

	<b>Código:</b> ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 1 de 9

CONTROL DE CAMBIOS					
Versión	Resolución				
1. 21/06/2019	Adopción de la caracterización del proceso Gestión Tic	Resolución 3725 del 21 de junio de 2019			

Elaboró	Revisó	Aprobó
CONTRATISTA OPS  FECHA: 17/12/2019  FIRMA: ORIGINAL FIRMADO	NOMBRE: ÁLVARO CANTILLO BOLAÑO CARGO: DIRECTOR DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES (TIC) FECHA: 17/12/2019 FIRMA: ORIGINAL FIRMADO  NOMBRE: LUIS DANIEL ACOSTA CARGO: APOYO SIG — CONTRATISTA OPS FECHA: 17/12/2019 FIRMA: ORIGINAL FIRMADO	NOMBRE: KAROL FUENTES SANGREGORIO CARGO: JEFE DE OFICINA DE SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN FECHA: 17/12/2019 FIRMA: ORIGINAL FIRMADO

PROFESIONALS LÍDERES	Secretario General, Jefe Oficina Asesora de Informática				
OBJETIVO	Brindar apoyo técnico y logístico a la infraestructura informática de la Alcaldía de Santa Marta garantizando de manera oportuna, eficaz y transparente su disponibilidad, facilidad de uso y acceso.				
	encaz y transparente su disponibilidad, racilidad de uso y acceso.				
ALCANCE	El proceso inicia con la recepción de solicitudes de servicios de acuerdo a requerimientos de los demás procesos y la planeación del proceso, continúa con la ejecución de estrategias, instrumentos, herramientas y finaliza con la implementación de acciones, planes proyectos de mejora.				
	Ley Estatutaria 1581 de 2012 Protección de datos personales.				
BASE LEGAL	Ley 962 de 2005 Racionalización de trámites y procedimientos administrativos procedimientos administrativos.				
	Ley 527 de 1999 Ley de Comercio Electrónico.				



GESTION LIC	<b>Código:</b> ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 2 de 9

Ley 1551 de 2012. Por la cual se dictan normas para modernizar la organización y el funcionamiento de los municipios.

Ley 1341 de 2009 Mecanismo y condiciones para garantizar la masificación del Gobierno en Línea.

Ley 1266 de 2008 Disposiciones generales de habeas data y se regula el manejo de la información.

Decreto Reglamentario Único 1081 de 2015 - Decreto 103 de 2015 Reglamento sobre la gestión de la información pública.

Decreto Ley 2150 de 1995 Suprimen y reforman regulaciones, procedimientos o trámites innecesarios existentes en la Administración Pública.

Decreto Ley 2150 de 1995 Estatuto Anti-trámites.

Decreto 3816 de 2003 Comisión Intersectorial de Políticas y de Gestión de la Información para la Administración Pública.

Decreto 2693 de 2012 Lineamientos generales de la Estrategia de Gobierno en línea.

Decreto 2573 de 2014 Lineamientos generales de la Estrategia de Gobierno en línea.

Decreto 2364 de 2012 Firma electrónica.

Decreto 235 de 2010 Intercambio de información entre entidades para el cumplimiento de funciones públicas.

Decreto 1747 de 2000 Entidades de certificación, los certificados y las firmas digitales.

Decreto 1151 de 2008 Lineamientos generales de la Estrategia de Gobierno en línea.

Decreto 1078 de 2015 Decreto Único Sectorial - Lineamientos generales de la Estrategia de Gobierno en Línea.

Decreto 019 de 2012 Suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública.

Resolución 3564 de 2015 Reglamentaciones asociadas a la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

CONPES 3292 de 2004 Proyecto de racionalización y automatización de trámites.

CONPES 3072 de 2000 Agenda de Conectividad.

CONPES 2790 de 1995 Gestión Pública orientada a resultados.

NTC 5854 de 2012 Accesibilidad a páginas web.

