

G-ster

Apoyo a la gestión pública territorial y control del presupuesto.





G-ster

G-ster en una creación de la unión temporal **Infométrika S.A.S.** - LAMAC.

Infométrika
Consultores en información

lamac
S.A.S.

G-ster combina todos los beneficios del sistema de gestión documental electrónico y de archivos
SGDEA ARGO y todas las ventajas de PLANNING



+

Planning

G-ster

Tabla de contenido

1 Antecedentes y marco legal

2 G-ster

3 ¿Para qué sirve G-ster?

4 ¿Cómo funciona G-ster?

5 Implementación de G-ster en las ET

Antecedentes y Marco legal

2014

FMI – Banco Mundial

Manual de estadísticas y finanzas públicas.

- Metodología de buenas prácticas.
- Estandarizar la planeación y gestión de la inversión pública.
- Datos comparables.
- Fuentes de vulnerabilidad.
- Declaración de información financiera.
- Transparencia sector público.

2014

Marco legal

Resoluciones 3832 – 2323 – Ministerio de Hacienda

- **CCPET** – Catálogo de Clasificación Presupuestal para Entidades Territoriales y sus Descentralizadas.

Detalle de los ingresos y los gastos en armonía con estándares internacionales y con el nivel nacional.

- Minimizar reportes de información
- Generar info. presupuestal con una única metodología.
- Garantizar consolidación de info. para fines de estadísticas públicas.
- Contar con una herramienta para la gestión pública.
- Consolidación de la contabilidad presupuestal por parte de la Contraloría General de la República

Antecedentes y Marco legal

2015

Marco legal

Decreto 1068 de 2015

- Único reglamentario del sector hacienda y crédito público.

2015

Marco legal

Resoluciones 0550 - 0459 - DANE

- **CPC** - Clasificación Central de Productos.

Marco de comparación internacional de estadísticas para bienes y servicios.

Orientación para elaborar o revisar planes de clasificación compatibles con normas internacionales.

Antecedentes y Marco legal

2018

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos OCDE

- Reformas para armonizar prácticas públicas a normas dictadas por **OCDE**.
- Adoptar estándares internacionales para clasificación y estadística.

