



Deltariego

Soluciones integrales



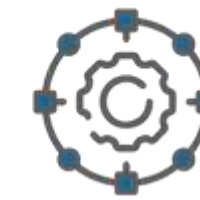
Diagnóstico
de Pivotes



Mantenimiento
de Pivotes



Venta
de Repuestos



Venta
de Tecnología

27 de julio 2023

Ing. Civil H/A Raúl Batista

Definición:

Es un paquete de servicios que le permitirá al regante **maximizar el uso de sus recursos** al momento de regar con su pivote y contar con todos los servicios necesarios **para tener un mayor diferencial en su producción.**

+ EFICIENCIA + VALOR + PRODUCCIÓN
+ RENTABILIDAD DEL NEGOCIO

Génesis:

- **Inquietud/necesidad** planteada por nuestros clientes.
- **Dificultades** que se generan al momento de utilizar su pivote.
- **Evitar tener parado el pivote** en plena zafra.
- Búsqueda de **mayor valor agregado** al regante.

Buscando concientizar/educar al regante de que como toda máquina puede fallar al momento de su uso y racionalizando los mantenimientos programados, **las fallas pueden reducirse y con eso, los tiempos de reparación, pivote sin regar, etc.**



Objetivos:

Seguir acompañando al productor para que la experiencia en riego sea lo más exitosa posible y que logre **maximizar su producción con la adopción de Deltariego 365.**



Incluye:



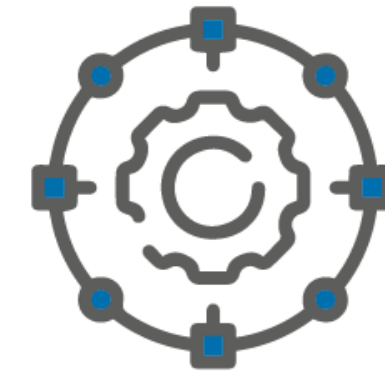
Diagnóstico
de Pivotes



Mantenimiento
de Pivotes



Venta
de Repuestos



Venta
de Tecnología



Diagnóstico de Pivotes





Diagnóstico de Pivotes

Descripción:

Revisamos los diferentes componentes del equipo (eléctrica, mecánica y aspersión) para determinar el estado del mismo.

Realizamos **pruebas con agua**, si es posible, **y sin agua**.



Le permitirá:

- Funcionamiento eficiente de su Pivote.
- Larga Vida útil de su Pivote.
- Evitar tiempos fuera de operación cuando más se lo necesita.

Qué implica:

- Revisión de Aceite en masas y motores.
- Revisión de Alineación.
- Revisión de Cajas eléctricas.
- Revisión de Carta de Aspersión.
- Control de Presión de Neumáticos.
- Comprobar mangones de unión y Abrazaderas.



Diagnóstico
de Pivotes

Beneficio:

