

#### INFORMES GESTON DE TI

Código: FT-TIC-08

Fecha: 09/12/2021

Versión: 1.0

Pág: 1-1

FECHA	01/06/2025
NOMBRE DEL INFORME	SEGUIMIENTO PETI 2025
TIPO DE INFORME	GESTION DE TI
DIRIGIDO A	OFICINA DE PLANEACION
OBJETIVO	Realizar Seguimiento al Plan estratégico de tecnologías de la información y las comunicaciones Basado en el PORTAFOLIO DE INICIATIVAS, PROYECTOS Y MAPA DE RUTA

#### **OBJETIVOS**

Realizar Seguimiento al Plan estratégico de tecnologías de la información y las comunicaciones Basado en el PORTAFOLIO DE INICIATIVAS, PROYECTOS Y MAPA DE RUTA.

### Conformación de iniciativas o proyectos

Se presenta a continuación la conformación de la iniciativa o proyectos que por su prioridad o criticidad deben adquirirse para la implementación efectiva del PETI.

Id del proyecto	PR01
Nombre del proyecto	Transformación Digital
Objetivos del proyecto	Este proyecto pretende lograr la transformación de la Entidad mediante el uso apropiado, eficaz y eficiente de las tecnologías de la información y las comunicaciones
Procesos de la entidad impactadas con el proyecto	<ul> <li>Gestión estratégica</li> <li>Gestión de activos de datos</li> <li>Explotación de datos</li> </ul>
Estimación de esfuerzo y tiempo	5 meses



### INFORMES GESTON DE TI

Código: FT-TIC-08 Fecha: 09/12/2021

Versión: 1.0

Pág: 1-1

Estimación de costos de inversión	\$15.000.000
Estimación de costo anual de operación	\$10.000.000
PORCENTAJE AVANCE AÑO 2025	90% Se creó la herramienta de escuela de formación deportiva

proyecto 001 Transformación Digital

Id del proyecto	PR02
Nombre del proyecto	Adopción de IPv6
Objetivos del proyecto	Facilitar el proceso de transición de IPv4 a IPv6, definiendo las fases y el plan de trabajo que permita la adopción del protocolo del Instituto.
Procesos de la entidad impactadas con el proyecto	<ul><li>Gestión estratégica</li><li>Gestión de activos de datos</li></ul>
Estimación de esfuerzo y tiempo	5 meses
Estimación de costos de inversión	\$20.000.000
Estimación de costo anual de operación	\$0
PORCENTAJE AVANCE AÑO 2025	30 % Está Documentado, pero no se ha implementado, debido a recursos por parte de dirección.

proyecto 002 Adopción total IPV6

ld del proyecto	PR03
Nombre del proyecto	Modernización Área TI
Objetivos del proyecto	Implementación y operación de un nuevo Centro de sistemas y TI como impulsador de la gestión digital de la Entidad - proyecto TI es un proyecto nuclear y estratégico de la Entidad que pretende modernizar las tecnologías y la operación de la



#### INFORMES GESTON DE TI

Código: FT-TIC-08

Fecha: 09/12/2021

Versión: 1.0

Pág: 1-1

	Oficina de Sistemas brindando un servicio, eficaz, eficiente y oportuno a sus usuarios.
Procesos de la entidad impactadas con el proyecto	<ul><li>Gestión estratégica</li><li>Gestión de activos de datos</li></ul>
Estimación de esfuerzo y tiempo	5 meses
Estimación de costos de inversión	\$80.000.000
Estimación de costo anual de operación	\$0
PORCENTAJE AVANCE AÑO 2025	100% compra de equipos de oficina

proyecto 003 Modernización Área TIC

Id del proyecto	PR04
ia dei proyecto	FNU4
Nombre del proyecto	Uso y Apropiación
Objetivos del proyecto	Con esta iniciativa se pretende fortalecer la cultura del uso y la apropiación de las tecnologías de la información en la Entidad a partir del análisis de la situación actual.
Procesos de la entidad impactadas con el proyecto	<ul><li>Gestión estratégica</li><li>Gestión de activos de datos</li></ul>
Estimación de esfuerzo y tiempo	3 meses
Estimación de costos de inversión	\$10.000.000
Estimación de costo anual de operación	\$0
PORCENTAJE AVANCE AÑO 2025	60% Se dio iniciativa para construcción de software para clubes

proyecto 004 Uso y Apropiación



### INFORMES GESTON DE TI

Código: FT-TIC-08

Fecha: 09/12/2021

Pág: 1-1

Versión: 1.0

Id del proyecto	PR05
Nombre del proyecto	Big Data y Ciencia de Datos
Objetivos del proyecto	Construir aplicaciones basadas en Big Data y Ciencias de datos que permitan avanzar en la transformación digital de la entidad y en el ofrecimiento de nuevos
Procesos de la entidad impactadas con el proyecto	<ul><li>Gestión estratégica</li><li>Gestión de activos de datos</li></ul>
Estimación de esfuerzo y tiempo	4 meses
Estimación de costos de inversión	\$11.000.000
Estimación de costo anual de operación	\$0
PORCENTAJE AVANCE AÑO 2025	80% Desde el sitio web tenemos acceso a información de interés de los usuarios sobre nuestros programas. Además de la caracterización de los usuarios mediante la herramienta construida de escuelas

proyecto 005 Big Data y Ciencia de Datos

Id del proyecto	PR06
Nombre del proyecto	Firma Digital como medio tecnológico
Objetivos del proyecto	Sistema de información para apoyar en la misionalidad los procesos con la firma digital y la constitución de archivos con seguridad en el Instituto
Procesos de la entidad impactadas con el proyecto	<ul><li>Gestión estratégica</li><li>Gestión de activos de datos</li></ul>
Estimación de esfuerzo y tiempo	3 meses
Estimación de costos de inversión	\$8.000.000



#### INFORMES GESTON DE TI

Código: FT-TIC-08

Fecha: 09/12/2021

Versión: 1.0

Pág: 1-1

Estimación de costo anual de operación	\$0
PORCENTAJE AVANCE AÑO 2025	10% a espera de aprobación del presupuesto por dirección

proyecto 006 Firma Digital como medio tecnológico

ld del proyecto	PR07
Nombre del proyecto	Sistema de protección perimetral completo
Objetivos del proyecto	Sistema de protección perimetral, adicional antivirus y router inalámbricos de alta velocidad para la protección de los datos de la Entidad
Procesos de la entidad impactadas con el proyecto	Gestión estratégica
	Gestión de activos de datos
Estimación de esfuerzo y tiempo	4 meses
Estimación de costos de inversión	\$50.000.000
Estimación de costo anual de operación	\$0
PORCENTAJE AVANCE AÑO 2025	70% Tenemos equipos de redes como RB4011 que nos permite tener la configuración de la navegación para una red más segura.

proyecto 007 Sistema de protección perimetral completo

ING. ANDRES FELIPE PADILLA LOAIZA