



“ Fomentamos datos de conocimiento para los empresarios del campo en todo momento”

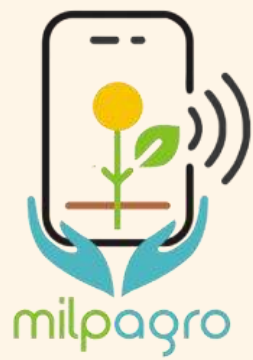




Milpagro: La Revolución Digital para el Sector Agrícola de Pasto

Bienvenidos a la presentación de Milpagro, una plataforma digital innovadora diseñada para impulsar el crecimiento del sector agrícola en Pasto, Nariño. Con un enfoque en la inteligencia artificial y el análisis de datos, Milpagro ofrece una gama de herramientas y servicios para optimizar la producción agrícola, conectar a los agricultores con mercados y proveedores, y transformar la eficiencia del sector.





Los Retos del Sector Agrícola en Pasto

Acceso Limitado a Información

Los agricultores en Pasto enfrentan desafíos como la falta de acceso a información actualizada sobre el clima, las mejores prácticas agrícolas, los precios de los productos y los mercados.

Acceso Limitado a Financiamiento

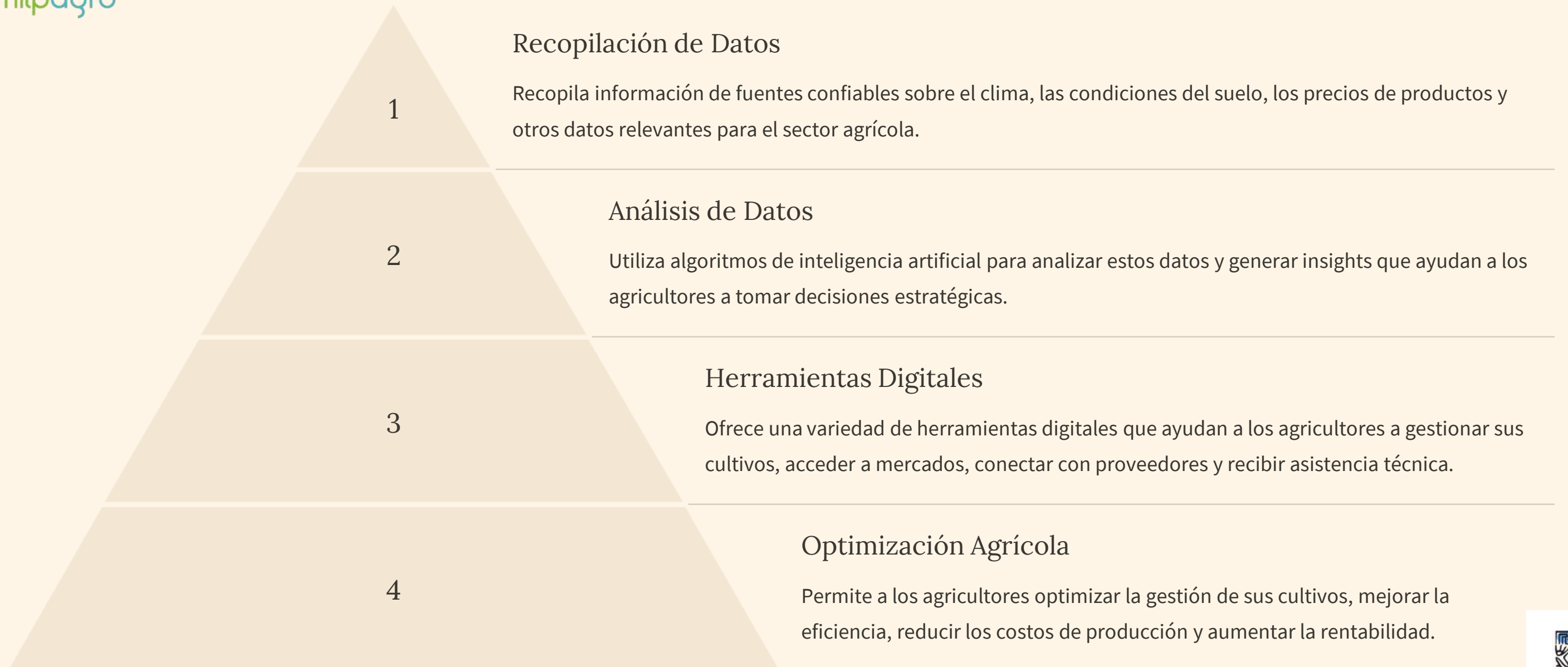
Obtener financiamiento para invertir en tecnologías, insumos o ampliar sus operaciones es otro obstáculo para el crecimiento.

