


plan FULL AGRO

Agricultura de alto rendimiento





experta
TECNOLOGÍA AGD


ALIMENTOS NATURALES

The background of the entire page is a photograph of two men in a field. One man, wearing a light blue shirt, is holding a tablet and pointing at the screen. The other man, wearing a grey sweater over a red collared shirt, is looking at the tablet. The field is green and extends to the horizon under a clear sky.

Un servicio diseñado para aquellos que buscan llevar la agricultura de precisión al siguiente nivel de alto rendimiento.

- **Visitas al lote** Realizamos inspecciones regulares para evaluar el estado de tus cultivos en el terreno.
 - **Muestreo intensivo** Cada tres hectáreas, tomamos muestras detalladas para un análisis exhaustivo.
 - **Procesamiento en laboratorio** Analizamos las muestras en nuestro laboratorio especializado para obtener resultados precisos.
 - **Recomendaciones detalladas** Proporcionamos un plan de acción basado en los datos obtenidos, optimizado para tus necesidades específicas.
- 
- A smaller inset photograph in the bottom right corner shows two men in white shirts examining a plant sample in a field. One man is holding the plant while the other looks on. They appear to be in the process of sampling or analyzing the crop.

plan FULL AGRO

ETAPA 1

Full Exploración de datos

Mapeo de electroconductividad 30/90

Utilizamos VERIS Technologies para generar mapeos de conductividad eléctrica (CE) de 30 y 90 cm de profundidad, materia orgánica (MO) y pH, facilitando la zonificación de ambientes homogéneos para un manejo sectorizado.

Toma de muestras de suelo con barreno

Realizamos tomas de muestras de suelo en el campo de manera intensiva. Tres muestras por hectáreas, de 0-20 cm de profundidad. Una muestra cada 3,5 hectáreas. A su vez, dicha muestra se compone por 12 submuestras.

Mapeo de macro, micronutrientes y textura

Utilizamos la tecnología Soil-Map para realizar el mapeo de macro y micronutrientes, así como la textura del suelo. Esto nos permite generar mapas detallados de nutrientes a partir de un muestreo georeferenciado. Para llevar a cabo este proceso, dividimos el lote en una grilla de 3.5 hectáreas, y en el centro de cada cuadrante se realiza un muestreo con 12 piques.



plan FULL AGRO

ETAPA 2

Análisis de muestras recolectadas

Nuestro laboratorio propio **AgLAB** cuenta con tecnología de punta y profesionales altamente calificados para realizar análisis de suelo completos y confiables.

La principal característica del laboratorio en AGD es la industrialización de sus procesos y la tecnología utilizada, lo que le otorga una alta capacidad de trabajo y un menor tiempo de respuesta en la devolución de datos.

Entregamos resultados en tiempo y forma, asegurando una rápida respuesta para que pueda tomar decisiones oportunas en su campo.



plan FULL AGRO

ETAPA 3

Análisis de muestras recolectadas

Identificamos y gestionamos cada zona del lote según su potencial

En este paso, utilizamos la información recopilada anteriormente, junto con modelos estadísticos e imágenes satelitales, para realizar la ambientación del lote. Esto significa definir el potencial productivo de cada región del lote, ya que dentro de un mismo lote puede haber áreas con rendimientos muy altos y otras con rendimientos bajos.

Mapeo específico satelital

Estas imágenes nos permiten crear mapas precisos de los campos, dividiéndolos en zonas según sus características específicas. Este proceso de zonificación posibilita una gestión diferenciada del terreno, aplicando prácticas personalizadas para cada área. De este modo, podemos maximizar el rendimiento y la eficiencia, minimizando el uso innecesario de insumos.



plan **FULL AGRO**

ETAPA 4

Prescripción Experta

Validación de ambientes junto al productor

La información que descubrimos se transforma en estrategias de manejo personalizadas para aumentar el rendimiento y la rentabilidad de sus cultivos.




experta
TECNOLOGÍA AGD


ALIMENTOS NATURALES

plan FULL AGRO

ETAPA 5

Seguimiento de campaña

Acompañamos durante todo el proceso de la campaña, visitamos el campo para recorrerlo y tener una conexión permanente.

Fieles a nuestra filosofía AGD acompañamos al productor agropecuario durante toda la campaña brindándole asesoramiento personalizado.



plan FULL AGRO

ETAPA 6

Análisis post-campaña

Después de la cosecha, llevamos a cabo un análisis exhaustivo utilizando el YLD-Análisis, que implica la evaluación de los mapas de rendimiento obtenidos. Durante este proceso, calculamos la extracción de nutrientes y determinamos el margen de ganancia por ambiente.

