

	INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACION DE VALLEDUPAR  <b>INDUPAL</b>  INFORMES GESTON TIC	Código: FT-TIC-08
		Fecha: 09/12/2021
		Versión: 1.0
		Pág: 1-1

<b>FECHA</b>	27/12/2021
<b>NOMBRE DEL INFORME</b>	SEGUIMIENTO PETI 2021
<b>TIPO DE INFORME</b>	GESTION DE TIC
<b>DIRIGIDO A</b>	OFICINA DE PLANEACION
<b>OBJETIVO</b>	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.

<b>Id del proyecto</b>	PR01
<b>Nombre del proyecto</b>	Transformación Digital
<b>Objetivos del proyecto</b>	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
<b>Procesos de la entidad impactadas con el proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión estratégica</li> <li>• Gestión de activos de datos</li> <li>• Explotación de datos</li> </ul>
<b>Estimación de esfuerzo y tiempo</b>	5 meses

	INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACION DE VALLEDUPAR  <b>INDUPAL</b>  INFORMES GESTON TIC	Código: FT-TIC-08
		Fecha: 09/12/2021
		Versión: 1.0
		Pág: 1-1

<b>Estimación de costos de inversión</b>	\$15.000.000
<b>Estimación de costo anual de operación</b>	\$10.000.000

proyecto 001 Transformación Digital

<b>Id del proyecto</b>	<b>PR02</b>
<b>Nombre del proyecto</b>	Adopción de IPV6
<b>Objetivos del proyecto</b>	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 Municipal.
<b>Procesos de la entidad impactadas con el proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión estratégica</li> <li>• Gestión de activos de datos</li> </ul>
<b>Estimación de esfuerzo y tiempo</b>	5 meses
<b>Estimación de costos de inversión</b>	\$20.000.000
<b>Estimación de costo anual de operación</b>	\$0

proyecto 002 Adopción total IPV6

<b>Id del proyecto</b>	<b>PR03</b>
<b>Nombre del proyecto</b>	Modernización Área TIC
<b>Objetivos del proyecto</b>	Implementación y operación de un nuevo Centro de sistemas y TIC como impulsador de la gestión digital de la Entidad - proyecto TIC es un proyecto nuclear y estratégico de la Entidad que pretende modernizar las tecnologías y la operación de la Oficina de Sistemas brindando un servicio, eficaz, eficiente y oportuno a sus usuarios.
<b>Procesos de la entidad impactadas con el proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión estratégica</li> </ul>

	INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACION DE VALLEDUPAR  <b>INDUPAL</b>  INFORMES GESTON TIC	Código: FT-TIC-08
		Fecha: 09/12/2021
		Versión: 1.0
		Pág: 1-1

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión de activos de datos</li> </ul>
<b>Estimación de esfuerzo y tiempo</b>	5 meses
<b>Estimación de costos de inversión</b>	\$80.000.000
<b>Estimación de costo anual de operación</b>	\$0

proyecto 003 Modernización Área TIC

<b>Id del proyecto</b>	PR04
<b>Nombre del proyecto</b>	Uso y Apropiación
<b>Objetivos del proyecto</b>	<p>Con esta iniciativa se pretende fortalecer la cultura del uso y la apropiación de las tecnologías de la información</p> <p>en la Entidad a partir del análisis de la situación actual.</p>
<b>Procesos de la entidad impactadas con el proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión estratégica</li> <li>• Gestión de activos de datos</li> </ul>
<b>Estimación de esfuerzo y tiempo</b>	3 meses
<b>Estimación de costos de inversión</b>	\$10.000.000
<b>Estimación de costo anual de operación</b>	\$0

proyecto 004 Uso y Apropiación

<b>Id del proyecto</b>	PR05
<b>Nombre del proyecto</b>	Big Data y Ciencia de Datos
<b>Objetivos del proyecto</b>	<p>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</p>

	<b>INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACION DE VALLEDUPAR</b>	Código: FT-TIC-08
	<b>INDUPAL</b>	Fecha: 09/12/2021
	<b>INFORMES GESTON TIC</b>	Versión: 1.0
		Pág: 1-1

<b>Procesos de la entidad impactadas con el proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión estratégica</li> <li>• Gestión de activos de datos</li> </ul>
<b>Estimación de esfuerzo y tiempo</b>	4 meses
<b>Estimación de costos de inversión</b>	\$11.000.000
<b>Estimación de costo anual de operación</b>	\$0

proyecto 005 Big Data y Ciencia de Datos

<b>Id del proyecto</b>	<b>PR06</b>
<b>Nombre del proyecto</b>	Firma Digital como medio tecnológico
<b>Objetivos del proyecto</b>	Sistema de información para apoyar en la misionalidad los procesos con la firma digital y la constitución de archivos con seguridad en el Instituto
<b>Procesos de la entidad impactadas con el proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión estratégica</li> <li>• Gestión de activos de datos</li> </ul>
<b>Estimación de esfuerzo y tiempo</b>	3 meses
<b>Estimación de costos de inversión</b>	\$8.000.000
<b>Estimación de costo anual de operación</b>	\$0

proyecto 006 Firma Digital como medio tecnológico

<b>Id del proyecto</b>	<b>PR07</b>
<b>Nombre del proyecto</b>	Sistema de protección perimetral completo
<b>Objetivos del proyecto</b>	Sistema de protección perimetral, adicional antivirus y router inalámbricos de alta velocidad para la protección de los datos de la Entidad

	INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACION DE VALLEDUPAR  <b>INDUPAL</b>  INFORMES GESTON TIC	Código: FT-TIC-08
		Fecha: 09/12/2021
		Versión: 1.0
		Pág: 1-1

<b>Procesos de la entidad impactadas con el proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión estratégica</li> <li>• Gestión de activos de datos</li> </ul>
<b>Estimación de esfuerzo y tiempo</b>	4 meses
<b>Estimación de costos de inversión</b>	\$50.000.000
<b>Estimación de costo anual de operación</b>	\$0

proyecto 007 Sistema de protección perimetral completo

## SEGUIMIENTOS

Identificador	Nombre iniciativa	2021	2022	2023
<b>PR01</b>	Transformación Digital	<b>Se identificaron variables para la creación de un sistema de Información basado en la Administración de la información para Clubes deportivos</b>		
<b>PR02</b>	Adopción total IPV6	<b>Se realizo Diagnostico de la red de datos para su implementación e 2021</b>		
<b>PR03</b>	Modernización Área TIC	<b>Pendiente Aprobación por parte Dirección</b>		

	INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACION DE VALLEDUPAR  <b>INDUPAL</b>  INFORMES GESTON TIC	Código: FT-TIC-08
		Fecha: 09/12/2021
		Versión: 1.0
		Pág: 1-1

<b>PR04</b>	Uso y Apropriación	<b>Una vez Desarrolladas aplicaciones que ayuden a fortalecer las TIC- se Dara a inicio a la Apropriación y uso</b>
<b>PR05</b>	Big Data y Ciencia de Datos	<b>Teniendo en cuenta el sistema de información y estadísticos para la administración de información de los clubes deportivos, los resalado serán satisfactorio en cuanto a big data</b>
<b>PR06</b>	Firma Digital como medio tecnológico	<b>Seguimiento 2022</b>
<b>PR07</b>	Sistema de protección perimetral completo	<b>Seguimiento 2022</b>

JAIDER LINEROS FRAGOSO

ING. De Sistemas, Contratista