2022

Marco legal

Resolución 2053 DNP - 05 agosto 2022

- Artículo Sexto: Definición de fuentes primarias

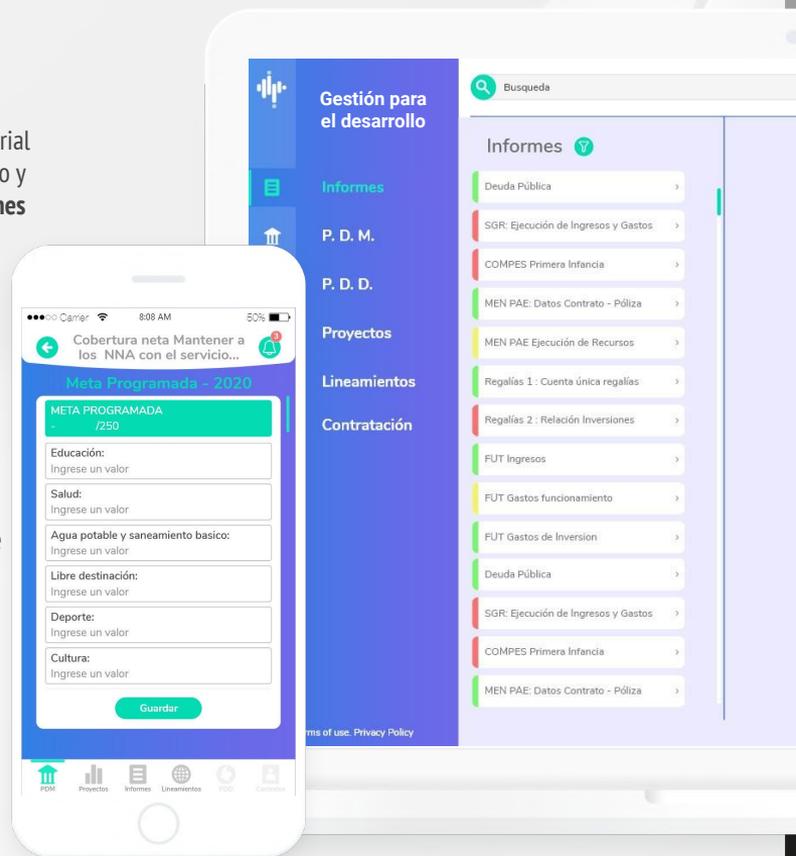
G-ster

Se ha constituido en una herramienta que apoya a los alcaldes en el desarrollo de la gestión pública territorial mediante la planeación, gestión y control de su presupuesto, vinculando la gestión presupuestal al plan de desarrollo y articulándolo con los catálogos reglamentarios y observando los lineamientos internacionales del **FMI, Naciones Unidas, ODS y Banco Mundial**.

1. Es una aplicación híbrida.
2. Funciona en todos los dispositivos smartphone (Android y Iphone).
3. La aplicación posee una interfaz gráfica amigable y fácil de entender.
4. Actualizaciones constantes y automáticas.
5. Es única en su tipo, no existe ninguna otra solución similar en el mercado.
6. Gestión para el desarrollo es la mejor opción para planear y optimizar la gestión de las entidades territoriales de manera totalmente digital.



Escanee el código para visualizar la aplicación



Componentes de G-ster



The image shows a screenshot of the G-ster web and mobile application interface. The top header reads "Gestión para el desarrollo". Below it, there is a search bar and a navigation menu with options like "Planeación", "Proyectos", "Informes Nacionales", "Lineamientos", "Planeación Departamental", "Contratación", "Gastos", and "Ingresos". The main content area is titled "Planeación Municipal" and includes a section for "Selección de categoría de preferencia" with sub-sections for "Lineas Estratégicas" and "Metas Producto". There are also several "Eje" (axis) categories listed, such as "Eje social y productivo", "Eje equipamiento e infraestructura", "Eje territorio ambiental y sostenible", "Eje ciudadanía, civismo y seguridad", and "Eje buen gobierno, tecnología y eficiencia administrativa".

Herramienta **web y móvil**
Ir al aplicativo



The diagram illustrates the presence and simulation training components. It features a central smartphone displaying a user interface. Above the phone, four circular icons represent different aspects: "ECONOMÍA" (with a dollar sign), "SOCIAL" (with a group of people), "EDUCACIÓN" (with a graduation cap), and "INNOVACIÓN" (with a lightbulb). Dashed lines connect these icons to the phone. Below the phone, another smartphone displays a "Lineas Estratégicas" interface with a "Social" icon and a list of items. A hand icon is shown interacting with the phone, suggesting a simulation or training environment.

Formación **Presencial y**
simulador



The icon represents technical assistance and standard tools. It features a blue background with a white computer monitor in the center. Above the monitor, there are two interlocking gears, one orange and one green, with a white "24" inside a circular arrow, indicating 24-hour assistance. The monitor screen shows a blue icon of a wrench and a screwdriver.

