

La Innovación Digital en la Agroindustria

"La tecnología digital y la colaboración son elementos clave para proporcionar alimentos sostenibles y accesibles a una población mundial en crecimiento."

Anja Strothkämper VP SAP Agribusiness & Commodity Management SAP SE



El exponencial crecimiento de la población mundial, en conjunto con una urbanización desenfrenada serán los catalizadores de una alta demanda de alimentos saludables que empujará al doble la actual producción agricultora.

Se prevee que la digitalización de los agronegocios sea un punto importante en este nuevo reto.

** Fuente: SAP "Value Creation In the Digital Agribusiness Network"*

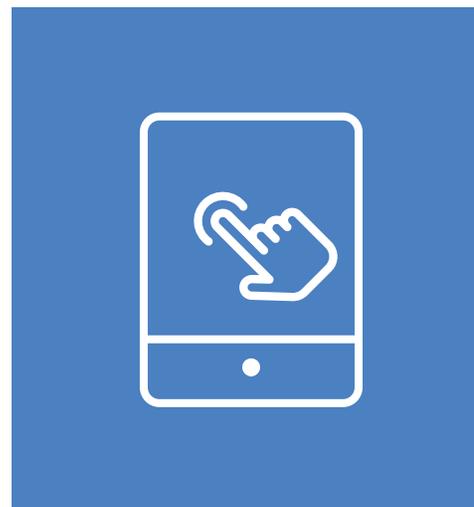
1 La revolución digital de la Agroindustria

A lo largo de la historia, la Agricultura ha enfrentado diversas revoluciones y cambios que la han llevado a límites que se creían imposibles **en campos como eficiencia, rendimiento y rentabilidad.**

En la entrada a la nueva década de 2020, las predicciones de los mercados apuntan a **una revolución digital** del sector como el nuevo hito que responderá a las necesidades actuales de un mercado cambiante y en crecimiento desmedido.*

Cuando hablamos de una digitalización, nos referimos a transformar los procesos de la industria en cada una de las partes de la cadena de suministro.*

* Fuente: Food and Agriculture Organization of the U.N.
"Digital innovations are bringing youth back to agriculture"





Ejemplos de beneficios de la digitalización de la Agroindustria

- 1.- El manejo de los recursos a través de software o sistemas especializados** permitirá que el proceso sea optimizado, inteligente, anticipado a eventos específicos y que despliegue información en tiempo real. Todo esto en un sistema hiperconectado que posibilite decisiones de mejora basadas en datos.
- 2.- Las cadenas de valor se transformarán para ser 100% rastreables** y podrán ser coordinadas al más mínimo detalle. Los campos, cultivos y animales serán gestionados de forma precisa de acuerdo a sus propias necesidades.
- 3.- La Agricultura Digital tiene como meta el crear sistemas** que sean altamente productivos, y con alto porcentaje de adaptabilidad a eventos como los causados por el cambio climático.
- 4.- Los resultados de estos cambios en la actual estructura** podrán beneficiar en control de calidad, seguridad, mayor rentabilidad y sustentabilidad.



2 La Economía Digital en la Agroindustria

Los tomadores de desición saben que el mundo ha cambiado y se encuentra en un constante proceso de evolución.

Las investigaciones demuestran que el 90% de los CEO's creen que la llamada economía digital tendrá un alto impacto en la industria, pero menos del 15% está haciendo algo al respecto.*

Las tendencias tecnológicas han madurado y han llegado para cambiarlo todo: Hiperconectividad, Supercomputación, Servicios en la nube, Internet de Las cosas y Ciberseguridad.

En el sector de la Agroindustria, los fuertes impulsores de la transformación empresarial unidos a las principales tendencias tecnológicas **ya están abriendo paso a nuevos modelos de negocios.**



* Fuente: Food and Agriculture Organization of the U.N.
"Digital innovations are bringing youth back to agriculture"



Los líderes de la Agroindustria están en proceso de entender y aprender a aplicar las nuevas tecnologías para:

- 1.- Incrementar la eficiencia agrícola.
- 2.- Crear cadenas de suministro de alimentos transparentes y sostenibles.
- 3.- Gestionar la volatilidad del mercado y los precios.
- 4.- Implementar nuevos modelos de negocio sostenibles.
- 5.- Comprometerse con los socios adecuados en las redes comerciales.

**"Él que pega primero,
pega dos veces"**

Los líderes de los agronegocios deben decidir la posición que **tomarán** mientras que los impulsores de la transformación empresarial y las nuevas tecnologías llevan su industria a un nuevo nivel.



