



El campo
es de todos

Minagricultura

11.º

Encuentro

CIO



del sector agro

#TransformaciónDigitalAgro








MinAgricultura

CIO Alfonso Javier Celedón

2022/05/06

MAPA DE RUTA

#TransformaciónDigitalAgro

| Fase | 2019 | | | | | | | | | | | | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | | | | | 2022 | | | | | | | | | | | | 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic | | | | | | | | | | | | |
|  FASE I | <p>Versión inicial en ambiente de QA y pre-productivo con los módulos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Registro y consulta de productor. Reportes y Auditoria (Confianza digital). | | | | | | | | | | | |  Auto reporte de 30 campos que aportan a la caracterización de los productores y su actividad. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  FASE II | <p>+ 500.000 registros</p> | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> Complementar información de caracterización. Administración de programas, proyectos e incentivos a la medida. Información para toma de decisiones. Cargue masivo de beneficiarios. Integración con gov.co. | | | | | | | | | | | | <p>Interoperabilidad con 6 entidades.</p> <p>Cargue de información:</p> <ul style="list-style-type: none"> Beneficiarios del sector Agropecuario. Programas FOME. Agricultura por Contratos. | | | | | | | | | | | | <p>5 Tableros de control.</p> <ul style="list-style-type: none"> Caracterización. Beneficiarios. Beneficiarios FOME. Agricultura por contrato. | | | | | | | | | | | | <p>Adición de información de caracterización complementaria: 22 campos entre Datos personales, Familia, Actividad productiva.</p> <ul style="list-style-type: none"> Adición de información de caracterización de Agricultura Campesina: 15 campos entre Trabajo y Actividad Productiva. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  FASE III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> Asociatividad (Agremiaciones). Identificación de productor rural (Tarjeta). Integración con carpeta ciudadana. | | | | | | | | | | | |  Identificación productores registrados. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  FASE IV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> Interoperabilidad. Calidad de datos información auto registrada y cargues masivos. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  FASE V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> Interoperabilidad. Inteligencia Artificial. Calidad de datos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Decreto 405 del 24 de Marzo de 2022

- ✓ Garantiza que los productores (as) del país, puedan **acceder a la oferta institucional** que, en materia de incentivos referidos al sector Agro, brinda el Estado a través del Ministerio y de sus entidades adscritas.
- ✓ Garantiza que Mi Registro Rural **perdure en el tiempo y se convierta en una verdadera solución** para la consolidación de la información.
- ✓ Conocer de primera mano a nuestros productores rurales con el fin de **generar políticas públicas más acertadas y en función de las necesidades de nuestro campo.**
- ✓ El registro en la plataforma "Mi Registro Rural" será **obligatorio para acceder a los créditos e instrumentos financieros** canalizados a través del Sistema Nacional de Crédito Agropecuario”.



Mi Registro Rural Fase 4



Es una plataforma tecnológica que busca **caracterizar la actividad productiva agropecuaria**, se encuentra en la etapa de estructuración de la Fase 4:

- 1 Especificación de Requisitos ✓ + Módulos Postulaciones.
- 2 Estudio de Mercado. ⌚ 25 Empresas interesadas, 6 propuestas
- 3 Etapa Contractual.
- 4 Etapa de ejecución.
- 5 Salida a Producción. Diciembre de 2022





Alcance Mi Registro Rural Fase 4



- Actualización de consumos de Web services del sector.
- Exposición de web services para proveer datos.
- Web services para recibir productores y Asociaciones.

IO

- Componentes de notificaciones

Ajustes Productor

- Componentes de notificaciones

Ajustes Beneficiarios

- Variables de determinación de Agricultura campesina y familiar.

ACFA

- Ampliación de campos para la caracterización de la Mujer Rural.

Mujer Rural

- Desarrollo de Tableros BI
- Embeber tableros en la plataforma.

BI

Carpeta Ciudadana

- Web service
- Actualización de Datos

IA

- Extracción de datos de Cedula

Reporte

- Actualización de reportes con campos nuevos.
- Generación de reportes consolidados de productores, cruce de productores y ofertas

Administración

- Funcionalidades de gestión de la herramienta. (parametrización, gestión e usuarios, notificaciones, auditoría)

Asociatividad

- Instrumento de Diagnóstico a Asociación
- Reporte



MI REGISTRO RURAL



- Frontera agrícola
- Distritos de riego
- Aptitud por punto de interés



- Consulta predial



- Consulta de personas inscritas en el sistema de registro de personas despojadas,
- Solicitudes de inscripción
- Consulta de predios

IO



- Consulta de Subsidio Integral Directo de Reforma Agraria - SIDRA
- WS Consulta Titulación de Baldíos.
- Consulta de formalización de predios.



- Consulta de Proyectos Productivos - operación "Persona"
- Consulta de Proyectos Productivos - operación "Ubicación"
- Web service nodo de tierras (Consulta PIDAR - URT)

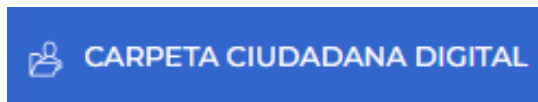


- Servicio web de fitosanitario

FASE 4
DIC-2022



Departamento Nacional de Planeación





El campo es de todos

Minagricultura

#TransformaciónDigitalAgro

Socializaciones a nivel Nacional

Tunja

Arauca

Valledupar

Magangué



Barranquilla

Florida (Valle del Cauca)

Funza

Villavicencio





El campo es de todos

Minagricultura

#TransformaciónDigitalAgro

Socializaciones a nivel Nacional

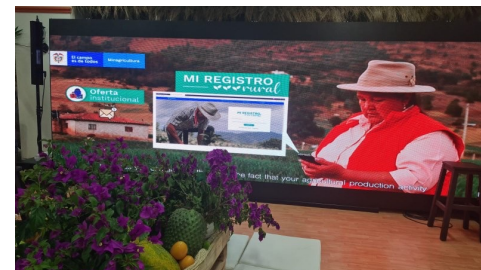
Florencia



ANDICOM



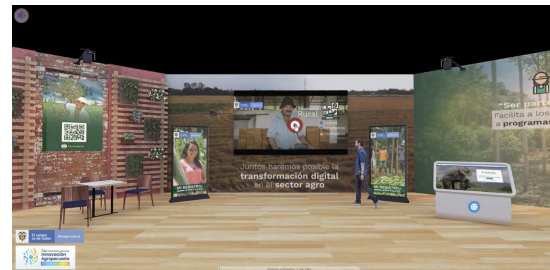
AGROEXPO



Villavicencio



II Feria internacional de Innovación Agropecuaria



#TransformaciónDigitalAgro

Gracias