Asistencia técnica **Herramienta y**
norma

Componentes de G-ster

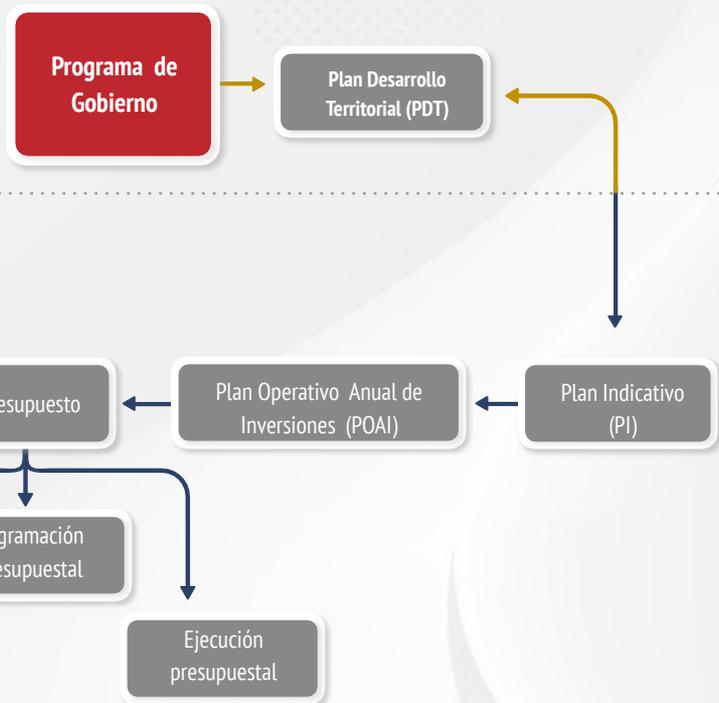


G-ster

en el proceso de planeación y gestión

Planeación estratégica

Programa y ejecución



Base de datos

CCPET: Catálogo de clasificación presupuestal para entidades territoriales (MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO – MANUAL DE ESTADÍSTICAS DE FINANZAS PÚBLICAS DEL F.M.I),

CPC: Catálogo central de productos (DANE - EL SISTEMA ARMONIZADO – ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE ADUANAS),

CIUU: Clasificación industrial internacional uniforme (DIAN – DANE – NACIONES UNIDAS), **UNSPSC:** Clasificación de bienes y servicios (COLOMBIA COMPRA EFICIENTE - NACIONES UNIDAS),

ODS: objetivos de desarrollo sostenible (C.G.R – DNP – NACIONES UNIDAS), **CFG:** Clasificación de las funciones del gobierno (MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO - OCDE),

PND: Plan Nacional de Desarrollo: Se trazan Objetivos del Gobierno por un periodo de cuatro años (DNP – C.G.R – P.G.N Y MINISTERIOS), **Ley 715 2001 y 1176 de 2007:** Competencias

Territoriales y Destinación de Recursos del S.G.P, **NORMATIVIDAD DE LA META:** Conjunto de Leyes o Reglamentos que rigen por cada meta y sector del P.D.M, **POLÍTICAS PÚBLICAS:** El Acuerdo Nacional hay 35 políticas del estado la cual le aplica a cada meta del P.D.M.

G-ster

es articulación de instrumentos, herramientas tecnológicas, **políticas, planes, informes, reportes y normas.**



PDM: Realiza seguimiento en la programación y ejecución e integra los lineamientos del nivel internacional.



Proyectos: Presenta la oferta de proyectos del nivel Nacional, Regalías, Departamental y de Cooperación Internacional.



Informes: Notifica y alerta sobre los informes a reportar a nivel nacional y entes de control.



Normatividad: Consulta unificada desde la fuente oficial, de las normas vigentes.



PND: Identifica y genera trazabilidad de la alineación entre PND y PDM, a nivel de presupuesto, contratación y metas de producto.



PDD: Funcionalidad para información de gestión para articulación entre niveles de gobierno.



Plan territorial de salud: Realiza la alineación con el PDM en presupuesto, contratación y metas de producto.



Gestión Documental: Mejorar la evaluación del índice de gobierno abierto, en lo relacionado a la gestión documental.



Plan territorial de víctimas: Realiza la alineación con el PDM en presupuesto, contratación y metas de producto.



Gastos de inversión: Crear los rubros presupuestales de inversión y los alinea con el PDM.



Gastos de funcionamiento: Codifica y realiza seguimiento a los gastos por unidad ejecutora.



Ingresos: Realiza en tiempo real el seguimiento del recaudo.



Lineamientos: Funcionalidad para verificar información de los catálogos.



