

Oficina Asesora de Planeación y  
Tecnologías de la Información.



Seguimiento al avance de  
proyectos del Plan  
Estratégico de Tecnologías  
de la Información – PETI  
Tercer Cuatrimestre

2023

## Contenido

Presentación	3
Objetivo	3
Alcance	3
Ficha Técnica	4
Herramientas Utilizadas	4
Resultado del monitoreo	4
Conclusiones.	6

## Presentación

Este documento tiene como objetivo proporcionar información a la comunidad institucional sobre el cumplimiento en la ejecución de los proyectos delineados en el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información (PETI) establecido para el periodo 2020-2023, ajustado y evaluado al tercer cuatrimestre enmarcado entre el 1 de septiembre al 31 de diciembre del año 2023

El Plan Estratégico de Tecnologías de la Información - PETI es un documento técnico esencial para la estrategia del Instituto Distrital de las Artes - Idartes. Este plan asegura que la estrategia de tecnología de la información se ajuste a las necesidades institucionales, misionales y administrativas, todo dentro del marco de la Política de Gobierno para “Promover el uso y aprovechamiento de las tecnologías de la información y las comunicaciones para consolidar un Estado y ciudadanos competitivos, proactivos e innovadores, que generen valor público en un entorno de confianza digital”.

Con base en lo expuesto, este documento, denominado PETI, se configura como uno de los elementos identificados para potenciar la entrega de servicios de tecnologías de la información ofrecidos por el Idartes. Este enfoque se alinea con la implementación de la estrategia de Gobierno Digital, así como con la estrategia de utilización y adopción de las Tecnologías de la Información tanto por parte de los usuarios internos como externos.

## Objetivo

Este informe tiene como objetivo comunicar los resultados de las mediciones de seguimiento de los productos y proyectos definidos en el PETI con corte al tercer cuatrimestre, con la finalidad de proporcionar a la comunidad institucional una visión de los logros alcanzados.

## Alcance

El propósito de este informe es realizar un seguimiento del progreso de los 52 productos entregables asociados a los 15 proyectos iniciales delineados en el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información (PETI) con alcance al tercer cuatrimestre. Se destaca que, dentro de este seguimiento, se excluyó el proyecto "Sistema de Información Misional - A la Redonda", ya que pasó a ser liderado por la Secretaría Distrital de Cultura Recreación y Deporte.

Con ocasión a esta modificación, se ha llevado a cabo una actualización que abarca 46 productos entregables relacionados con 14 proyectos en total para el tercer cuatrimestre. Estos proyectos se distribuyen en diversos dominios, incluyendo Gobierno de TI, Sistemas de Información, Infraestructura de TI, Uso y Apropiación de TI, así como Seguridad de la Información. Este proceso se ha llevado a cabo en el marco del autocontrol como primera línea de defensa, con alcance a diciembre del año 2023

## Ficha Técnica

La fuente de información y metodología de seguimiento para el presente informe se compone de:

1. Solicitud de avances de productos para cada proyecto.
2. Recepción, análisis, validación y consolidación de la información proporcionada.
3. Registro detallado de la información en el tablero de control correspondiente.
4. Elaboración y presentación del informe final.

## Herramientas Utilizadas

Para monitorear el progreso en el tercer cuatrimestre de los productos definidos en el contexto de los proyectos delineados en el PETI-2023, se empleó el correo electrónico como canal de comunicación. La Oficina Asesora de Planeación y Tecnologías de la Información (OAP-TI) se comunica individualmente con los encargados de cada proyecto, solicitando el envío de una descripción del avance, respaldada por evidencias proporcionada para cada uno de los proyectos y productos.

## Resultado del monitoreo

En la siguiente tabla se consolida el resultado del monitoreo de avance de los 46 productos correspondientes a los 14 proyectos.