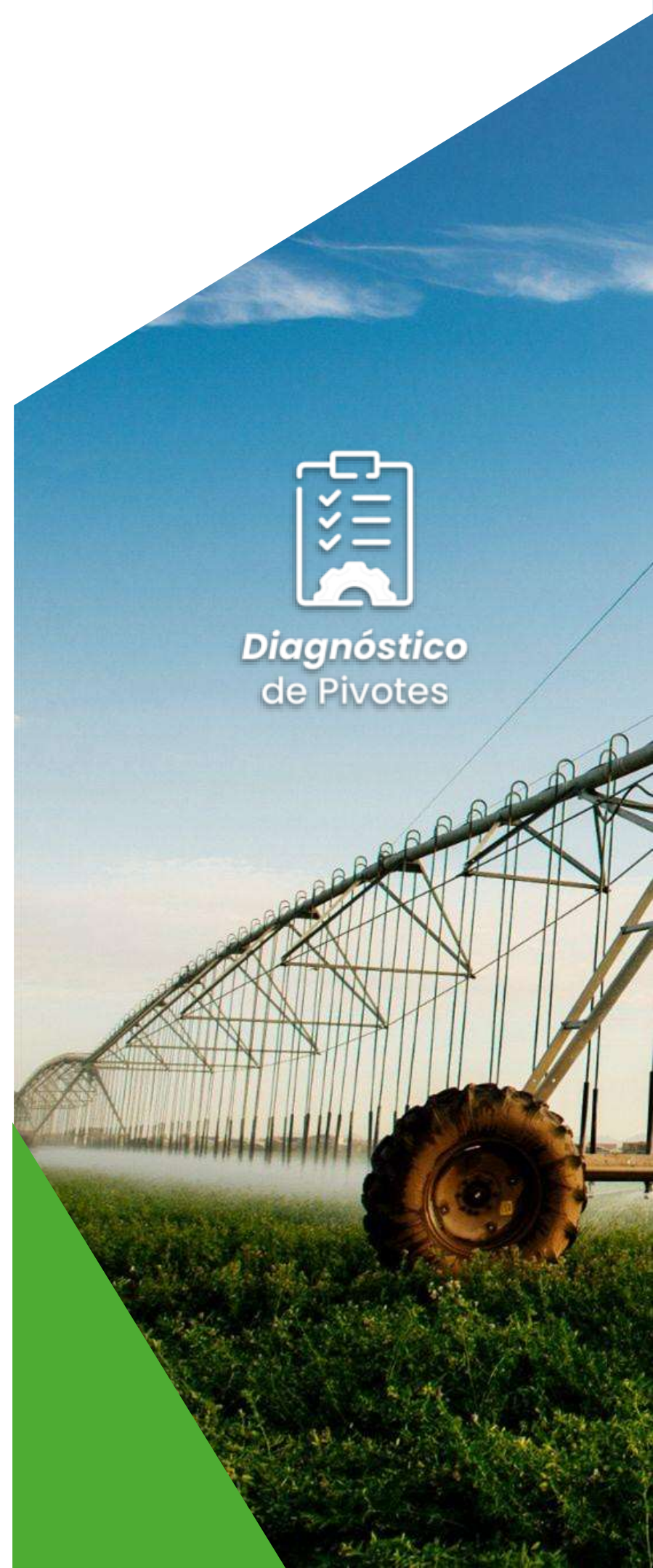
El servicio de **Diagnóstico de Pivote**, le permite de antemano saber el estado de su pivote para poder **comenzar a utilizarlo cuando lo necesite.**

Recomendación:

Agende su Diagnóstico de Pivote por lo menos **60 días antes de comenzar a utilizarlo.**



*Diagnóstico
de Pivotes*





Mantenimiento de Pivotes





Mantenimiento de Pivotes

Descripción:

Cada Pivote requiere de su atención y para ello, **un plan de Mantenimiento permite el poder maximizar su uso cada vez que se lo requiera dentro de Deltariego 365.**

Como toda máquina tecnológica, requiere de su cuidado y atención para su correcto funcionamiento.





Mantenimiento
de Pivotes

Le permitirá:

- Contar con un servicio Preventivo de Pivotes.
- Funcionamiento eficiente de su Pivote.
- Larga Vida útil de su Pivote.
- Evitar tiempos fuera de operación cuando más se lo necesita. Tener un equipo de técnicos que se preocupen por el correcto funcionamiento de su Pivote.

Qué implica:

- Revisión completa del equipo (eléctrica, mecánica y aspersión).
- Revisión y sustitución de aceite de masas y motores.
- Limpieza de aspersores.
- Pruebas con agua si es posible y sin agua.
- Sustitución de repuestos defectuosos con previa aceptación de presupuesto por el cliente.
- Informe (check list) con tareas realizadas y cambios de repuestos si corresponde.