Reportes de informes: Genera la información estructurada para reportar de manera unificada y consistente **CUIPO** (Catálogo unificado independiente de presupuesto ordinario)... **C.G.R** (Contraloría general de la república), **K.P.T** (Kit de planeación territorial) (**D.N.P**), **VIVANTO M.I** (Ministerio del interior), **SISPRO** (Sistema de planeación ordinario) (**M.S.P.S**), **INDICADORES P.P.I.A** (Planeación presupuestal independiente) (**P.G.N** (Procuraduría general de la nación), **SINAP M.V.C.T** (Modelo de víctimas de conflicto territorial), **CHIP A.P.S.B** (Agua potable y saneamiento básico).

Genera la información necesaria para que las ET realicen el reporte de seguimiento en KPT.

Cumplimiento a estándares normativos y técnicos

1

Dar cumplimiento a :

- ✓ Resolución 2372 - septiembre 09 de 2022 M.H.C.P
- ✓ Resolución 3438 - diciembre 27 de 2021 M.H.C.P
- ✓ Resolución 0401 - febrero 18 de 2021 M.H.C.P
- ✓ Resolución 2323 - noviembre 24 de 2020 M.H.C.P
- ✓ Resolución 3832 - octubre 18 de 2019 M.H.C.P
- ✓ Resolución 2053 de 2022 DNP - Agosto 05 de 2022
- ✓ Resolución 2302 de 2022 DANE
- ✓ Resolución 0459 de 2022 DANE
- ✓ Resolución 0550 de 2020 DANE
- ✓ Resolución Reglamentaria Ejecutiva No. 0123 de 2023 C.G.R
- ✓ Resolución reglamentaria Ejecutiva No. 0105 de 2022 C.G.R
- ✓ Circular Conjunta No. 001 de 2019 M.H.C.P.Y C.G.R Resolución
- ✓ Reglamentaria Orgánica No. 007 de 2016 C.G.R

2

- ✓ Cumplir con los lineamientos de la OCDE, del Fondo Monetario Internacional FMI, Naciones Unidas N.U. y Banco Mundial.
- ✓ Avances significativos en la implementación del CONPES 4008 de 2020.
- ✓ Modelo en Latinoamérica en integrar bajo una misma herramienta, la planeación estratégica desde nivel central hacia todas las entidades territoriales.

3

- ✓ Mejorar en un 100% de la información que reportan las entidades territoriales.
- ✓ Mejorar la eficiencia y eficacia de las entidades territoriales.

4

- ✓ Fortalecer capacidades municipales a partir del uso de tecnologías digitales (Plan Desarrollo Nacional).
- ✓ Modernización de las entidades territoriales a través de herramientas y tecnologías digitales (Plan Desarrollo Nacional).
- ✓ La herramienta, al fortalecer y generar capacidades, disminuye las necesidades de asistencia técnica por parte del nivel central y por ende contribuye a la independencia y autonomía territorial y libera la carga asistencial que tiene el DNP y otras entidades del nivel central.

Implementación de G-ster en las ET

1. Alistamiento

1. Identificación de las ET: primer grupo de datos (KPT, Cuipo).
2. Sensibilización y plan de trabajo con ET: segundo grupo de datos – Información primaria de las ET.

2. Personalización de G-ster

1. Carga de toda la información.
2. Creación de usuarios y accesos a Planning.

3. Capacitación y apropiación: in situ y virtual.

4. Manejo funcional de G-ster

1. Servicio y asistencia técnica – chatbot.
2. Preguntas frecuentes.

5. Resultados.

G-ster

es cumplimiento de normatividad
archivística, y procesos de gestión documental.