PROVE	PROVEEDOR ENTRADAS		ACTIVIDADES		CALIDAG	CLIENTE - PROCESO	
Interno (proceso)	Externo	(insumos)	CLAVES PROFESIONAL DEL PROCESO	SALIDAS (productos o servicios)	Interno (proceso)	Externo	
	ESTRATEGIA DE TI – PLANEAR						
Gestión de la Planeación y	Ministerio de Tecnologías de la	Lineamientos de estrategia de Gobierno	Analizar la estrategia Distrital		PETI – Plan Estratégico	Gestión de la Planeación y	



GESTIÓN TIC	<b>Código:</b> ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 3 de 9

Direccionamiento Estratégico	Información y las Comunicaciones- MinTIC.  Industria de TI  Entidades Descentralizadas Distritales  Secretaría Salud Secretaría Educación.	en Línea  Tendencias tecnológicas  Planes Estratégicos  Código de buen gobierno (Lineamientos o Políticas de Operación	Gestionar la arquitectura (Definir, implementar, mantener y evolucionar)  Definir políticas de TI  Elaborar el plan maestro, portafolio de planes, programas y proyectos, ruta de ejecución, planeación	de Informática	de Tecnologías de la Información  Plan Maestro Plan de Acción Institucional Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano Plan de la Estrategia de Gobierno en Línea)  Portafolio de proyectos de TI	Gestión Informática	Entidades Descentralizadas Distritales Secretaría Salud Secretaría Educación.
			de recursos  GOBIERNO D	PE TI – HACER			
	Ministerio de Tecnologías de la	Plan de Estrategia de Gobierno en Línea	Expedir documentos de políticas de TI	Jefe Oficina Asesora de Informática	Políticas, estándares y lineamientos de TI		
Gestión de la Planeación y Direccionamiento Estratégico Proceso Gestión	Información y las Comunicaciones- MinTIC. Entidades Descentralizadas Distritales	Arquitectura distrital (marco normativo, políticas organizacionales, modelo de gobierno de la Alcaldía, mapa de	Gestionar los Procesos de TI (Definir, implementar, evaluar) Control y Mejora	Profesional Gestión de la Información	Estructura de TI Procesos y Procedimientos de gestión de TI	TODOS LOS	Entidades Descentralizadas Distritales Secretaría Salud Secretaría
Contractual	Secretaría Salud Secretaría Educación.	procesos)  Manual de  Contratación	Definir la estructura organizacional de TI (perfiles, selección y vinculación equipo	Profesional Gestión de Proyectos	Acuerdos de niveles de servicios de TI		Educación.



	<b>Código:</b> ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 4 de 9

humano)	Lineamientos técnicos	
	para proveedores y	
	compras de TI	
	Proyectos de TI	
	Implementados	
Gestionar compras		
de TI (Definición de		
lineamientos		
técnicos, elaboración		
de estudios previos,		
seguimientos		
procesos		
contractuales,		
supervisión control y		
seguimiento a		
obligaciones)		
Gestionar proyectos		
(planeación,		
ejecución,		
seguimiento, control		
de cambios,		
indicadores de		
gestión de proyectos)		



	<b>Código:</b> ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 5 de 9

Gestión de la Planeación y Direccionamiento Estratégico Proceso de Control y Mejora	Entidades Descentralizadas Distritales Secretaría Salud Secretaría Educación.	Plan de Acción Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano Indicadores de Gestión	Realizar autoevaluación de control y gestión	Profesional de Seguimiento y Control	Reportes de avance de las actividades del Plan de Acción Institucional y del Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano Resultados de indicadores de gestión	Dlanasián v	Entidades Descentralizadas Distritales Secretaría Salud Secretaría Educación.
			GESTIÓN DE INFO	RMACIÓN – HACER			
	Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones-	Plan de Estrategia de Gobierno en Línea Necesidades de	Diseñar servicios de información		Inventario de activos de información		Entidades
TODOS LOS PROCESOS	MinTIC.  Entidades  Descentralizadas  Distritales  Secretaría Salud	información: Información para toma	Gestionar el ciclo de vida de la información	Profesional de Sistemas de Información	Mecanismos de acceso y uso disponibles	TODOS LOS PROCESOS	Descentralizadas Distritales Secretaría Salud Secretaría Educación.
	Secretaría Educación.		Asegurar la calidad de la información		Instrumentos de análisis Servicios informativos digitales		



GESTIÓN TIC	Código: ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 6 de 9

			Implementar instrumentos de análisis de información  Desarrollar capacidades para el uso estratégico de información				
			SISTEMAS DE INFO	RMACIÓN – HACER			
TODOS LOS PROCESOS	Entidades Descentralizadas Distritales Secretaría Salud Secretaría Educación.	Necesidades de sistematización:  Necesidades de la información Necesidades de los procesos Necesidades de la estrategia organizacional	Arquitectura de sistemas de información  Desarrollo y mantenimiento  Implantación de sistemas  Servicios de soporte de segundo nivel	Profesional de Sistemas de Información	Sistemas de Información: Sistemas de apoyo Sistemas misionales Sistemas de direccionamiento estratégico	TODOS LOS PROCESOS	Entidades Descentralizadas Distritales
TODOS LOS PROCESOS	Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones- MinTIC. Entidades Descentralizadas Distritales	Plan de Estrategia de Gobierno en Línea Necesidades de operación: De los sistemas de información De acceso a los servicios	Definir la Arquitectura de la infraestructura tecnológica  Gestionar la capacidad de los servicios	Profesional de Servicios Tecnológicos	infraestructura con capacidad para soportar servicios de TI Operación continua de los servicios de TI Seguridad informática Servicios de soporte a usuario	TODOS LOS PROCESOS	Entidades Descentralizadas Distritales