El asesor revisa detenidamente lo que ocurrió durante la temporada, evaluando si se logró el rendimiento esperado.

Este enfoque basado en datos nos permite aprender de cada temporada y mejorar continuamente nuestras estrategias de manejo agrícola.



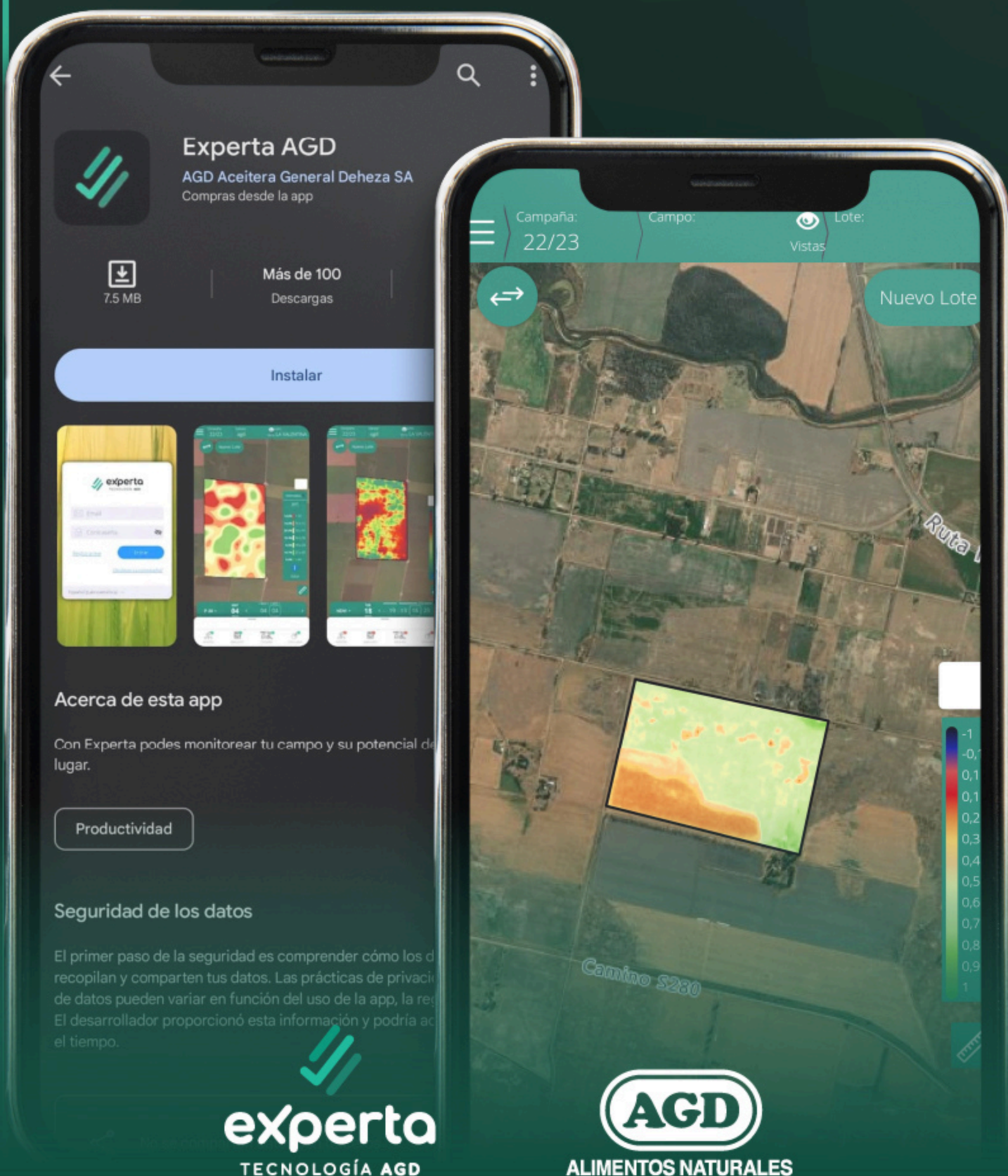
plan FULL AGRO

ETAPA 7

Acceso full a nuestra plataforma Experta

Ofrecemos acceso completo y sin restricciones a nuestra plataforma Experta durante los cuatro años de duración del servicio.

Nuestra App permite a los productores acceder a sus datos de diagnóstico, mapas de nutrientes, y recomendaciones de manera rápida y sencilla desde cualquier lugar.





plan
FULL AGRO

SOLICITÁ TU ASESORAMIENTO



ALIMENTOS NATURALES