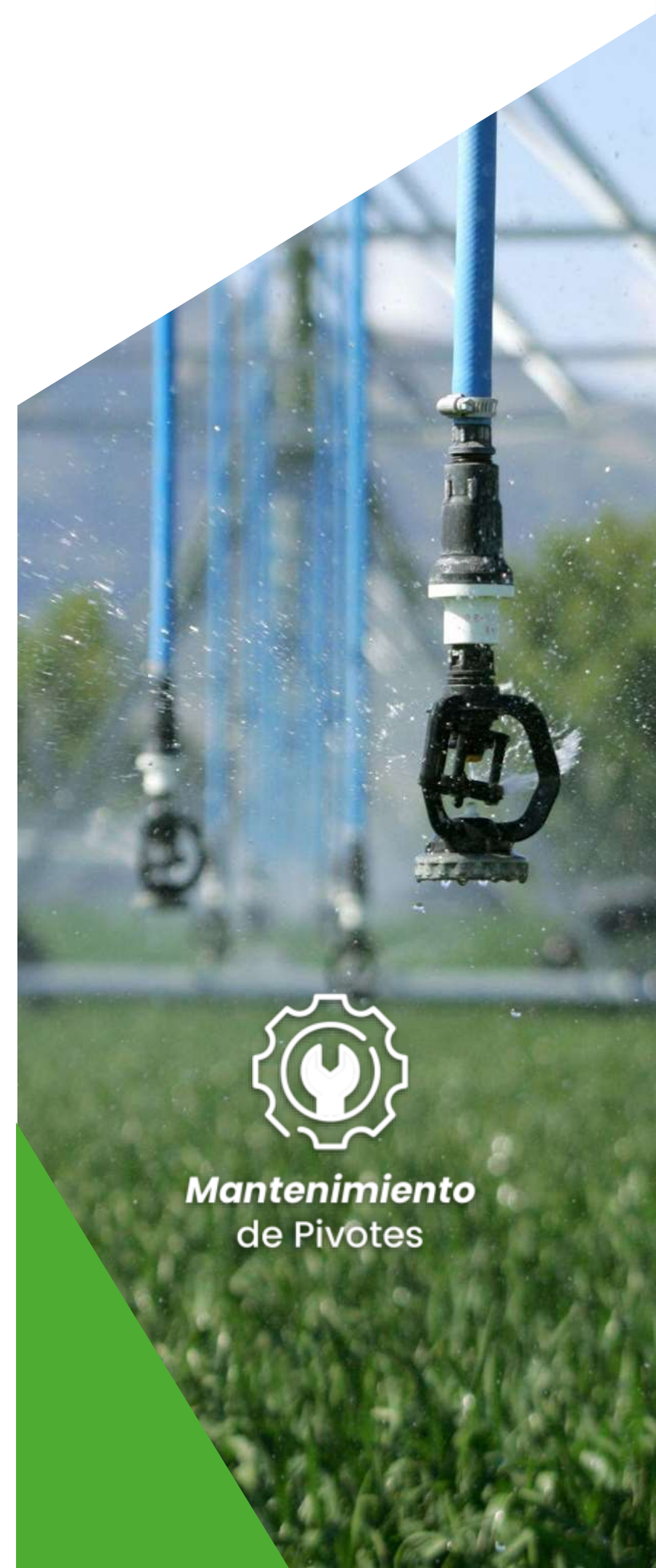
Beneficio:

Con los servicios de Mantenimiento usted previene que su pivote se pare cuando más lo necesita.

Al tener contratado **el servicio de Mantenimiento**, el costo de repuestos es bonificado y con planes de pago diferenciados.



Mantenimiento
de Pivotes



Recomendación:

La contratación de este servicio le permitirá tener un equipo técnico permanente ocupado en el correcto funcionamiento de su Pivote. Al ser actividades que se realizan con asiduidad, su Pivote siempre estará listo para funcionar correctamente, y disponible cuando más lo necesite.



Mantenimiento
de PíVotes





**Venta
de Repuestos**



Venta de Repuestos

Descripción:

Contamos con el stock más amplio del mercado en **repuestos originales Valley**, y ofrecemos descuentos importantes del precio de lista por compras anticipadas pre-zafra o por ser cliente con el servicio de **Mantenimiento de Pivote**.



Repuestos de Aspersión:

La aspersión del equipo es el corazón del mismo, una correcta carta de aspersión garantiza el **funcionamiento eficiente del equipo mediante un riego uniforme.**

La carta de aspersión requiere de un cuidado especial ya que a las 8.000 horas, según el uso, se deben actualizar para un correcto funcionamiento. Por ello, realizamos pruebas de uniformidad de forma periódica en equipos para ver el estado de la carta de aspersión y realizar las correcciones que sean necesarias.



Repuestos de Eléctrica:

Las componentes eléctricas sufren desgaste por el uso normal del equipo y muchas veces por la calidad de la energía.