3 La plataforma ideal para la Agroindustria

La industria a lo largo de la cadena de suministro necesita una plataforma digital en la cual basar sus procesos, desarrollarse rápida y ordenadamente, además de **tomar decisiones basadas en datos** para poder llegar a la meta deseada.

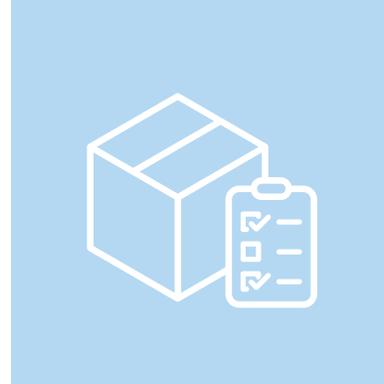
El futuro de la mano de SAP Business One

Esto puede ser logrado con la plataforma **SAP Business One HANA**. La plataforma soporta e implementa procesos digitales para cada parte de la cadena de valor de la industria.

SAP Business One proporciona un sistema disponible las 24 horas en cualquier dispositivo electrónico con conexión a internet, donde tendrás visibilidad en tiempo real de todas las áreas involucradas en tus procesos de la cadena para potencializar tu negocio.

** Fuente: Food and Agriculture Organization of the U.N.
"Digital innovations are bringing youth back to agriculture"*





Ejemplos de beneficios de SAP Business One para el sector de la Agroindustria:

- 1.- Creación de listas de materiales asociadas por subproceso.
- 2.- Manejo de lotes en todas las operaciones productivas y de compraventa.
- 3.- Gestión de artículos por lotes.
- 4.- Comparativo de producción planificada vs producción real.
- 5.- Gestión de entradas y salidas de inventario.
- 6.- Aprobación o rechazo de producto mediante estándares previamente definidos.
- 7.- Diversificación de empaquetado a través de grupos de unidades de medida.
- 8.- Comparativo de eficiencia de proveedor.
- 9.- Adición de recursos en listas de materiales.
- 10.- Gestión de materiales.

4 La importancia de elegir al partner correcto de SAP Business One



La volatilidad del futuro hace que las empresas se cuestionen:

¿Podemos lidiar con eso solos?

SAP Business One es el mejor aliado para ayudar a los negocios de la Agroindustria a enfocarse en su estrategia a través del control total y en tiempo real de todos los procesos.

—

Luego de haber escogido SAP Business One para controlar en tiempo real todos los procesos del negocio, la siguiente pregunta que se hacen las empresas es:

¿Qué partner o empresa consultora debo elegir para realizar tan importante implementación?

Esta elección es fundamental para el éxito de tu negocio pues la efectividad del ERP SAP Business One también depende en gran medida de la experiencia y habilidades del partner.

Esta elección podría parecer sencilla pero no hay que tomarla a la ligera porque más del 70% de los proyectos falla, y no por el software que se elija, sino por:

- **La falta de experiencia** en proyectos similares al tuyo.
- **La falta de conocimiento** en la industria.
- **El nulo interés** por entender las necesidades específicas de tu negocio para ajustar la herramienta.

5 La implementación de SAP Business One para la Agroindustria con Avantis



Avantis es SAP Gold Partner con más de 15 años impulsado a las empresas en crecimiento y tenemos más de **350 clientes satisfechos con implementaciones exitosas** de SAP Business One en México y Latinoamérica.

Desarrollamos estrategias e implementaciones hechas a la medida de las necesidades y objetivos de tu industria y negocio.

Algunos de los beneficios que Avantis te ofrece son:

- 1) Nuestros Consultores son también **expertos en Procesos**, no sólo en Tecnología.
- 2) Un consultor, un proyecto: obtén toda la **atención y cuidado en los detalles durante la implementación**.
- 3) Seleccionamos rigurosamente a nuestros **profesionales certificados por SAP**, para ofrecer los mejores perfiles de expertos SAP México.
- 4) Un análisis previo y detallado de tu negocio y sus necesidades realizado por nuestros expertos para **ajustar la herramienta a tu negocio** y no al revés.
- 5) **Soporte 360°** con nuestros expertos para cualquier incidencia o duda.
- 6) **Talleres de capacitación** SAP Business One para clientes.

El objetivo de Avantis es que tu empresa pueda tomar decisiones que permitan posicionarte para obtener una ventaja competitiva a largo plazo.



Cuéntanos acerca de tu empresa y uno de nuestros Consultores Certificados te explicará cómo puedes crecer con SAP Business One.

Contáctanos y permítenos ayudarte a crecer >