



Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

Subdirección de Planeación

## PRIORIZACIÓN PLAN ESTRATEGICO TECNOLOGICO – PETI AÑO 2020

### INTRODUCCIÓN

El proyecto PETIC inició su implementación mediante una metodología de fases donde la primera es la elaboración del diagnóstico de la situación actual de los procesos y software de la Corporación Autónoma regional del Guavio – CORPOGUAVIO, El diagnóstico elaborado suministró el insumo para la ejecución de la fase 2 en donde se construye la visión global de agrupamiento, definición que nos permite visualizar los sistemas de apoyo misional, de planificación y control, de información gerencial, de soporte institucional y transversales y de hardware con que cuenta actualmente la Corporación, Posteriormente, se construyó el catálogo de iniciativas y proyectos como resultado de las estrategias identificadas para maximizar el uso de los recursos y activos de la Corporación, a través del cual se agota la fase 3 de la metodología elegida para la actualización del Plan, Finalmente, se abordó la fase 4 que permite la elaboración de las fichas de los proyectos para su ejecución mediante un plan de acción, así como la construcción documento publicado en la página web <https://www.corpoguavio.gov.co/Portals/0/Contenido/2018/Planeacion%20Gestion%20y%20Control/Otros%20Planes/PLAN%20ESTRATEGICO%20DE%20TECNOLOG%C3%8DAS%20DE%20LA%20INFORMACION%20Y%20LAS%20COMUNICACIONES.pdf?ver=2018-05-24-171103-373> que recoge el paso a paso la construcción del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones – PETIC.



Corporación Autónoma Regional del Guavio - **CORPOGUAVIO**

---

Subdirección de Planeación

## **OBJETIVO**

Orientar e integrar el desarrollo de proyectos relacionados con las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - TICs en la Corporación Autónoma Regional del Guavio – CORPOGUAVIO, como soporte en la consecución de sus objetivos misionales y así lograr una alineación Tecnología – Estrategia Corporativa en los próximos cuatro años.

## **ALCANCE**

El PETIC es el documento de Planeación Estratégica de la Corporación Autónoma Regional del Guavio – CORPOGUAVIO y aplica a todos los procesos del modelo de operación y los proyectos del Plan de Acción que contribuyen a lograr la misión de la entidad a través de la articulación entre éstos y las Tecnologías de la Información - TI, el cual define las líneas, objetivos y proyectos que garantizan la integración de servicios en pro de la entrega de productos a satisfacción de nuestros usuarios.



## PRIORIZACIÓN VIGENCIA 2020

Se priorizan un total de 2 proyectos contemplados en el PETIC

<b>FICHA DEL PROYECTO</b>	4
<b>LÍNEA ESTRATÉGICA</b>	3 - Administración de la infraestructura de TI
<b>NOMBRE DEL PROYECTO</b>	Mantenimiento de la red Corporativa
<b>META</b>	Realizar el mantenimiento de la red interna de la Corporación
<b>OBJETIVO</b>	Llevar a cabo la implementación del mantenimiento preventivo de la red interna de la Corporación.
<b>DESCRIPCIÓN ESTRATÉGICA</b>	Este tipo de mantenimiento es el que resulta de las inspecciones periódicas que revelan condiciones de falla y su objetivo es reducir paros de planta y depreciación excesiva, que muchas veces resultan de la negligencia. Las redes en las organizaciones son de vital importancia y se debe invertir en ellas con el fin que más tarde no salga más costoso; es una clara inversión que beneficia en productividad, tiempo, rapidez y calidad.
<b>BENEFICIOS</b>	Confiablez, los equipos operan en mejores condiciones de seguridad, ya que se conoce su estado, y sus condiciones de funcionamiento. Mayor duración de los equipos e instalaciones. Uniformidad en la carga de trabajo para el personal del mantenimiento debido a una programación de actividades. Menor costo de reparaciones.
<b>RESPONSABLE</b>	OFICINA TIC
<b>INVERSIÓN</b>	\$15.000.000

<b>FICHA DEL PROYECTO</b>	15
<b>LÍNEA ESTRATÉGICA</b>	6 - Sostenimiento de aplicaciones y sistemas de información
<b>NOMBRE DEL PROYECTO</b>	PCT
<b>META</b>	Software contable actualizado y mantenido
<b>OBJETIVO</b>	Realizar el mantenimiento del software contable de la entidad
<b>DESCRIPCIÓN ESTRATÉGICA</b>	Cuando se sistematizan procesos se acelera el ciclo de en el procesamiento de información y hace que los acuerdos con se cierren con mayor rapidez, de forma que ayuda también a 82 incrementar la productividad en la entidad. Hay que tener en cuenta que conseguir la sistematización de procesos no es una tarea fácil y requiere un esfuerzo considerable. Sin embargo, cuando se hace correctamente, los



Corporación Autónoma Regional del Guavio - **CORPOGUAVIO**

Subdirección de Planeación

	resultados siempre serán favorables. Finalmente, no hay que olvidar que las entidades cambian y los protocolos siempre se pueden mejorar. La revisión y modificación es un proceso continuo, que permite la adaptación a cualquier cambio del mercado y de la sociedad.
<b>BENEFICIOS</b>	Generación de informes de cumplimiento. Gestión de cambios y resolución de problemas. Visibilidad e informes. Ahorros en personal y/o reacomodación de roles. Comunicación abierta entre líderes y empleados. Redistribución de los recursos. Disminución del error humano. Cultura organizacional para la aceptación de los usuarios.
<b>RESPONSABLE</b>	OFICINA DE TIC
<b>INVERSIÓN</b>	\$69.500.000