COMPONENTES/ TEMAS GENERALES	DESCRIBIR LA META	MOSTRÓ AVANCE EN TERCER CUATRIMESTRE ?	AVANCE POR PROYECTO
Gestión de redes LAN y WLAN alineado con la implementación IPv6	1 Implementación de navegación en WLAN IPv6	<i>Si</i>	100%
	1 Pieza comunicativa de redes WLAN disponibles	<i>Si</i>	
Optimización de Mesa de Servicios e inventarios	1 Documento de ANS actualizado y formalizado	<i>Si</i>	100%
	1 Base de conocimiento de TI implementada	<i>Si</i>	
	1 Módulo de inventarios TI	<i>Si</i>	
	1 Mesa de servicios para equipo de Mantenimiento de infraestructura física	<i>Si</i>	
Fortalecimiento del Modelo MSPI y administración de ciberseguridad	1 Política de seguridad actualizada	<i>Si</i>	100%
	1 Plan de pruebas de continuidad de TI	<i>Si</i>	
Robustecer la infraestructura de conectividad y servicios TI	1 Cronograma de instalación de elementos de conectividad	<i>Si</i>	100%
	1 Informe final de instalación de elementos de conectividad	<i>Si</i>	
	1 Implementación de Centro alterno de contingencia	<i>Si</i>	
Gestión de arquitectura e interoperabilidad en SI	1 Propuesta de modelo de arquitectura empresarial	<i>Si</i>	100%
	1 Análisis de procesos para modelo BPM	<i>Si</i>	
Sistema Integrado de planeación y gestión - Pandora	1 Integración con controlador de dominio	<i>Si</i>	100%
	1 Administración de roles de usuarios en el módulo de	<i>Si</i>	
	1 Submódulo de auditoría en Módulo de control interno	<i>Si</i>	
	1 Registro que incluya todos los tipos documentales en el	<i>Si</i>	
Desarrollo de aplicativo para la gestión y control del programa libro al viento	1 Levantamiento del requerimiento del sistema	<i>Si</i>	100%
	1 Análisis del requerimiento en vistas UML como son Casos de	<i>Si</i>	
	1 Modelo entidad relación que soportará la aplicación	<i>Si</i>	
	1 Aplicación de libro al viento	<i>Si</i>	
	1 Pruebas funcionales del sistema	<i>Si</i>	

