Una startup que lidera la digitalización pos cosecha mediante el uso de dispositivos IoT, nano tecnologia y Blockchain

*WIAGRO llega a Expoagro 2023 edición YPF Agro con todo su potencial. La plataforma digital de pos cosecha, basada en dispositivos IoT y Blockchain, establece un estándar a nivel mundial para la trazabilidad y el cuidado de los alimentos.*

La trazabilidad y control de los alimentos es una necesidad que el mercado está exigiendo cada vez más, en búsqueda de mayor eficiencia en el uso de los recursos naturales, económicos y de mayor información con vistas hacia el consumidor final.

**Del 7 al 10 de marzo en el autódromo y predio ferial de San Nicolas, WIAGRO presentará su plataforma digital de pos cosecha basada en dispositivos IoT y Blockchain, para la trazabilidad y cuidado de los alimentos.** A través de las soluciones que comercializa esta startup, desde hace más de 5 años, están mejorando los procesos de control de calidad y conservación de los granos, y otros tipos de alimentos, por el monitoreo y control durante su almacenamiento y/o transporte, en forma remota y automatizada.

**WIAGRO posee una tecnología única y diferencial en el mercado, que permite conectar satelitalmente los granos y semillas conservados en cualquier medio de almacenamiento, en cualquier punto del país y del mundo, gracias a IoT satelital**, y que en conjunto con sus algoritmos, le brinda a los productores el control de sus activos en la palma de la mano para tomar decisiones no solo en términos de conservación de los granos o semillas, sino tambien para poder acceder a servicios asociados a dichos activos, como por ejemplo, seguros, transporte, financiamiento, etc.

La startup viene participando en Expoagro desde el 2018. En un principio explorando el mercado y las necesidades del sector agro industrial en el proceso de pos cosecha, para luego, en las últimas ediciones, pasar a demostrar las soluciones con casos de éxito, comercialización, y concientización del uso de la tecnologia para el cuidado y control de los granos y alimentos, mostrando los beneficios del uso de estas herramientas al sector agro industrial y al público en general de la megamuestra.

Este año su participación dentro de la **carpa Agtech, en el stand P-02**, será un gran hito para la compañía, ya que estará presentando las soluciones en un espacio más grande que las ediciones anteriores, **mostrando todo su portfolio de soluciones disponibles para el control y monitoreo de granos en el almacenamiento dentro de silo bolsas, silos celda, o silos aéreos, así como otras soluciones para el control durante el transporte de granos y también durante la fumigación de los mismos con dispositivos 100% inalámbricos.**

A su vez, estará realizando demostraciones en vivo de algunas de las soluciones como **Smart Silobag**, que permite monitorear la calidad y seguridad de granos dentro de silo bolsas, y para los interesados que se acerquen al stand, dispondremos de beneficios exclusivos en la contratación o adquisición de las mismas.

En el marco de **Expoagro** **2023**, también brindarán información sobre las alianzas desarrolladas con otras empresas prestadoras de servicios en el sector de pos cosecha con quienes ofrecerá soluciones integrales y automatizadas.

“**La estrategia de WIAGRO para el 2023 es crecer en la cantidad de toneladas digitalizadas y monitoreadas con sus soluciones, con foco no solo en Argentina sino en Brasil y en el resto de Latinoamérica**, dado que el potencial que poseemos como startup en el sector agro industrial, con las herramientas ya desarrolladas, es grande y es de suma importancia para los productores en términos económicos y de sustentabilidad”, **comentó Ariel Ismirlian COO y Co fundador de WIAGRO.**

“**WIAGRO cuenta con el apoyo de los venture capitals Kamay Ventures (conformado por Grupo Arcor y Coca Cola), Grupo Murchison y Puerto Asís**, integrados en la ronda semilla realizada durante el 2022, y entre otros hitos, permitió conformar a un equipo de trabajo multi disciplinario, integrado por ingenieros electrónicos, agrónomos, informáticos y en materiales, para continuar con sus desarrollos. A su vez en marco al acuerdo de trabajo con la **Fundación Argentina de Nano tecnología**, en donde WIAGRO posee sus oficinas, el equipo estará trabajando en el desarrollo de sensores basados en nano tintas, que le permitirá a la startup integrar sus soluciones a gran escala”, señaló **Martin Cordasco CEO de Wiagro.**

**La Capital Nacional de los Agronegocios** se prepara para recibir a las últimas tendencias en tecnologías e innovación; es **ÚNICA** porque reúne a todos los eslabones de la cadena agroindustrial en un mismo lugar.