1. Planeación



3. Gestión y trámite



5. Transferencia



7. Preservación



2. Producción



4. Organización



6. Disposición



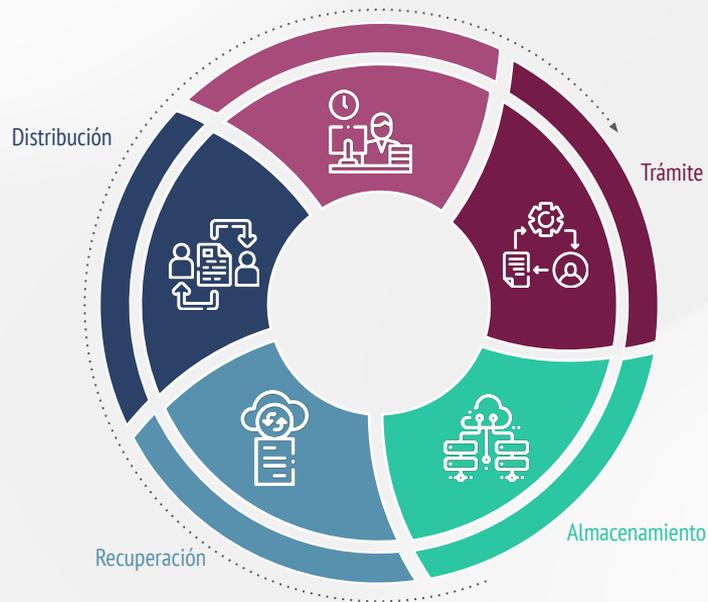
8. Valoración

Funcionalidades más Representativas





Recepción



Producción



Salida



G-ster

Múltiples beneficios



✓ Reducción en consumo de papel.



✓ Acceso a la documentación electrónica.



✓ Eficiencia (control de tiempos).



✓ Trabajo colaborativo.



✓ Optimización de los procesos de la gestión documental.



✓ Estado de los documentos.



✓ Transparencia.



✓ Firma electrónica.



✓ Valor probatorio.



G-ster

Es una solución SAAS

El software como servicio, o SaaS, es cualquier tipo de servicio en el que los consumidores pueden acceder a software por internet.

Algunas de sus ventajas son:



Actualizaciones automáticas: Mantienen el software actualizado sin intervención.



Menores costos de infraestructura: No requiere inversión en hardware ni recursos de TI.



Escalabilidad sencilla: Fácil adaptación a cambios en la demanda.



Implementación rápida: Comienza a usar el software rápidamente.



Mejora de la colaboración: Facilita el trabajo en equipo en tiempo real.



Acceso a funciones avanzadas: Ofrece tecnologías que podrían ser costosas de otra manera.



Soporte técnico incluido: Ayuda disponible para resolver problemas.



Mayor seguridad y cumplimiento: Medidas de protección y cumplimiento de datos.

Costos

OPCIÓN 1

OBJETIVO		PRESUPUESTO
Grupo	Municipios o departamentos	Valor unitario
A	170	\$ 20.000.000
B	300	\$ 19.000.000

Valores incluyen:

- Análisis de información y diagnóstico por municipio (Plan de desarrollo).
- Sensibilización al personal de cada municipio. (Virtual)
- Implementación por municipio por un año.
- Licencias por municipio (5).
- Asistencia técnica virtual por un año (Chatbot).
- Una Capacitación *In situ* (departamental).
- Capacitación de refuerzo cada dos meses de manera virtual.
- Transición de cambio de mandatarios (Implementación, capacitación, licencias nuevas).
- Servidores y servicios en la nube (AWS).
- Licenciamiento web y tiendas Appstore y Playstore.
- Simulador de planeación y gestión pública.

Valores no incluyen:

- Los costos no incluyen desplazamiento de personal a las ET.
- Los costos no incluyen logística, alimentación ni recintos para las formaciones.

G-ster

Es territorio

No.	Municipios o entidades	Categoría
1	Tocancipá - Cundinamarca	2
2	El Rosal - Cundinamarca	6
3	Guasca - Cundinamarca	6
4	Cáqueza - Cundinamarca	6
5	Fosca - Cundinamarca	6
6	Fonseca - La Guajira	6
7	Instituto municipal para la recreación y el deporte de Tocancipá	N/A