Falta de Eficiencia en la Gestión

Gestionar los cultivos, la producción y la logística puede ser complicado sin herramientas digitales para optimizar los procesos y tomar decisiones informadas.



Cómo Funciona Milpagro: Una Plataforma Integral





Inteligencia Artificial y Análisis de Datos: Potenciando la Agricultura

1

Análisis de Suelo

La plataforma analiza los datos del suelo para determinar la fertilidad, la humedad, la temperatura y otros factores que pueden afectar la salud de las plantas.

2

Predicción de Cosecha

Utilizando datos meteorológicos, históricos de cultivo y condiciones del suelo, Milpagro estima la producción esperada y la fecha probable de cosecha.

3

Monitoreo de Cultivos

Ofrece herramientas para monitorear el crecimiento de los cultivos, detectar enfermedades y plagas de manera temprana y tomar medidas correctivas oportunas.





El Chatbot Inteligente de Milpagro: Tu Asesor Virtual

Asistencia 24/7

El chatbot está disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana, para responder a las preguntas de los agricultores sobre una variedad de temas relacionados con la agricultura.



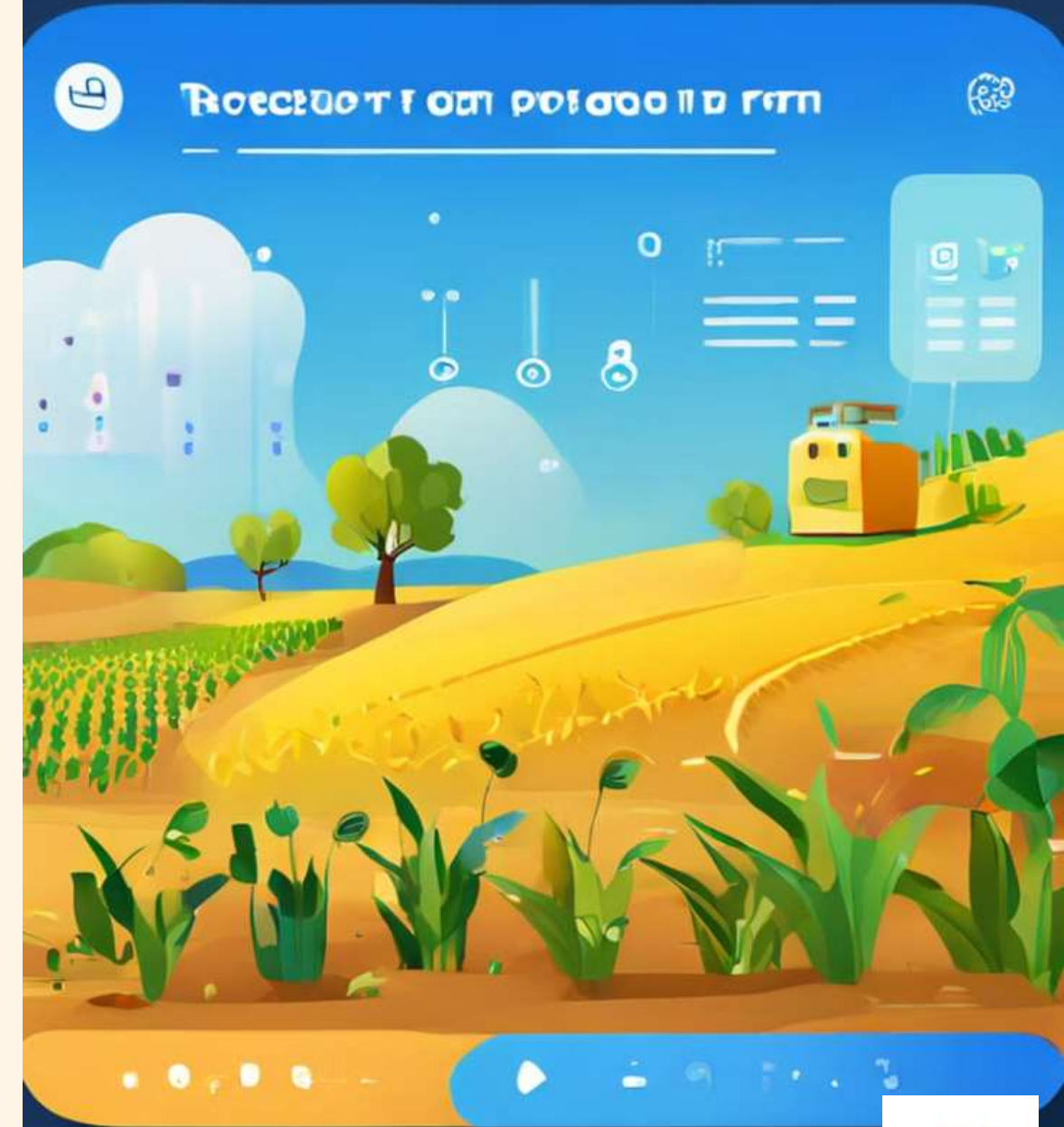
Acceso a Información

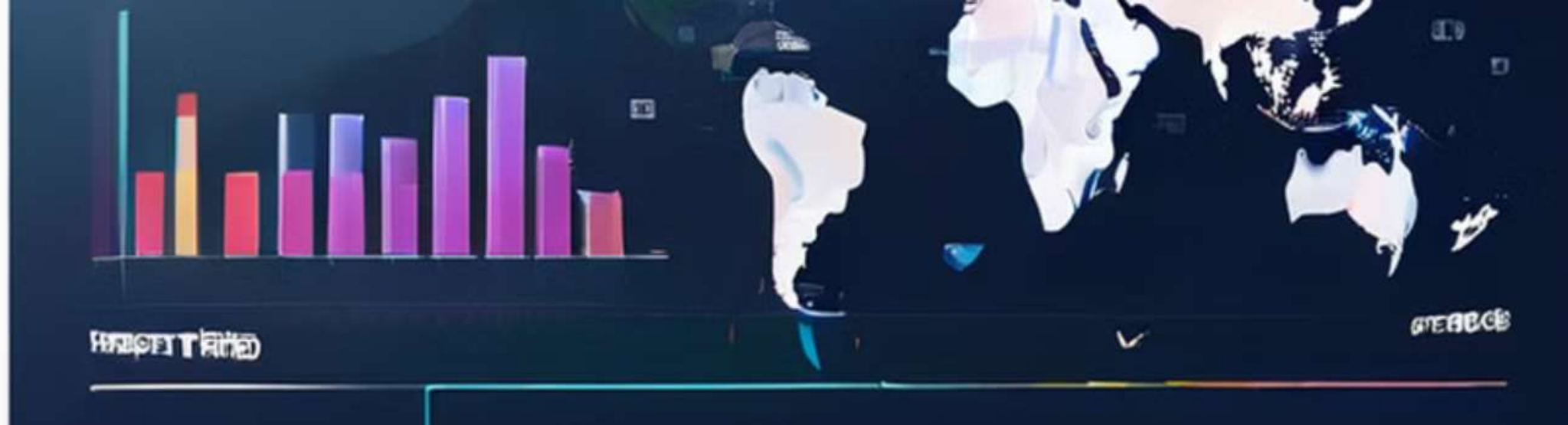
Brinda información actualizada sobre las mejores prácticas agrícolas, el clima, los precios de los productos y las últimas noticias del sector.



Resolución de Problemas

Ayuda a los agricultores a diagnosticar problemas en sus cultivos, identificar posibles soluciones y encontrar proveedores de productos y servicios.





Datos Meteorológicos, Calendarios de Siembra y Precios de Productos

10

Días de Pronóstico