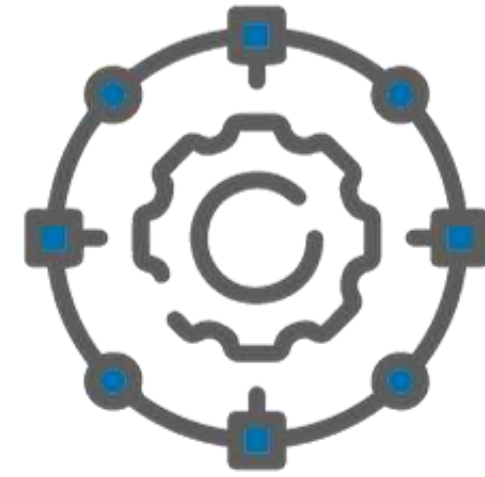
La correcta revisión del tablero eléctrico, motores y cajas eléctricas de forma periódica **permite anticiparse a posibles fallas de los componentes del equipo.**



Venta
de Repuestos

Venta de Tecnología





Venta de Tecnología

Descripción:

En Deltariego 365 ofrecemos los productos de tecnología Valley para ayudar a mejorar la **eficiencia en el uso del riego y maximizar los recursos.**

+ EFICIENCIA + ACCESIBLE + ESCALABLE + SEGURO



Paneles ICON:

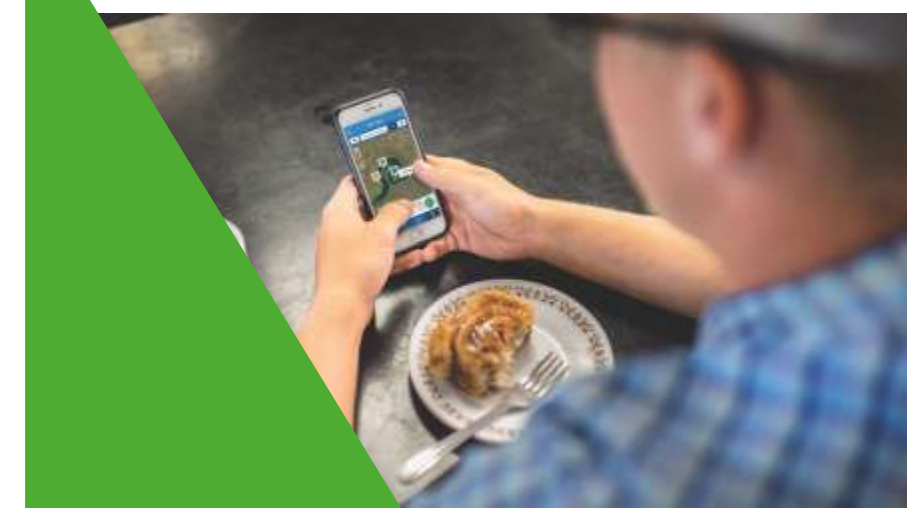
- **ICON 5** (pulgadas)
- **ICON 10** (pulgadas)
- **ICON 1: SIN PANTALLA**
- **ICON X**

(permite pasar cualquier tablero de otras marcas y transformarlo a tablero Valley)



AgSense®:

Para el manejo y monitoreo remoto de los equipos.



Valley Scheduling™:

Para el **riego eficiente** (cuánto y cuándo regar).

Estación meteorológica y sensores de humedad en el equipo para su **uso eficiente**.



Prospera-Insights:

Próximamente.



+ EFICIENCIA + VALOR
+ PRODUCCIÓN
+ RENTABILIDAD DEL NEGOCIO

Pregunta:

**¿Qué pasa si no hacemos
MANTENIMIENTO?**

Respuesta:

Ejemplos de potenciales fallas (rotura de masa-rotura de motor eléctrico-roturas de contactores de torre-pinchadura de ruedas, aspersores tapados-etc). Esto se traduce en no riego o riego defectuoso y en definitiva puede traducirse en menor producción.

No somos eficientes con la herramienta, ocupamos nuestro tiempo valioso en resolver un problema que potencialmente no hubiera aparecido.

