

**CATALOGO DE SISTEMAS DE
INFORMACION**
CONTRALORIA GENERAL DEL DEPARTAMENTO
DE SUCRE - 2019

INTRODUCCIÓN.

La Contraloría General del Departamento de Sucre en aras de cumplir con las directrices de la estrategia de Gobierno Digital estipuladas por el Ministerio de las Tecnologías y la Información (Mintic) en su decreto único sectorial 1078 de 2017 y para dar cumplimiento en la implementación de una arquitectura empresarial en la entidad territorial, se ha dispuesto de mecanismos para la consolidación de un catálogo de Servicios de TI donde se reflejan los principales servicios de TI que cuenta la entidad y se evidencia el responsable, descripción, objetivo, alcance, canal de suministro entre otros aspectos garantizando un control y seguimiento.

En las organizaciones actuales proliferan el uso de aplicaciones o componentes de software para automatizar actividades y soportar procesos. Existen casos en donde el área de TI no tiene conocimiento de las aplicaciones informáticas que fueron adquiridas, desarrolladas o simplemente están siendo usadas por las diferentes áreas de la organización causando pérdida de control y dificultando la gestión y el soporte de los sistemas de información en la entidad.

El catálogo de sistemas de información tiene como propósito identificar y conservar una lista completa y actualizada de los sistemas de información en la organización.



1. CATÁLOGO DE SERVICIOS.

Es un documento estructurado que permite la operación de la oficina de Gestión Tecnológica de la Gobernación del Cauca, de marea organizada, coherente y acorde con las necesidades de la entidad, Un Catálogo de Servicios de T.I permite, estructurar, definir resultados, medir el alcance, posicionar, optimizar y crear nuevos servicios de cara a la satisfacción de las necesidades del cliente.

2. GLOSARIO.

- a. VPN: Es una tecnología de red de computadoras que permite una extensión segura de la red de área local (LAN) sobre una red pública o no controlada como Internet. Permite que la computadora en la red envíe y reciba datos sobre redes compartidas o públicas como si fuera una red privada con toda la funcionalidad, seguridad y políticas de gestión de una red privada.
- b. Wifi: Es un mecanismo de conexión de dispositivos electrónicos de forma inalámbrica. Los dispositivos habilitados con wifi (como una computadora personal, un televisor inteligente, una videoconsola, un teléfono inteligente o un reproductor de música) pueden conectarse a internet a través de un punto de acceso de red inalámbrica. Dicho punto de acceso tiene un alcance de unos veinte metros en interiores, alcance que incrementa al aire libre.
- c. LAN: Es una red de computadoras que abarca un área reducida a una casa, un departamento o un edificio. Software: es un término genérico que designa al conjunto de programas de distinto tipo (sistema operativo y aplicaciones diversas) que hacen posible operar con el ordenador. Hardware: Conjunto de componentes materiales de un sistema informático. Cada una de las partes físicas que forman un ordenador, incluidos sus periféricos. Maquinaria y equipos (CPU, discos, cintas, modem, cables, etc).



3. ALCANCE

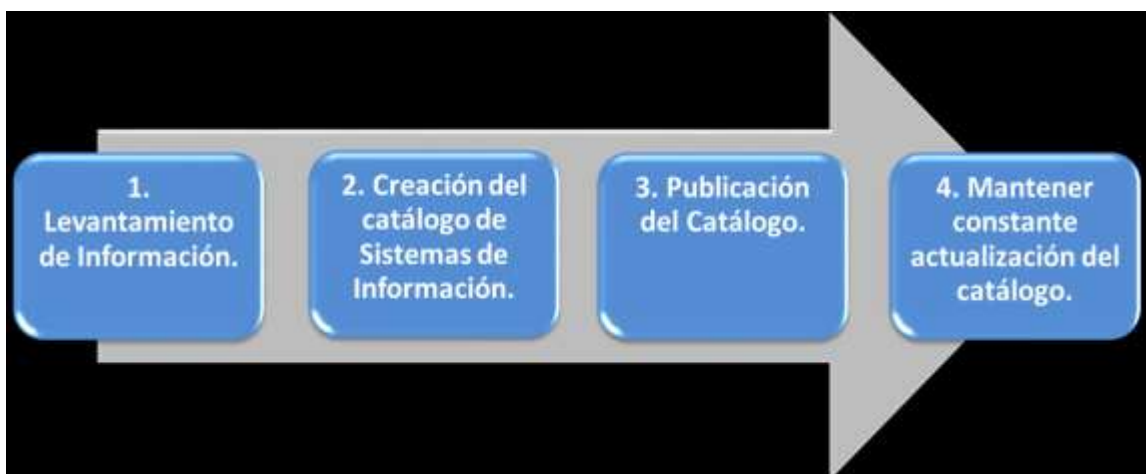
Este directorio está dirigido a todos los funcionarios de la Contraloría General de Departamento de Sucre, que usan los servicios de TI, para que sean apropiados y permitan un mejor relacionamiento funcional de la entidad.

