (COLSOF-2015)	2	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
9225	Sistema Operativo para servidor	WINDOWS SERVER STD	Licencia Windows Server STD 2012 R2	7	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
9226	Motor base de datos	SQL SVR STD	Licencia SQL SVR STD 2014.	1	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
9227	Licencia de usuario	SQL CAL	Licencia SQL CAL 2014	10	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
9274	Software de virtualización	VMWARE	Licencia Vmware X 3 años (REDCOMPUTO 2016)	1	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
9433	Software de monitoreo de aires acondicionados	WEB CTRL	Software sistema de monitoreo local de red WEB CTRL (2016)	1	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Lucero Pachón
9658	Sistema Operativo para servidor	WINDOWS SERVER STANDARD CORE	Licencia Windows Server Standard core 2016	7	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
9659	Licencia de usuario	WINDOWS SERVER CAL	Licencia Windows Server CAL 2016	21	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
11351	Software de diseño gráfico	CREATIVE CLOUD	Licencia VIP Gov Creative Cloud Renov (12 meses)	4	Suscripción anual	OC-149414/2025	18/09/2025	18/09/2026	Raúl Garay
9223	Software de Ofimática	OFFICE STD	Licencia Office STD 2016	28	Perpetua	No tiene	No aplica	No aplica	Raúl Garay
11355	Software de diseño gráfico	CCT VIP Gov CreativeCloud	Licencia CCT VIP Gov CreativeCloud	1	Suscripción anual	OC-149414/2025	18/09/2025	18/09/2026	Raúl Garay
11511	Envío masivo de correo	SERVICIO EN LA NUBE	Licencia Suscripción de un servicio en nube para envío de correos masivos (servicio)	N/A	Suscripción anual	MC-010/2025	12/08/2025	31/12/2025	Fabio Hernández
S-01	Software de control de versiones	TORTOISE SVN	Es un cliente Subversion, implementado como una extensión al shell de Windows	N/A	GNU General Public License	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-02	Plataforma de desarrollo	ECLIPSE	por un conjunto de herramientas de programación de código abierto multiplataforma.	N/A	EPL	N/A	N/A	N/A	Cristian Sánchez / Diego Avella
S-03	Herramienta de administración remota	SSH SECURITY SHELL	Herramienta de administración remota	N/A	Software libre de código abierto	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-04	Aplicación de Administración de sistemas	PUTTY	Aplicación que permite establecer conexiones seguras a equipos remotos.	N/A	Software libre y de código abierto	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-05	Aplicación de administración de sistemas	FILEZILLA	Es un cliente FTP que permite transferir archivos entre equipos locales y servidores remotos.	N/A	Software libre y de código abierto, bajo la licencia GNU General Public License (GPL)	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-06	Plataforma de desarrollo de software	VISUAL STUDIO CODE	Editor multiplataforma de código fuente. desarrollado por Microsoft y de distribución gratuita.	N/A	código abierto de distribución gratuita bajo licencia MIT	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-07	Solución de respaldo y recuperación	BACULA	Solución que realiza copias de seguridad automáticas, recuperación ante desastres, y administración centralizada de respaldos en entornos de TI.	N/A	Código abierto (licencia AGPL)	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-08	Software de gestión de contraseñas	PWM	Aplicación web de código abierto diseñada para brindar autoservicio de contraseñas dentro de entornos empresariales integrados con LDAP (Lightweight Directory Access Protocol), como Active Directory o eDirectory.	N/A	Código abierto, Licencia GNU General Public License (GPL)	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-09	Herramienta de gestión de contraseñas	VAULTWARDEN	Aplicación para almacenamiento centralizado de contraseñas de usuarios y equipos.	N/A	Código abierto, Licencia GNU General Public License v3	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay

S-10	Software de gestión de contraseñas	AUTHENTIK	Aplicación para centralizar la autenticación y autorización de usuarios, OID Conexión AD para Vaultwarder	N/A	Código abierto, Licencia GNU General Public License v3 (GPLv3)	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-11	Plataforma de almacenamiento en la nube privada	NEXTCLOUD	Permitir el almacenamiento y sincronización segura de archivos y recursos colaborativos	N/A	Código abierto, Licencia GNU Affero General Public License v3	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-12	Servidor de aplicaciones	APACHE	Servir contenido web (sitios y aplicaciones), gestionar solicitudes HTTP y ejecutar aplicaciones web bajo entornos seguros y modulares	N/A	Código abierto, Licencia Apache License 2.0	N/A	N/A	N/A	Cristian Sánchez / Diego Avella
S-13	Servidor de aplicaciones	TOMCAT	Ejecutar y administrar aplicaciones web basadas en Java para servlets y JSP.	N/A	Código abierto, Licencia Apache License 2.0	N/A	N/A	N/A	Cristian Sánchez / Diego Avella
S-14	Servidor de aplicaciones	NGINX	Servidor para contenido web y actúa como proxy inverso, balanceador de carga y manejador de conexiones seguras (SSL/TLS).	N/A	Código abierto (Open Source) – Licencia 2-clause BSD License	N/A	N/A	N/A	Cristian Sánchez / Diego Avella
