



# 18° CAPACITACIÓN INTA AGTECH 2019

## AGRICULTURA DE PRECISIÓN

Conocimientos aplicados para transformar el campo



INTA AGROINDUSTRIA

# SMARTIUM



Una Solución de Conectividad, software y dispositivos Inteligentes



Simple y ágil



INTA AGROINDUSTRIA



# Nuestro Servicio de IoT



- Proveemos la infraestructura de comunicaciones, los dispositivos y la plataforma de monitoreo.



Proveemos un **SERVICIO** de punta a punta, incluyendo en el abono mensual todos los componentes de la solución.



# NUESTROS PRODUCTOS



## PARTNERS



# MONITOREO Y ALARMAS



**Tener información en tiempo Real permite:**

- Mayor Predictibilidad.
- Ahorro de costos.
- Mejores Decisiones.
- Mayor Control.
- Mayor Tranquilidad.

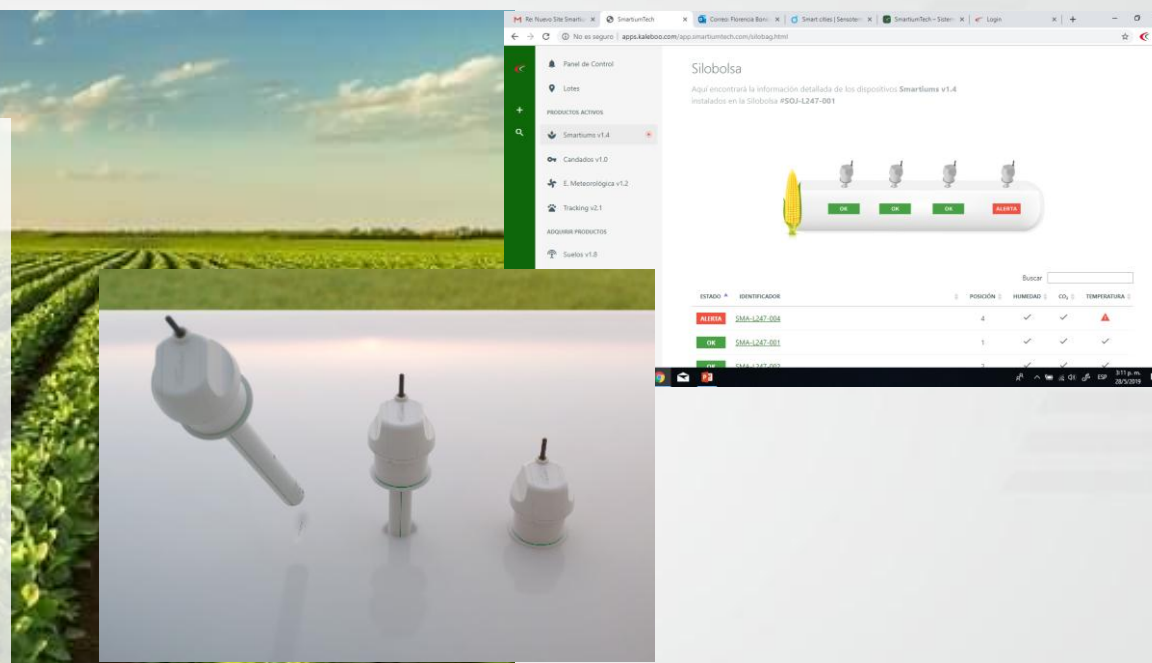




# SMARTIUM SILO BOLSA



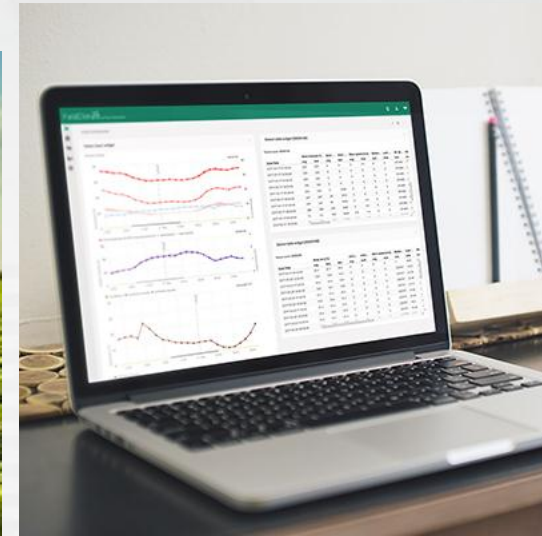
- Es de **fácil y rápida** instalación.
- Mide **TEMPERATURA, HUMEDAD y CO2** del grano.
- Ayuda en la planificación y optimización de la comercialización de granos.
- Reduce costos.
