

Asesoría Aplicada

Asesor

Digitaliza la asesoría agrícola Optimiza tu tiempo,
Mejora tu estrategia y obtén mejores resultados

Rev. 2022.05.17b



Ofrece asesoría **profesional de vanguardia**

Registra digital y en **tiempo real** tus visitas desde cualquier lugar

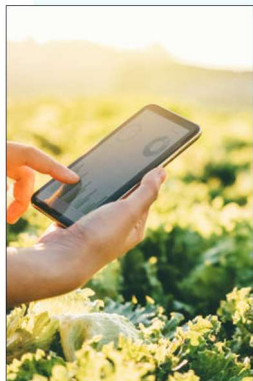
La información accesible de inmediato

Envía al instante tus recomendaciones vía internet a los productores¹.

¹ El registro de datos puede realizarse sin estar conectado al internet.



Información de asesorías digitalizada, organizada y disponible al instante:



> **Directorio de huertos** y productores con ubicación **GPS**, que puedes organizar por zona, municipio, cultivo ...

Información de superficie aprovechada, situación de suelo, tipos de cultivo y variedades; volúmenes de producción y fechas de cosecha estimados

> **Datos de cada visita** al cultivo con fotografías documentales; Identifica plagas y enfermedades; insectos benéficos. Establece sugerencias para mejorar el manejo del cultivo y producción.

Registra **tu información digitalizada en un mismo lugar**, una sola vez.

> **Bitácora de recomendaciones** con los productos y dosis recomendadas. Intervalos de seguridad. Fechas de aplicaciones y fertilización

> **Reporte digitalizado de cada visita** almacenado en tu bitácora. Envíalo en el momento al productor vía WhatsApp, Telegram, email...

> **Información disponible en todo momento** desde tu dispositivo móvil para consultar en la siguiente visita y planear el manejo estratégico del cultivo.



Visita	Registra	Envía	Consulta
			
Realiza la visita de asesoría a la huerta. Toma fotos y documenta tus observaciones	Identifica plagas y enfermedades. Diseña las aplicaciones y establece las necesidades de nutrientes.	Envía al instante la recomendación de fumigaciones y fertilización al productor vía internet	Al volver a la huerta revisa tus datos en la bitácora para estar al tanto de su estado y evaluar los resultados



Características generales del sistema de Asesoría Agrícola

- Información detallada de cada visita de asesoría efectuada a la huerta, creación de bitácora mientras se está en el huerto.
- Identificación de enfermedades, plagas e insectos benéficos para calcular umbrales y elegir estrategias de control.
- Registro de estado fenológico y avance de las huertas
- Documenta la información con fotografías y añade información adicional que consideres importante.
- Envía al instante por medio electrónico (WhatsApp, Telegram, email):
 - Información obtenida durante la visita.
 - Recomendaciones de fertilización, control de enfermedades, plagas
 - Indicaciones adicionales.
 - Fotografías documentales.
- Evalúa los resultados de las asesorías de manera constante y comparte información con el productor u otros asesores.
- Estima volumen de producción, costos y retorno de inversión esperada de los cultivos.



¿Necesitas más información?

La aplicación evoluciona de acuerdo a las necesidades requeridas. Se pueden agregar más módulos o ingresar datos adicionales para cumplir con los requerimientos. Las adecuaciones pueden generar un costo adicional en el contrato.



Información técnica – Acceso a datos

- Como fuente de datos principal el sistema utiliza una **base de datos en internet (en la nube)** accesible en tiempo real. Los datos son sincronizados conforme se van ingresando desde los diferentes dispositivos.
- **Seguridad completa:** Los registros solo son accesibles a los usuarios registrados que tienen permisos de ejecución.
- Los datos pueden ingresarse desde cualquier dispositivo móvil como un teléfono, tableta, una computadora portátil o de escritorio.
- Para poder almacenar los registros en la base de datos en la nube, es requerida una conexión activa a internet

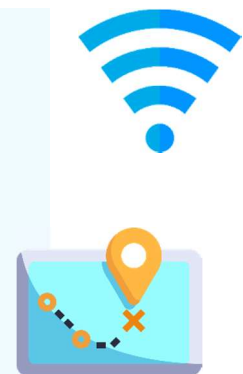


Opciones de ejecución de la aplicación:

- En dispositivos móviles se tiene dos opciones:
 - a) **Instalación de una App:** El sistema puede ejecutarse sin conexión a internet. Al detectar una conexión a internet los datos se sincronizan automáticamente
 - b) Ejecución desde un navegador web: Datos sincronizados al instante
- En **computadoras portátiles y de escritorio**, la aplicación se ejecuta desde un navegador web. En estos dispositivos es necesaria una conexión activa de internet.

Conectividad y disponibilidad de información GPS, datos y reportes

- Al ejecutar la aplicación en dispositivos móviles, los datos se encuentran disponibles en todo momento.
- Para generar los reportes y enviarlos desde cualquier tipo de dispositivo es necesaria una conexión a internet activa.
- La información GPS solo estará disponible con una conexión activa a internet.



Preguntas y respuestas



¿Qué necesito para utilizar la aplicación?

Respuesta:

Mínimo:

Dispositivo móvil o computadora que cuente con:
Conexión a internet
Un navegador de internet.
Un sensor de posicionamiento GPS
Una cámara integrada o conectada para registro de imágenes.
Espacio de almacenamiento: 30Mb
Memoria suficiente para ejecutar la aplicación: 4Mb

Recomendado para ejecución móvil:

Un dispositivo móvil con pantalla de al menos 6" en diagonal para una mejor captura de datos.
Sistema operativo Android para instalar la aplicación.
Espacio de almacenamiento de al menos 1Gb para almacenar los datos generados por la aplicación

¿Puedo ejecutar la aplicación en áreas sin cobertura de internet?

Respuesta: Dependiendo del tipo de ejecución de la aplicación:

Sí. Si tienes un dispositivo móvil con la aplicación instalada, podrás registrar y consultar la información almacenada.
Al conectarte a internet los datos creados y modificados se sincronizarán de manera automática

No. Si estas ejecutando la aplicación desde un navegador web, no podrás trabajar sin conexión activa a internet.



¿Mis datos están seguros?

Respuesta:

Sí. Los datos se almacenan en una cuenta de google y solo pueden acceder los usuarios registrados que hayan sido autorizados.

Los datos de la aplicación se almacenan en la nube y pueden respaldarse también en cualquier dispositivo local: Disco duro, memoria USB o disco duro externo.



¿Cuánto es el costo aproximado de la aplicación?

Respuesta:

El costo de la aplicación depende del número de usuarios que la utilicen en conjunto. Puede ser de manera individual o empresarial. Para una cotización contactar al desarrollador en los datos de contacto al pie de la página

¿Qué pasa al dejar de pagar por el uso de la aplicación?

Respuesta:

Obtienes una copia de tus datos: Al dejar de utilizar la aplicación, tus datos almacenados se te entregarán de manera digital en un solo archivo con un formato compatible a hojas de cálculo.



¿Cuánta información puedo guardar?

Respuesta:

Dependiendo de imágenes asignadas a cada registro y de los reportes almacenados:

Aproximadamente 10,000 (diez mil) registros de 1mb, equivalente a 5 registros diarios durante los próximos 5 años.

En la nube, el límite estándar de información es 10Gb.
En tus dispositivos móviles dependerá de la capacidad de almacenamiento que tengan disponible. En caso de requerirse se puede contratar más espacio.

