

# PLAN ESTRATÉGICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

## PETI

### 2019-2022

Fecha	Autor	Versión	Referencia de Cambios
22-02-2019	Jhaydiwe F. Forero	1.0	Versión Inicial sin cambios, aprobación en el Comité Institución de Gestión y Desempeño
30-07-2019	Oscar Alexander Asprilla	2.0	Ajuste a los proyectos de acuerdo con los nuevos lineamientos de la Gerencia General, Decreto 495 del 20 de marzo del 2019 <i>“Por el cual se modifica la denominación y estructura del Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE y se dictan otras disposiciones”</i> cambio de denominación, naturaleza y domicilio de FONADE a ENTerritorio, Directiva Presidencial 02 del 2019.

Dimensión Principal	No	PROYECTO/PLAN OPERATIVO	PLAZO	2019		2020		2021		2022		Disponibilidad de Recursos 2019		Requiere Gestión de Recursos Adicionales	Grupos Involucrados
				S1	S2	S1	S2	S1	S2	S1	S2	Recurso Humano	\$		
ESTRATEGIA DE TI	1	Arquitectura Empresarial	LARGO		PS-IM	IM	IM	IM	IM	IM	IM	SI	\$ 1.489.306.572	SI	TODA LA ENTIDAD
	2	Plan de Integración Directiva Presidencial 02 del 2019.	CORTO			IM						SI	\$ -	SI	TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN
GOBIERNO DE TI	3	Implementar el Modelo de Seguridad de la Información basado en ISO27001 y MSPi	MEDIO		EP-CL	IM	IM					SI	\$ 253.403.972	SI	TODA LA ENTIDAD
	4	Implementación de Gobierno de TI	CORTO			IM						SI	\$ -	SI	TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN
	5	Cumplimiento Circular 007 del 2018	CORTO		IM	IM						SI	\$ -	SI	TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN
	6	Conformar el equipo de Ciberseguridad	CORTO			IM						SI	\$ -	SI	TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN
	7	Formulación de Procedimientos de Gestión de Datos Personales	CORTO		CREACIÓN DEL PROCEDIMIENTO	IM						SI	\$ -	SI	TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN
	8	Implementación de la Política de Gobierno Digital	LARGO	IM	IM	IM	IM	IM	IM	IM	IM	IM	SI	\$ -	SI
INFORMACIÓN	9	Apoyar el proyecto de Gestión de Conocimiento liderado por el Grupo de Planeación	LARGO	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	SI	\$ -	SI	GESTIÓN DE RIESGOS Y PLANEACIÓN / TECNOLOGÍA

Dimensión Principal	No	PROYECTO/PLAN OPERATIVO	PLAZO	2019		2020		2021		2022		Disponibilidad de Recursos 2019		Requiere Gestión de Recursos Adicionales	Grupos Involucrados
				S1	S2	S1	S2	S1	S2	S1	S2	Recurso Humano	\$		
	10	Analítica de Datos de FOCUS	CORTO		IM							SI	\$ -	SI	TECNOLOGIA
SISTEMAS DE INFORMACIÓN	11	Gestionar la tercerización de los sistemas de información misionales.	MEDIO			EP-PS	IM					SI	\$ -	SI	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN
	12	Implementar una solución de Planificación de Recursos- <b>SISTEMA DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL O SIE</b>	LARGO		EP	PS - IM	IM	IM				SI	\$ 6.561.722.026	SI	TODA LA ENTIDAD
	13	Sistema de Costeo	CORTO			EP-PS-IM						SI	\$ -	SI	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN / SUBGERENCIA FINANCIERA
	14	Software de Nomina	CORTO		EP-PS-IM							SI	\$ 110.000.000	SI	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN / TALENTO HUMANO
	15	Software para procesos judiciales.	CORTO		DI	EP-PS	IM					SI	\$ -	SI	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN / ASESORIA JURIDICA
	16	Implementación de la herramienta tecnologica GRC ( Gobernabilidad , Riesgos y Cumplimiento).	CORTO	EP-PS-IM								SI	\$ 398.000.000	SI	TECNOLOGÍA ASESORIA DE CONTROL INTERNO. RIESGOS. OyM
	17	Análisis de vulnerabilidades de los sistemas de información	CORTO	EP-PS	IM							SI	\$ 111.954.200	SI	TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN
	SERVICIOS TECNOLÓGICOS	18	Implementación para la adopción del protocolo IPV6, cumplimiento a	MEDIO	EP	PS-CL PLANEACIÓN	IM	IM	IM				SI	\$ 175.053.581	SI

Dimensión Principal	No .	PROYECTO/PLAN OPERATIVO	PLAZO	2019		2020		2021		2022		Disponibilidad de Recursos 2019		Requiere Gestión de Recursos Adicionales	Grupos Involucrados	
				S1	S2	S1	S2	S1	S2	S1	S2	Recurso Humano	\$			
		la resolución 2710 del 2017.														
	19	Cambio del Portal WEB de la Entidad.	MEDIO		LR-IM	OP	OP						SI	SI	TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN	
	20	Renovación tecnologica de los auditorios y Digiturno	MEDIO		EP-PS	IM	IM						SI	\$ 498.007.968	SI	TECNOLOGÍA / SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
	21	Tercerización de la mesa de ayuda	MEDIO		EP-PS-IM								SI	\$ 95.968.290	SI	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN
<b>USO Y APROPIACIÓN</b>	22	Formulación e implementación de la Estrategia de Uso y Apropiación de las TIC.	LARGO			FOR-IM	IM	IM	IM	IM	IM	SI		\$ -	SI	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN