

## Agrodat AI

Servinformación participó en este proyecto desde su planeación, desarrollo e implementación, proveendo los insumos tecnológicos y de conocimiento.

### The challenge

Múltiples agentes intervienen en las cadenas agropecuarias colombianas; quienes se enfrentan a decisiones diarias sobre qué y cuándo producir, qué cultivos, con qué tecnología, dónde y cuándo vender, cómo mitigar y transferir los riesgos, a quién financiar, cuáles son los riesgos. Sin embargo, para dar respuestas a estas preguntas, estos actores no tienen acceso a las fuentes de información.

### The solution

Guiados por nuestro enfoque principal, AgrodatAi está diseñado en diferentes componentes, que lo hacen la mejor solución para el sector agro; cada uno de estos componentes se ve reflejado en diferentes retos tecnológicos que asumimos y solucionamos con tecnologías basadas en la nube como Google Maps, Google Earth Engine, Google Cloud, DialogFlow, Carto y Twilio.

### The results

Consolidación de más de 100 bases de datos públicas, privadas y propias. Entrega de información, análisis, pronósticos, alertas y notificaciones, basados en la localización y productos agro de interés del usuario. Disponer un espacio para consolidar a todos los actores de la cadena agro Colombiana en una sola Plataforma.

Guiados por nuestro enfoque principal, AgrodatAi está diseñado en diferentes componentes, que lo hacen la mejor solución para el sector agro.



#### About Agrodat Ai

AgrodatAi es una Plataforma diseñada para todos los actores de la cadena agro, entre los que se encuentran los productores, comercializadores, transformadores, proveedores, bancos, aseguradoras, transportadores, agentes de logística, centros de investigación, instituciones educativas, entidades territoriales y del gobierno nacional; con el objetivo

Industry: Agriculture

Primary project location: Colombia



**servinformación**  
LOCALIZACIÓN INTELIGENTE

#### About Servinformacion S.A.

Somos una empresa de datos, líderes en el desarrollo de soluciones que ordenan y enriquecen la información de nuestros clientes.



Google Cloud

**Partner**

#### Products

Google Cloud Platform

Google Maps Platform