GESTIÓN TIC	Código: ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 7 de 9

		Atención y soporte a usuarios De infraestructura	Gestionar la operación				
	tecnológica		Gestionar los servicios de soporte				
			USOS Y APROP	IACIÓN – HACER	,	,	
	Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones- MinTIC.	Plan de Estrategia de Gobierno en Línea			Plan de Fortalecimiento		Entidades Descentralizadas Distritales
TODOS LOS PROCESOS	Necesidades de apropiación de los componentes de TI: Nuevas soluciones a implementar Necesidades de los	Formación de habilidades básicas Formación en gestión de cambio	n Jefe Oficina Asesora de Informática	de competencias y habilidades desarrolladas	TODOS LOS PROCESOS		
	Descentralizadas Distritales Control individual individ		Gestión de indicadores de uso		Indicadores de uso y apropiación de TI Estrategias de tecnología verde coordinadas		
			VERI	FICAR			
Gestión de la Planeación Institucional y	Gobierno Nacional, Ministerio de	Resultados de la evaluación de indicadores y metas del	Seguimiento a los indicadores de las políticas públicas.	Jefe Oficina Asesora de Informática, Oficina de Control	Seguimiento de las Políticas públicas Reporte de Indicadores,	Gestión Informática, Gestión de la Planeación	Alcaldía Distrital, Gobernación, Gobierno



GESTION LIC.	<b>Código:</b> ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 8 de 9

Territorial; Gestión Informática	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones –MinTIC.	proceso Políticas del Gobierno Nacional. Políticas Institucionales de seguridad de la Información Programa anual de auditorías internas Plan de auditorías internas	Seguimiento y evaluación a la implementación de los proyectos de Tecnología y Disponibilidad de la plataforma tecnológica	Interno.	Informe de gestión	Institucional y Territorial; Control y Mejora Gestión del Capital Humano	Nacional
			ACT	UAR			
Control y Mejora	Entes de control, Veedurías y Participación Ciudadana	Informe de Gestión, Informes de Auditoría interna o externa, Mapa de procesos	Elaborar e implementar acciones correctivas, acciones preventivas y de mejora. Implementar acciones necesarias para el cumplimiento de los objetivos del Sistema de Gestión de Calidad	Jefe Oficina Asesora de Informática y Jefe de Control	Acciones correctivas, Acciones preventivas, Planes de mejoramiento implementados.	Control y Mejora, Gestión Informática	Alcaldía Distrital, Entes de control, Veedurías y Participación Ciudadana

Procedimientos relacionados				
Nombre del Procedimiento	Código del procedimiento			
Administración copias de respaldo	MA-GTI-P-001			
Administración y Mantenimiento de Sistemas de Información	MA-GTI-P-002			
Adquisición de hardware y software	MA-GTI-P-003			
Aseguramiento y Monitoreo de la Plataforma	MA-GTI-P-004			
Gestión de Incidentes	MA-GTI-P-005			
Administración de usuarios	MA-GTI-P-006			



GESTIÓN TIC	<b>Código:</b> ME-GTI-C-001
CARACTERIZACIÓN DE PROCESO	Versión: 1
MACROPROCESO APOYO	Página 9 de 9

Catálogo y niveles de servicios	MA-GTI-P-007
Control licencias de Software	MA-GTI-P-008
Formulación y actualización de políticas TI	MA-GTI-P-009
Gestión de acceso a la información	MA-GTI-P-010
Gestión de Seguridad de la Información	MA-GTI-P-011
Gestión del cambio.	MA-GTI-P-012
Gestión de Sistemas de Información	MA-GTI-P-013
Gestión de solicitudes y requerimientos	MA-GTI-P-014

ninistración del Riesgo Acción Preventiva	Planes de Mejoramiento Acción Correctiva
de Riesgos	Planes de Mejoramiento
C	de Riesgos

Recursos							
Humanos:	Físicos:	Financieros:	Tecnológicos:	Técnicos:	Virtuales:		
Personal de planta y contratistas	·	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Sistemas de Información Hardware y software	INo Aplica	Intranet Página Web		