



# **SERVIDRONE**

VOLANDO HACIA EL FUTURO

**5 Tips para Mejorar tus Aplicaciones Agrícolas**



# INDICE

## Introducción

**Tip 1:** Planificá el momento de aplicación 🌱

**Tip 2:** Usá el agua como un recurso valioso 💧

**Tip 3:** Priorizá la seguridad de tu equipo y del ambiente 🛡️

**Tip 4:** Cuidá el suelo y la fertilidad 🚜

**Tip 5:** Apostá a la innovación responsable 📊





# Introduccion

La agricultura moderna ya no se trata solo de aplicar productos, sino de hacerlo de forma inteligente, precisa y sustentable.

Los drones llegaron para cambiar la forma en que producimos: permiten monitorear cultivos, aplicar insumos de manera dirigida y optimizar el uso de recursos como el agua y los agroquímicos.

El gran desafío del productor de hoy es lograr más rendimiento con menos impacto, cuidando el suelo, el ambiente y la salud de las personas. Este manual reúne 5 tips prácticos que podés aplicar en tu campo para dar los primeros pasos hacia una agricultura más eficiente y responsable.



# TIP 1: Planificá el momento de aplicación 🌱

El éxito de una aplicación no depende solo de la máquina o del producto, sino también del momento en el que se realiza.

- Elegí horarios estratégicos: a primera hora de la mañana o al atardecer, cuando hay menos viento y temperaturas moderadas.
- Monitoreá la humedad y la temperatura: condiciones estables ayudan a que el producto llegue mejor al cultivo y se reduzca la evaporación.
- Evitá aplicar en situaciones extremas: altas temperaturas, lluvias inminentes o vientos fuertes disminuyen la eficacia y aumentan el riesgo de deriva.

Una buena planificación no solo mejora los resultados, también evita desperdicios y reduce el impacto ambiental.



## TIP 2: Usá el agua como un recurso valioso 💧

El agua es cada vez más escasa y costosa. La tecnología de drones permite aplicar con ultra bajo volumen, es decir, utilizar menos agua sin perder eficacia.

- Optimizá cada litro: el objetivo es que cada gota cumpla su función sobre el cultivo.
- Reducí pérdidas: al trabajar con equipos de precisión, se minimizan los desperdicios y el exceso de agua.
- Pensá en sustentabilidad: cuidar el recurso hídrico hoy es invertir en el futuro de tu producción.

Recordá: no se trata de aplicar más, sino de aplicar mejor.



## **TIP 3: Priorizá la seguridad de tu equipo y del ambiente**

La innovación no sirve de nada si no se hace de forma segura. Cuidar a las personas, los animales y el entorno es clave en cada aplicación.

- Protección personal: usá siempre guantes, máscara y ropa adecuada para manipular insumos.
- Distancias de seguridad: antes de aplicar, asegurate de que no haya personas, animales ni cursos de agua en las cercanías.
- Menos exposición: los drones permiten reducir el contacto directo del operario con los productos, generando una operación más segura.

La seguridad es parte del éxito: protege a tu equipo, tu campo y a quienes lo rodean.



## TIP 4: Cuidá el suelo y la fertilidad

El suelo es el recurso más valioso que tiene un productor. Sin un suelo sano, no hay producción sostenible.

- Evitá la compactación: al no necesitar tractores para ciertas aplicaciones, los drones evitan el pisado y preservan la estructura del terreno.
- Protegé la biodiversidad: un suelo vivo, con microorganismos activos, garantiza una fertilidad natural más duradera.
- Pensá a largo plazo: cuidar el suelo hoy significa asegurar la productividad del mañana.

Un suelo sano es la base de la rentabilidad y de una agricultura que trasciende generaciones.



## TIP 5: Apostá a la innovación responsable

La tecnología es una aliada poderosa, pero debe incorporarse de manera gradual y estratégica.

- Probá en pequeña escala: empezá en un lote chico o una parcela de prueba antes de expandir al campo completo.
- Medí resultados: compará costos, tiempos, consumo de agua e impacto en el cultivo para tomar decisiones con datos reales.
- Escalá con confianza: una vez evaluados los beneficios, sumá más tecnología paso a paso.

La innovación responsable no es solo incorporar drones, sino también cambiar la forma de pensar la producción: con visión de futuro, eficiencia y respeto por el ambiente.





## Contactanos:



+54 9 3519 07-0011



\_servidrone



[servidrone.arg@gmail.com](mailto:servidrone.arg@gmail.com)



**Córdoba Capital**