Pregunta:

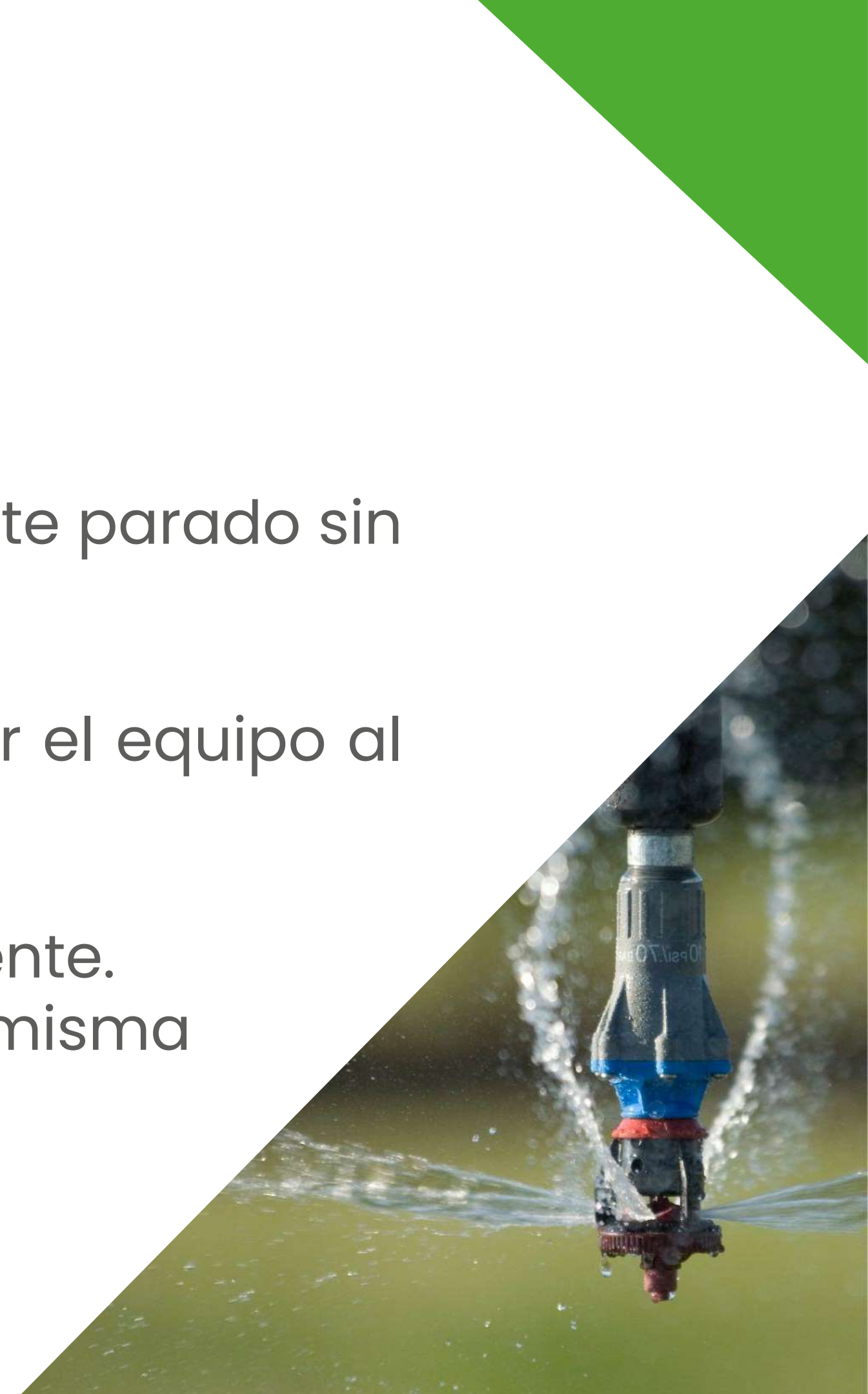
**¿Por qué adoptar
LA TECNOLOGÍA?**

Respuesta:

- Menos recursos humanos (menores costos de producción).
- Riego Eficiente, no hacer riegos innecesarios o por las dudas, redundando en menos costos de energía (menores costos de producción).
- Es escalable, comienzo con Agsense, se continúa con Valley Scheduling y luego Valley Insights.

Valoración del productor.

- Cada uno sabe cuánto le sale el tener un pivote parado sin regar en plena época de demanda de agua.
- Cada uno sabe lo que se genera por no tener el equipo al 100% (baja eficiencia, menor producción).
- Cada uno valora la tecnología de forma diferente. Es importante conocer la potencialidad de la misma y su uso para lograr mayores eficiencias en la producción.



¿Preguntas?



¡Muchas gracias!

 **Deltariego**
El diferencial para su producción