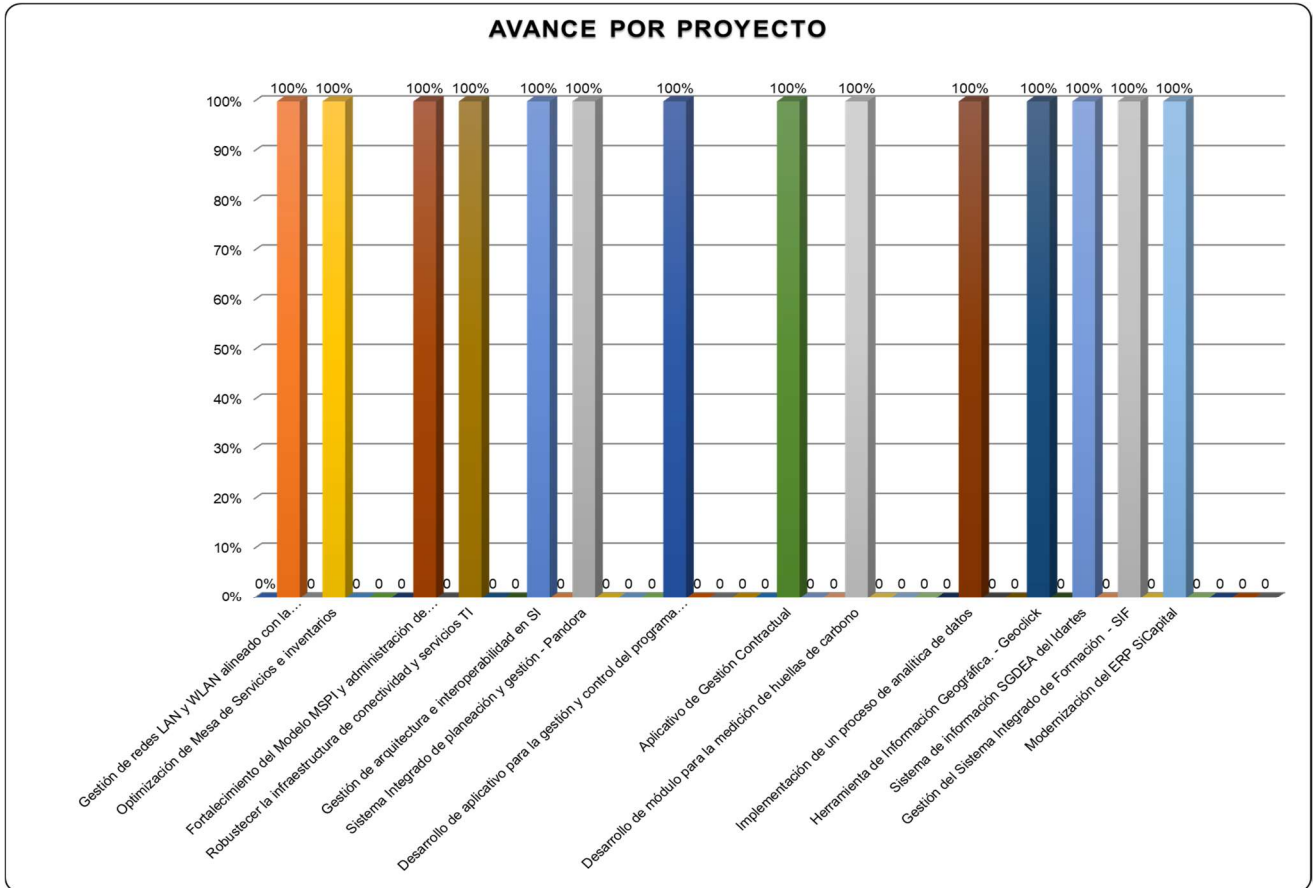


Aplicativo de Gestión Contractual	1 Modificaciones contractuales en Módulo de contratación	<i>Si</i>	100%
	1 formato de solicitud de modificaciones	<i>Si</i>	
	1 Base de datos de las vigencias históricas de contratación de la	<i>Si</i>	
Desarrollo de módulo para la medición de huellas de carbono	1 Levantamiento del requerimiento del sistema	<i>Si</i>	100%
	1 Análisis del requerimiento en vistas UML como son Casos de	<i>Si</i>	
	1 Modelo entidad relación que soportará la aplicación	<i>Si</i>	
	1 Aplicación de libro al viento	<i>Si</i>	
	1 Pruebas funcionales del sistema	<i>Si</i>	
Implementación de un proceso de analítica de datos	1 Documento de diagnóstico que comprenda los Objetivos que	<i>Si</i>	100%
	1 Documento de identificación, recopilación y preparación de	<i>Si</i>	
	1 Documento de análisis de la Información y estadísticas una vez	<i>Si</i>	
Herramienta de Información Geográfica. - Geoclick	Interacciones espaciales tales como selección de elementos	<i>Si</i>	100%
	1 Campañas de difusión y divulgación de las herramientas para la	<i>Si</i>	
Sistema de información SGDEA del Idartes	1 Propuesta de modernización de SGDEA	<i>Si</i>	100%
	1 Requerimientos tecnológicos del SGDEA	<i>Si</i>	
Gestión del Sistema Integrado de Formación - SIF	Módulo de Módulo Administración, Módulo Artista Formador y	<i>Si</i>	100%
	Actualizaciones de diversos módulos	<i>Si</i>	
Modernización del ERP SiCapital	1 Servidor de aplicaciones en versión WebLogic.	<i>Si</i>	100%
	Formularios, reportes, librerías y objetos migrados a versión	<i>Si</i>	
	Módulo PERNO ajustado para su utilización de forma plena para	<i>Si</i>	
	Esquemas SAE/SAI ajustados donde se almacena el detalle de	<i>Si</i>	
	Desprendibles WEB de la nómina de la entidad.	<i>Si</i>	
	Contabilización Masiva de rangos de transacciones en LIMAY	<i>Si</i>	
	Generación de archivos planos y Archivos planos CxP en OPGET	<i>Si</i>	100%

En el siguiente Link se puede evidenciar Seguimiento PETI 2023:

<https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1s9RmaPC2li4cp10YFf1bLvUan0kFzfyX>


Considerando la evidencia presentada sobre el progreso de cada uno de los entregables y ponderando el avance de cada proyecto, se puede concluir que se ha alcanzado un resultado del 100% en los 14 proyectos establecidos en el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información (PETI) para el tercer cuatrimestre 2023.



### Conclusión y recomendación

Con base en los resultados obtenidos, se concluye que la modificación realizada en el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información (PETI), que transfirió el liderazgo del proyecto "Sistema de Información A La Redonda" a la Secretaría de Recreación y Deporte, junto con la implementación de sus cinco metas, ha contribuido efectivamente a preservar la integridad del indicador del proyecto y al cumplimiento general del plan. En este contexto, considerando que la Oficina Asesora de Planeación y Tecnologías de la Información (OAP-TI) asignada para este plan es de primera y segunda línea. Se recomienda enfocar esfuerzos en fortalecer las comunicaciones internas y externas, asegurando una fluida interacción entre los diferentes actores involucrados, con el objetivo de optimizar la ejecución del proyecto y garantizar el éxito de las metas establecidas.

Aprobó: Daniel Sánchez Rojas – jefe OAP-TI 

Elaboró: Jonathan Gonzalez Bolaños – Profesional Universitario OAP-TI 



Radicado: **20241200118233**

Fecha 19-02-2024 18:45

**Documento 20241200118233 firmado electrónicamente por:**

**JONATHAN GONZÁLEZ BOLAÑOS**, Profesional Universitario Código: 219 Grado: 01, Área de Tecnología, Fecha de Firma: 19-02-2024 18:48:25

**DANIEL SÁNCHEZ ROJAS**, Jefe Oficina Asesora de Planeación y Tecnologías de la Información, Oficina Asesora de Planeación, Fecha de Firma: 19-02-2024 18:48:46

Revisó: RESFA LEDY MARTINEZ SOTO - Auxiliar administrativa - Oficina Asesora de Planeación



7d92d57e3db1321a7125c143cfcef5e644a07dfce169d9878851579c37a825d6

