

Gestión Conectada de Cultivos



**DECIDA SU FUTURO**



## La Solución Más Avanzada para la Gestión Conectada de Cultivos



Prepárese para cerrar el círculo de tecnología agrícola con Valley 365®. Esta plataforma -con inicio único de sesión- reúne en una única interfaz, las mejores características de nuestras más avanzadas herramientas de administración remota, ofreciendo soluciones reales y fáciles de usar.

Hemos tomado la funcionalidad de la tecnología existente como AgSense®, Valley Scheduling™, Valley® Variable Rate Irrigation (VRI) y Valley Insights®, e integramos estas herramientas en una sola ubicación. Ahora puede acceder a todo lo que necesita para la gestión de cultivos con un inicio de sesión único. Valley 365 ofrece una experiencia de usuario más simple e intuitiva, haciendo más fácil aprovechar el poder de sus datos para obtener una mayor rentabilidad.

\*Consulte la disponibilidad de Valley Insight en su región.

## UN SISTEMA OPERATIVO INTUITIVO PARA TOMAR DECISIONES BASADAS EN INFORMACIÓN

Valley 365 proporciona datos en tiempo real de tres áreas centrales dentro del ecosistema agrícola: Equipo, Medio Ambiente y Agronomía; cuándo y dónde los productores lo deseen. Como plataforma de inicio de sesión único, estos datos se catalogan y organizan en categorías intuitivas dentro de Valley 365. La conexión del ecosistema permite a los productores identificar un problema, determinar qué áreas de la operación se ven afectadas y ejecutar los cambios necesarios para garantizar un rendimiento óptimo con la mínima inversión de recursos.



### Previsiones y Plan

- Valley Scheduling™
- Mejore la aplicación del agua.
- Obtenga recomendaciones de riego basadas en análisis de cultivos.
- Vea datos de humedad de suelo, tipo, estado y desarrollo de cultivo y estado del tiempo.



### Monitoreo y Control

- AgSense®
- Implemente mayor control en tiempo real.
- Maneje bombas, pivotes y más.
- Capture datos históricos sobre su pivote para tomar decisiones informadas.



### Optimización y Aplicación

- Valley VRI
- Planifique con exactitud la aplicación de agua.
- Genere prescripciones específicas para su campo.
- Mantenga la salud de su cultivo.



### Valley Insights®

- Detecte el estado de salud del cultivo antes que surja un problema.
- Tenga alertas SMS proactivas.
- Acceda a imágenes termales y RGB NDVI.

## EL CENTRO DE COMANDO TOTAL

La tecnología avanzada de Valley lo ayuda a optimizar los datos que necesita. Valley 365 le brinda desde el inicio análisis e información de manera organizada. Es el centro de comando total, donde puede acceder a la tecnología Valley de la que depende a diario. Dentro de Valley 365, encontrará funciones fáciles de navegar para mantenerse conectado a sus campos, en cualquier momento y en cualquier lugar.

### Menú Principal

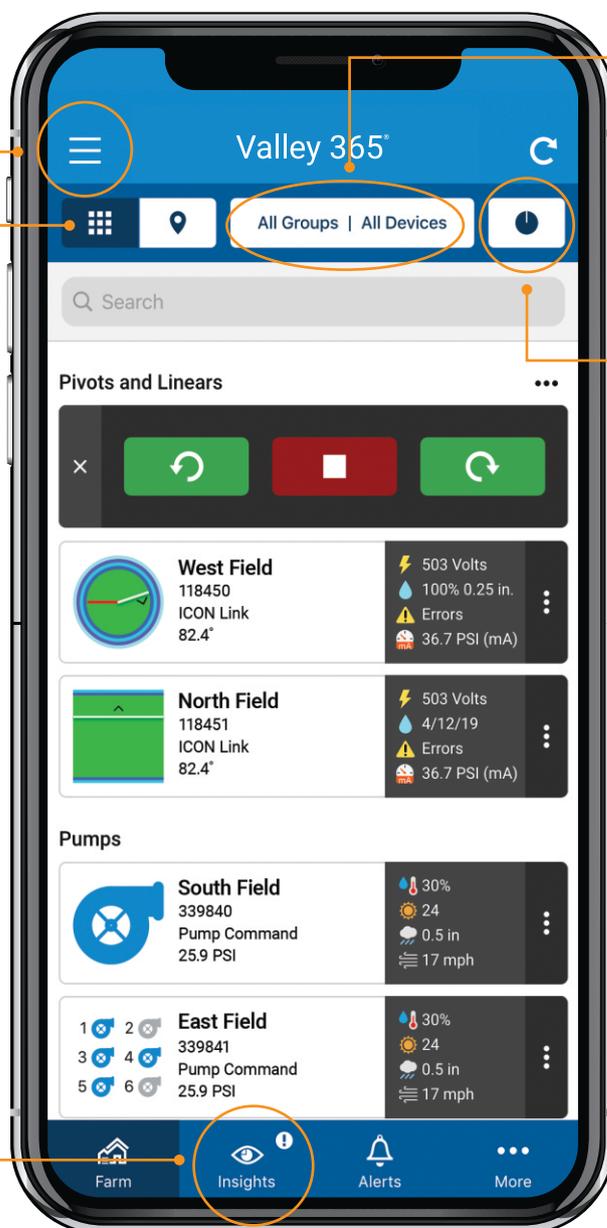
- Finca
- Alertas
- Reportes
- Soporte
- Noticias

### Vista de Mapa

Cambia a vista de mapa de la finca o grupos seleccionados.

