

IA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

La única plataforma agrícola predictiva hecha a la medida, mediante modelos personalizados de IA, exclusiva para cada usuario.

LAYERS es una herramienta de agricultura de precisión que proporciona información clave a partir de la consolidación de imágenes satelitales, drones, datos de muestreo de suelos e información meteorológica, que ha sido desarrollado para cubrir todo el proceso de cultivo, desde la siembra hasta la cosecha.

Como resultado, la automatización de procesos será más eficiente, con un claro retorno de la inversión.

HECHO A MEDIDA



Estimaciones customizadas a través de IA. Exclusivas por cada usuario.

FÁCIL DE USAR



Plataforma intuitiva. Todo lo que necesita a pocos clics.

SEGURO

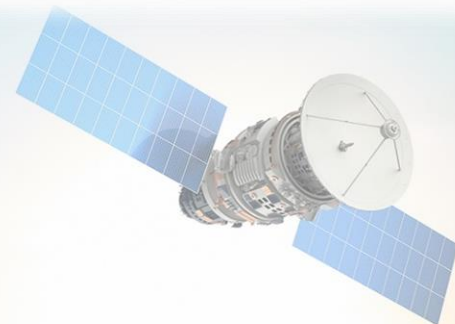


Cyberseguridad. Tus datos están protegidos

ESCALABLE



Digitaliza sin límites. No hay limitaciones para el número de usuarios o de cantidad de parcelas



PRODUCTOS LAYERS

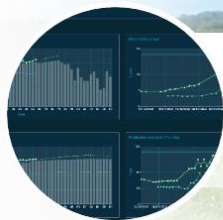


SAT-TECH

Controle y gestione sus cultivos incluso en días nublados

DRONE-TECH

Una visión más profunda. Mejor recuento.



PRED-TECH

Previsiones personalizadas con modelos de IA.

SOIL-TECH

Visión precisa y unificada del suelo.



INTELIGENCIA ARTIFICIAL
IA la producción agrícola del futuro!



PRED-TECH

Construya mejores previsiones respaldadas por todos sus datos.

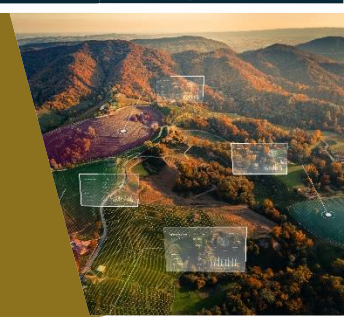
- Estimación anual de la producción.
- Mapas y resultados del modelo con actualizaciones semanales.
- Generación de la curva de crecimiento por parcela.
- Análisis de resultados multiparamétricos.
- Selector de periodos de tiempo (toda la temporada/periodo específico).



SAT-TECH

Seguimiento semanal proactivo incluso en días nublados.

- Detección semanal de anomalías automatizada
- Evolución de biomasa (análisis de tratamientos)
- Soporte al riego, a la fertilización, a la detección de maleza/plagas, a la siembra y cosecha.
- Tratamientos de tasa variable
- Análisis del comportamiento histórico de las parcelas: información satelital y meteorológica
- Herramienta de muestreo y toma de información en campo vía APP



DRONE-TECH

Datos reveladores impulsando la acción.

- Generar líneas de plantación.
- Recuento de plantas y detección de malas hierbas.
- Cuadro de mando numérico para la toma de decisiones.
- Análisis de la salud de los cultivos y plantas, variabilidad y estado del agua
- Mapas visuales de alta resolución
- Tablero de datos de drones



SOIL-TECH

Datos maestros para una visión precisa y unificada del suelo.

- Plataforma de muestreo y análisis localizados
- Guiar el proceso de fertilización.
- Optimización de densidades de siembra y aplicación de siembra variable.
- Diseño de riego y salud del suelo.
- Ubicación adecuada de las variedades.
- Detección de futuros problemas de compactación y encharcamiento.