Información meteorológica detallada para los próximos 10 días, incluyendo temperatura, humedad, precipitación y probabilidad de eventos climáticos.

50

Productos Monitoreados

Monitoreo de precios de más de 50 productos agrícolas clave en la región, con información actualizada del mercado.

200

Calendarios de Siembra

Recomendaciones personalizadas sobre las mejores fechas de siembra para más de 200 cultivos según las condiciones climáticas y del suelo.





Asistencia Técnica Personalizada a través de Milpagro

1

Consultoría Agronómica

Acceso a expertos en agronomía que brindan asistencia técnica personalizada, resolviendo dudas y ofreciendo soluciones para mejorar la producción.

2

Análisis de Suelo y Cultivos

Realización de análisis de suelo y cultivos para determinar necesidades específicas y recomendar prácticas de fertilización y control de plagas.

3

Capacitaciones y Talleres

Ofrece capacitaciones y talleres online y presenciales para mejorar las prácticas agrícolas, el uso de tecnologías y el acceso a mercados.





Beneficios de Milpagro para los Agricultores de Pasto

Mayor Productividad

Optimización de los cultivos, reducción de costos de producción y aumento de la eficiencia, llevando a mayores rendimientos.

Acceso a Mercados

Conexión con compradores, mayor visibilidad de los productos y acceso a nuevos mercados locales, nacionales e internacionales.

Toma de Decisiones Informada

Información actualizada, herramientas de análisis y predicciones para tomar decisiones estratégicas y aumentar la rentabilidad.

Sostenibilidad Agrícola

Promoción de prácticas agrícolas sostenibles, gestión eficiente de recursos y mejora de la salud del suelo.