S-15	Servidor de aplicaciones	INTERNET INFORMATION SERVICE IIS	Servidor web de Microsoft para ASP.NET y servicios Windows.	N/A	Software propietario	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-16	Motor base de datos	MARIADB	Sistema de gestión de base de datos relacional.	N/A	Código abierto, Licencia GNU General Public License (GPL v2)	N/A	N/A	N/A	Cristian Sánchez / Diego Avella
S-17	Motor base de datos	MYSQL	Sistema de gestión de base de datos relacional ampliamente usada en web.	N/A	Código abierto (GNU General Public License – GPL v2)	N/A	N/A	N/A	Cristian Sánchez / Diego Avella
S-18	Motor base de datos	POSTGRESQL	Base de datos relacional avanzada y extensible.	N/A	Código abierto	N/A	N/A	N/A	Cristian Sánchez / Diego Avella
S-19	Contenedor	DOCKER	Plataforma de contenedores para aplicaciones portables.	N/A	Código abierto, Licencia Apache License 2.0	N/A	N/A	N/A	Cristian Sánchez / Diego Avella
S-20	Sistema de sincronización de contraseñas	GOOGLE PASSWORD SYNC	Sincronizar contraseñas entre Active Directory y Google Workspace para mantener coherencia de credenciales y autenticación unificada	N/A	Propietario - Distribuido gratuitamente por Google	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-21	Herramienta para sincronización de relojes	SYMM TIME	Sincronizar la hora del sistema con servidores NTP para asegurar consistencia temporal entre equipos y servicios de red	N/A	Propietario - Uso Gratuito	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-22	Herramienta para sincronización para usuarios y contraseñas	AZURE AD CONNECT	Sincronizar identidades y contraseñas entre Active Directory local y tenat office 365	N/A	Propietario - Distribuido gratuitamente por Microsoft	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-23	Sistema de sincronización de usuarios	GOOGLE CLOUD DIRECTORY SY	Sincronizar información de usuarios, grupos y unidades organizativas entre Active Directory o LDAP institucional y Google Workspace	N/A	Propietario - Distribuido gratuitamente por Microsoft	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-24	Software de monitoreo y gestión de infraestructura	ZABBIX	Supervisar el estado, rendimiento y disponibilidad de los componentes de infraestructura y servicios TI	N/A	Software de código abierto bajo GNU General Public License	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-25	Navegador web	GOOGLE CHROME	Permitir la navegación segura y eficiente en aplicaciones y sitios web institucionales. Navegador web popular de Google.	N/A	Software gratuito con componentes de código abierto	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay

S-26	Navegador web	EDGE	Permitir la navegación segura y administrada en portales y aplicaciones institucionales, integrando autenticación corporativa y políticas de seguridad. Navegador web de Microsoft.	N/A	Propietario - Distribuido gratuitamente por Microsoft	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-27	Navegador web	MOZILLA FIREFOX	Permitir la navegación segura y eficiente en aplicaciones y sitios web institucionales. Navegador web popular de código abierto.	N/A	Software de código abierto bajo Mozilla Public License	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-28	Navegador web	BRAVE	Navegador con enfoque en privacidad.	N/A	Software de código abierto bajo Mozilla Public License	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-29	Software de gestión	DELL STORAGE MANAGER CLIENT	Cliente para administración de almacenamiento Dell.	N/A	Propietario, Distribución Gratuita	No tiene soporte	N/A	N/A	Lucero Pachón
S-30	Software de gestión	DELL STORAGE MANAGER DATA COLLECTOR	Recolector de métricas y eventos de almacenamiento Dell.	N/A	Propietario, Distribución Gratuita	No tiene soporte	N/A	N/A	Lucero Pachón
S-31	Sistema Operativo	DEBIAN LINUX	Sistema operativo libre y estable.	N/A	Software de código abierto y libre, bajo GNU General Public License (GPL)	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-32	Sistema Operativo	UBUNTU LINUX	Distribución Linux popular y amigable.	N/A	Software de código abierto y libre, bajo GNU General Public License	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
S-33	Servicio de correo electrónico en la nube	GMAIL	Servicio de envío, recepción y administración de correo electrónico institucional con integración a herramientas de productividad	280	Suscripción anual	OC-143801/2025	27/03/2025	26/03/2026	Raúl Garay
S-34	Herramienta de análisis y gestión de vulnerabilidades	OPENVAS	Escanear sistemas, redes y servicios para detectar vulnerabilidades y debilidades de seguridad	N/A	Software libre y de código abierto, bajo licencia GNU General Public	N/A	N/A	N/A	Raúl Garay
	Software ofimático	ADOBE ACROBAT PRO	Software de productividad ofimática y gestión documental, el cual permite realizar todas las funciones sobre archivos PDF: creación, edición, combinación, firma digital, revisión colaborativa y protección de la información.	2	Propietario	OC-151652/2025	25/09/2025	25/09/2027	Raúl Garay
	Software de creación de contenidos e-learning	ADOBE CAPTIVATE	Software de creación de contenidos de aprendizaje electrónico.	1	Propietario	OC-149026/2025	15/08/2025	15/08/2027	Raúl Garay