- Detecta **VANDALISMO y/o ROBO** en el silo bolsa.



# SMARTIUM CLIMA



- Brinda **Información meteorológica en tiempo real.**
- Puede enviar **alarmas** (definidas por el usuario a través de Internet)
- Los datos se suben regularmente a la plataforma
- Realiza **predicción meteorológica micro-localizada.**

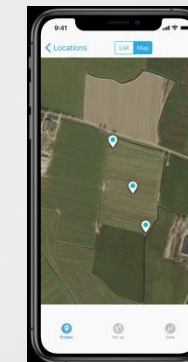
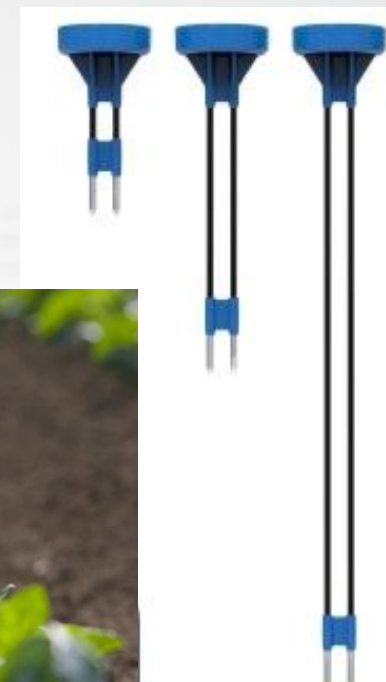




# SMARTIUM SUELO



- Es de fácil instalación.
- Mide la humedad del suelo a distintas profundidades.
- Planificación y optimización de labores.
- Reducción de costos.



**SENSOTERRA**

INTA AGROINDUSTRIA





# SMARTIUM PAGER



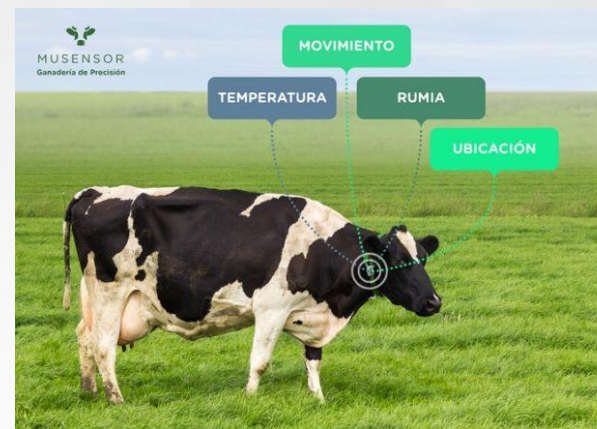
- PAGER LoRa.
- Envía y recibe mensajes cortos de texto.
- Recibe alarmas en lugares sin señal de celular y sin conexión a internet.



# SMARTIUM - OTROS



- Collares / Seguimiento de ganado.
- Candados.
- Voltímetros.
- Medidor de nivel de napas, aguadas, tanques, arroyos o ríos.
- Seguimiento de Maquinarias.





**MUCHAS GRACIAS !**