4. BENEFICIOS DEL CATALOGO DE SISTEMAS DE INFORMACION.

- Fortalece el gobierno y gestión de los sistemas de información.
- Permite identificar los impactos sobre los sistemas de información causados por nuevas iniciativas o proyectos en la organización.
- Permite identificar posibles duplicidades de funcionalidades o interfaces.
- Soporta los procesos de análisis de brecha para determinar oportunidades de mejoras en los sistemas de información.
- Centraliza la información relacionada con los sistemas de información, lo que genera eficiencia en tiempos de consulta y soporte.
- Facilita la gestión del conocimiento al interior de la entidad.
- La administración de los sistemas de información se hace sobre la totalidad de las aplicaciones de la entidad, conociendo el número y tipo de aplicaciones y el grado de interacción entre ellas.
- Permite construir una visión holística de los sistemas de información, Permite llevar control e incluso generar alertas tempranas.
- Instrumento fundamental para la toma de decisiones, frente al mantenimiento, inversión de nuevas soluciones de software, entre otros.



5. PASOS PARA LA ELABORACION DEL CATALOGO DE SISTEMAS DE INFORMACION.





CATALOGO DE SISTEMAS DE INFORMACION

Atributo	Descripción
Nombre del sistema	Apolo Systemas
Sigla	Apolo
Descripción del sistema	<p>Apolo Systemas, es una empresa cartagenera dedicada al diseño, desarrollo e instalación de software, creada él, 1 de septiembre de 1.997 en la cámara de comercio de Cartagena con matricula no. 125953.</p> <p>La nueva versión de Apolo Ultra, está desarrollado bajo la última tecnología del mercado. Esta nueva versión no sólo brillará por su nuevo performance, sino también por el alto nivel de desarrollo. Las nuevas técnicas como las nuevas herramientas de programación incluidas en esta nueva versión, sin lugar a dudas, nos arrima a la perfección.</p>
Versión	Versión web. 2018.NIC-SP.Net
Categoría	Sistema misional
Tipo de desarrollo	Ambiente Web.
Fabricante	RAUL LOMBANA HERNANDEZ
Proveedor de soporte	RAUL LOMBANA HERNANDEZ
Fecha de vencimiento del soporte	2018-12-31
Responsable técnico	RAUL LOMBANA HERNANDEZ
Responsable funcional	Área de Mercadeo Jorge Perez. Mail: hghghghgh.hhh@prueba.com. Tel: 3 456789 ext. 3456
Estado	Activo
Licenciamiento	Licencia de uso exclusivo como lo dispone la Ley 23 de 1.982, Ley 44 de 1.993 y Decisión 351 de 1.993 sobre derechos de autor y Ley 603 del 2000.
Sistema Operativo	Windows 7 Home Premium+, Server+
Lenguaje de programación	Sql Server 2005 +



CONTRALORÍA

General del Departamento de Sucre
Control Fiscal Visible a la Comunidad

Atributo	Descripción
Nombre del sistema	SIA MISIONAL AGR
Sigla	SIREL
Descripción del sistema	Sistema de Rendición Electrónica de cuentas) por medio del cual las Entidades Vigiladas rinden la información anual de cuenta y por el que la Auditoría General de la República se apoya para la revisión de la cuenta de las mismas.
Versión	Versión 3.0.201901.01 .
Categoría	Sistema misional
Tipo de desarrollo	Ambiente Web.
Fabricante	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Proveedor de soporte	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Fecha de vencimiento del soporte	
Responsable técnico	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Responsable funcional	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Estado	Activo
Licenciamiento	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Sistema Operativo	Windows 7 Home Premium+,Server+
Lenguaje de programación	HTML,PHP



CONTRALORÍA

General del Departamento de Sucre
Control Fiscal Visible a la Comunidad

Atributo	Descripción
Nombre del sistema	Sistema de Información y Gestión del Empleo Público
Sigla	SIGEP
Descripción del sistema	El SIGEP es un Sistema de Información y Gestión del Empleo Público al servicio de la administración pública y de los ciudadanos. Contiene información de carácter institucional tanto nacional como territorial, relacionada con: tipo de entidad, sector al que pertenece, conformación, planta de personal, empleos que posee, manual de funciones, salarios, prestaciones, etc.; información con la cual se identifican las instituciones del Estado colombiano.
Versión	
Categoría	Sistema misional
Tipo de desarrollo	Ambiente Web.
Fabricante	FUNCION PUBLICA
Proveedor de soporte	FUNCION PUBLICA
Fecha de vencimiento del soporte	
Responsable técnico	FUNCION PUBLICA
Responsable funcional	FUNCION PUBLICA
Estado	Activo
Licenciamiento	FUNCION PUBLICA
Sistema Operativo	Windows 7 Home Premium+, Server+
Lenguaje de programación	HTML, PHP



CONTRALORÍA

General del Departamento de Sucre
Control Fiscal Visible a la Comunidad

Atributo	Descripción
Nombre del sistema	SIA OBSERVA AGR
Sigla	SIA OBSERVA
Descripción del sistema	Es una herramienta informática en ambiente WEB diseñada para facilitar la rendición de cuenta en línea sobre la ejecución presupuestal y contractual que realizan las entidades públicas del país, la cual le permite a las Contralorías realizar control y seguimiento continuo en tiempo real sobre la ejecución de los dineros públicos de todas sus entidades vigiladas.
Versión	Versión 4.2.201903.11
Categoría	Sistema misional
Tipo de desarrollo	Ambiente Web.
Fabricante	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Proveedor de soporte	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Fecha de vencimiento del soporte	
Responsable técnico	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Responsable funcional	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
Estado	Activo
Licenciamiento	AUDITORIA GENERAL DE LA REPUBLICA IDE Visual Studio 2013 Professional.
Sistema Operativo	Windows Server preferiblemente versión 2012
Lenguaje de programación	HTML,PHP