### Datos y Análisis

Notificaciones de nueva información



### Todos los Grupos | Todos los Dispositivos

Enlace rápido a los grupos definidos por el usuario (como cultivos o parcelas específicas) o dispositivos (como pivotes, lineales o bombas).

### Categorías

Cambie rápidamente entre Previsiones y Plan, Monitoreo y Control, Optimización y Aplicación y Valley Insights™.

### Deslícese hacia abajo

para ver dispositivos, controles, tiempo y más.



## Pivotes y Lineales

**Pivots and Linears**

 <b>West Field</b> 118450 ICON Link 82.4"	503 Volts 100% 0.25 in. Errors 36.7 PSI (mA)
 <b>North Field</b> 118451 ICON Link 82.4"	503 Volts 4/12/19 Errors 36.7 PSI (mA)

## Bombas, Silos y Tanques

**Pumps**

 <b>South Field</b> 339840 Pump Command 25.9 PSI	30% 24 0.5 in 17 mph
--	-------------------------------

**Grain Bin**

 <b>North Farm</b> 106102 Crop Link Pro	Fan 1 Fan 2 0.5 in 17 mph
--	------------------------------------

## Tiempo y Sonidas

**Sensors & Relays**

 <b>North Farm</b> 106102 AgSense Weather Station	30% 24 0.5 in 17 mph
--	-------------------------------

**Soil Moisture**

 <b>North Farm</b> 122995 Aqua Trac Lite 89.2%	30% 24 0.5 in 17 mph
--	-------------------------------

## SELECCIONES SIMPLES PARA CONEXIONES INTELIGENTES



### Previsiones y Plan

Valley Scheduling mejora la aplicación de agua, ahorra dinero y aumenta su productividad con tecnología probada en 5 millones de acres (2 millones de hectáreas) en todo el mundo.



### Monitor y Control

¡El poder probado y verdadero de la tecnología AgSense le brinda soluciones en tiempo real para que pueda controlar todo, desde sus bombas hasta su pivote y más!



### Optimización y Aplicación

El riego de tasa variable (VRI) de Valley proporciona un suministro de agua uniforme y preciso, lo que maximiza el rendimiento y mantiene la salud de su cultivo.



### Valley Insights™

Con Valley Insights™ -con tecnología de Prospera-, las imágenes detectan el estrés de las plantas para que pueda tomar medidas antes de que sea demasiado tarde.



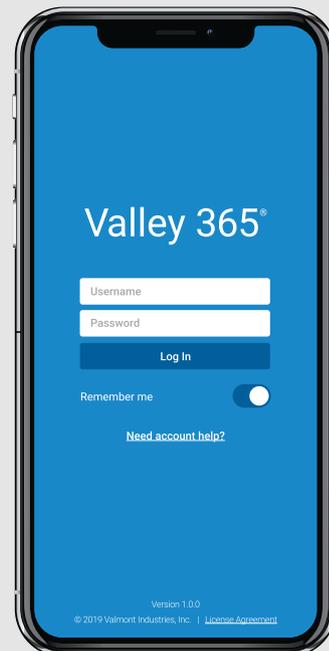
## Lo Que Está Aquí Hoy Estará Aquí Mañana

Valley 365 no reemplaza las tecnologías en las que usted ya confía su riego, sino que simplifica la forma en que las usa.

Las tecnologías de Valley respaldan la solidez de nuestras estructuras de pivote, líderes en la industria. El pivote es la fuente clave de suministro de agua, lo que continúa siendo el principal factor determinante del rendimiento de los cultivos, y hoy es una parte integral del manejo de cultivos conectado.

## Una finca conectada es una finca inteligente

Valley 365™ es la solución de administración remota para transformar su operación en una finca inteligente. Con las soluciones avanzadas de Valley, los dispositivos de su campo pueden conectarse y funcionar juntos para brindar la seguridad, conveniencia y eficiencia que necesita. Y como es un sistema basado en la nube, el soporte se simplifica y las actualizaciones tecnológicas futuras son más fáciles de implementar.

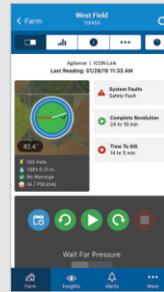


**UNA FINCA INTELIGENTE ES UN NEGOCIO INTELIGENTE. MAYORES GANANCIAS Y UNA VIDA MÁS FÁCIL SON LOS RESULTADOS DE LAS SOLUCIONES CONECTADAS.**

# Valley 365



**Control del tiempo**  
 Controle el estado del tiempo en tiempo real.



**Paneles Inteligentes ICON**  
 Controle su equipo de riego desde el punto de pivote.



**Valley Insights**  
 Análisis virtual de la salud de los cultivos.



**Monitoreo de Humedad del Suelo**  
 Manténgase informado de la actividad en la zona radicular.



**Control de Silos**  
 Identifique la evolución de calor con Grain Trac.

**Protección de los Cultivos**  
 Aplique agroquímicos a través del pivote.

**Aplicación a Alta Velocidad**  
 Aplicación precisa de quimigación y mejore la germinación con Valley X-Tec®.

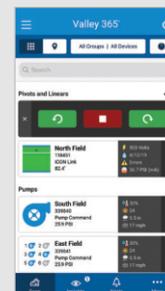
**Pivote Central**  
 Nuestra tecnología es respaldada por el equipo de estructura más duradera y robusta de la industria.



**Valley VRI**  
 Optimiza los rendimientos y mejora la eficiencia de la quimigación.

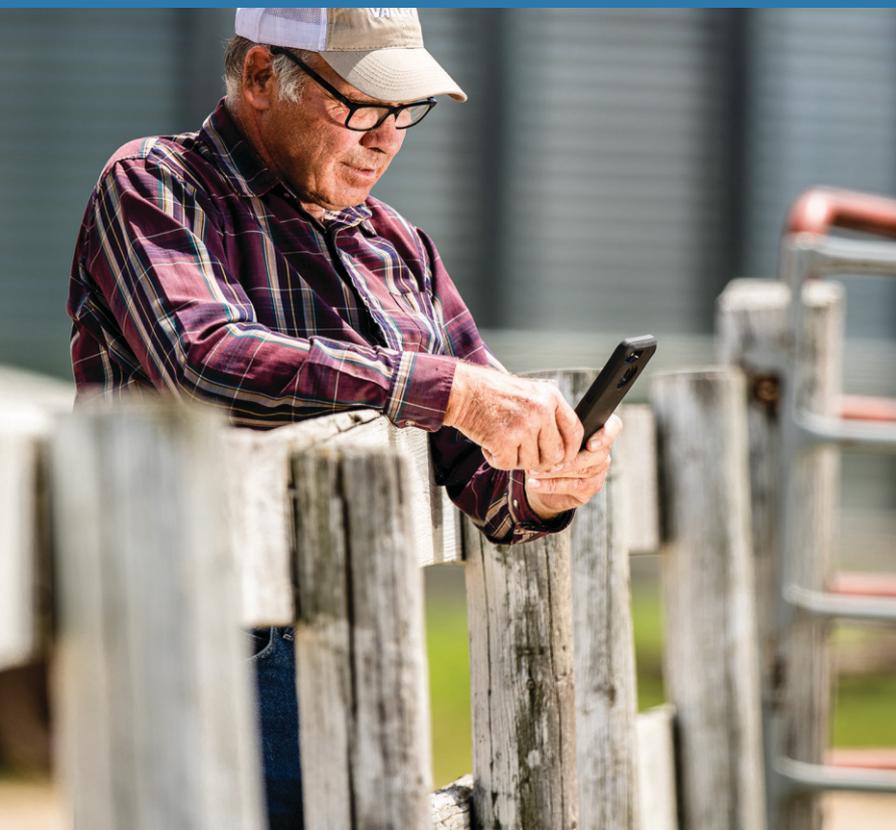


**Valley Scheduling**  
 Sepa exactamente dónde, cuándo y cuánto regar.



**Soluciones de Bombeo**  
 Integre bombas, VFDs y flujómetros.

# Por el Futuro de su Campo



## Valley 365

**Eficiente** - Las aplicaciones existentes se integrarán sin problemas, lo que le permitirá utilizar un inicio de sesión único para acceder a todas las soluciones.

**Accesible** - Esta plataforma integral basada en la nube ofrece una experiencia de usuario más sencilla e intuitiva, en cualquier momento y en cualquier lugar.

**Inteligente** - Aproveche los datos de equipos, medio ambiente y agronomía de manera más eficaz, en tiempo real.

**Escalable** - Esta innovadora solución de software le permitirá agregar funciones sin esfuerzo y se puede personalizar en función de sus necesidades.

**Seguro** - Construido sobre la última tecnología basada en la nube, proporciona almacenamiento de datos ilimitado, ofrece una capacidad de soporte mejorada y es extremadamente seguro.



**valmont**   
IRRIGATION

Contacte a su distribuidor local Valley por más información.

## Valley Irrigation Latinoamérica

Carretera a Laredo Km21— Parque Industrial  
Aeropuerto 1er Sector  
Apocada, Nuevo León — México  
CP 66616

[valleyirrigation.com](http://valleyirrigation.com)

Valmont® Irrigation has a policy of continuous product improvement and development. As a result, certain changes in standard equipment, options, price, etc. may have occurred after the publication of this brochure. Some photographs and specifications may not be identical to current production. Your local Valley® dealer is your best source for up-to-date information. Valmont Irrigation reserves the right to change product design and specifications at any time without incurring obligations.

©2020 Valmont Industries, Inc., Valley, NE 68064 USA. All rights reserved.