

# Comunicado de Prensa

## **BASF lanza xarvio® SCOUTING en México para ayudar a los productores en la toma de las mejores decisiones agrícolas**

- **La aplicación de monitoreo emplea inteligencia artificial, única en nuestro país, para el reconocimiento de situaciones agronómicas por imágenes tomadas desde el celular.**
- **Reconocimiento fotográfico instantáneo de malezas, plagas y enfermedades locales en los principales cultivos regionales.**

Ciudad de México, México, 01 de marzo 2022 – El negocio de Soluciones para la Agricultura de BASF, ha lanzado oficialmente su aplicación xarvio® SCOUTING para teléfonos móviles que proporciona un respaldo a los productores de México para la toma de mejores decisiones agrícolas.

La aplicación de descarga y uso gratuitos está disponible en diversos idiomas, incluyendo el español. Se ha configurado específicamente para identificar las malezas, plagas y enfermedades locales que afectan a los cultivos regionales, como maíz, vegetales, cucurbitáceas, algodón, arroz y cereales. La aplicación xarvio® SCOUTING permitirá a los agricultores y técnicos de cultivos de México detectar instantáneamente las amenazas de plagas y enfermedades en el campo mediante el reconocimiento fotográfico, y recomendará las mejores soluciones para hacer frente a los problemas identificados, ayudando así a optimizar la producción de los

---

José Luis Acosta  
BASF Mexico, Centroamérica y el  
Caribe  
Tel: +52 55 5325 2648  
E-Mail: [jose-luis.acosta@basf.com](mailto:jose-luis.acosta@basf.com)

BASF México, Centroamérica y el  
Caribe  
Insurgentes 975 Col. Ciudad de  
los Deportes,  
C.P. 03710, Ciudad de México,  
México.  
[www.basf.com.mx](http://www.basf.com.mx)

cultivos y apoyar la sustentabilidad.

"Nuestro compromiso es estar cada vez más cerca de los productores, entendiendo y atendiendo sus necesidades para que puedan producir de manera más sustentable. Con xarvio® SCOUTING, BASF fortalece su presencia digital en México, con el objetivo de apoyar el legado de la agricultura de la región", afirma Alexandre Latorre, director del negocio de Soluciones para la Agricultura de BASF para México, Centroamérica y Caribe.

La herramienta digital xarvio® SCOUTING utiliza una plataforma avanzada de modelado de plantas que se vale de algoritmos en vivo y puede identificar con precisión las malezas, las enfermedades, los insectos y calcular los daños desconocidos en las hojas con sólo tomar una foto con un teléfono móvil. A continuación, la aplicación hace recomendaciones imparciales de productos para ayudar a gestionar el problema identificado. Una función única de radar de base comunitaria también permite a los productores ver las amenazas en los campos adyacentes, así como notificar tan pronto como una amenaza se acerque a su zona para que puedan tomar medidas.

xarvio® SCOUTING, que ahorra el tiempo dedicado a las expediciones de reconocimiento y aumenta el acceso de los productores y profesionales de cultivo a información detallada y beneficiosa, está ampliamente reconocido como el identificador de problemas agrícolas más completo y automatizado disponible en todo el mundo. Actualmente lo utilizan más de 6 millones de personas en 120 países y estas cifras aumentan cada día. Solamente en América Latina, contabilizamos más de 275 mil descargas hasta el momento.

"Los productores de México están adoptando herramientas digitales cada vez más como una manera de mejorar la salud y la productividad de sus cultivos. Confiamos en que xarvio® SCOUTING será bien recibido y utilizado, mejorando aún más su precisión, generando resultados positivos y contribuyendo con la sustentabilidad en la agricultura", comenta Iván Rodríguez, gerente Digital y de Excelencia Comercial del negocio de Soluciones para la Agricultura de BASF para México, Centroamérica

y Caribe.

xarvio® SCOUTING forma parte de un conjunto de productos digitales de precisión proporcionados por xarvio® Digital Farming Solutions. La aplicación xarvio® SCOUTING es de descarga y uso gratuitos y está disponible en la tienda de aplicaciones de Google Play o Apple. Más información en [www.xarvio.com](http://www.xarvio.com)

Algunas de sus funcionalidades más importantes son:

- Detección de plagas, malezas y enfermedades.
- Identificación de daño foliar.
- Reconocimiento de enfermedades.
- Y por último, la funcionalidad de radar, que muestra lo que pasa en los lotes cercanos al cultivo mandando alertas cada vez que un usuario registra una actividad o problemas con sus lotes.

#### **Acerca de xarvio® Digital Farming Solutions, una marca de BASF Digital Farming GmbH**

xarvio Digital Farming Solutions está a la vanguardia de la transformación digital de la agricultura, optimizando la producción de los cultivos. xarvio ofrece productos digitales basados en una plataforma modelo de cultivo líder en el mundo, que ofrecen un asesoramiento agronómico independiente y específico para cada zona de campo que permite a los agricultores producir sus cultivos de forma más eficiente y sustentable. Los productos xarvio SCOUTING, FIELD MANAGER y HEALTHY FIELDS han sido utilizados por agricultores en más de 100 países. Aproximadamente 60 mil agricultores hacen uso de xarvio FIELD MANAGER (abarcando una superficie total de más de 7 millones de hectáreas) en 17 países, y más de 6 millones de agricultores y consultores hacen uso de xarvio SCOUTING. Para obtener más información, visite [www.xarvio.com](http://www.xarvio.com) o cualquiera de nuestros canales en las redes sociales.

#### **Acerca del negocio de Soluciones para la Agricultura de BASF**

Con una población en rápido crecimiento, el mundo depende cada vez más de nuestra capacidad para desarrollar y mantener una agricultura sustentable y entornos saludables. Trabajando con

agricultores, profesionales agrícolas y expertos en el manejo de plagas y otros, nuestro rol es ayudar a que esto sea posible. Es por eso que invertimos en Investigación y Desarrollo y en un innovador portafolio que incluye semillas, eventos biotecnológicos, productos químicos y biológicos para la protección de cultivos, productos para el cuidado del suelo y las plantas, control de plagas urbanas y rurales, además de soluciones digitales. Con equipos de expertos en nuestros laboratorios, fábricas, oficinas y en el campo, conectamos el pensamiento innovador con acciones concretas para desarrollar soluciones útiles para el día a día de los agricultores, la sociedad y el medio ambiente. En el 2020, nuestro negocio ventas de €7,66 mil millones. Para más información, visítenos en [agriculture.basf.com](http://agriculture.basf.com) o en cualquiera de nuestros canales de redes sociales.

### **Acerca de BASF**

BASF México, Centroamérica y el Caribe tiene sus oficinas corporativas en la Ciudad de México. Cuenta con más de 1,300 colaboradores y 6 sitios de producción en la región. Para más información, visita: [www.basf.com.mx](http://www.basf.com.mx)

BASF Corporation tiene sus oficinas en Florham Park, Nueva Jersey, Estados Unidos y es la afiliada en Norteamérica de BASF SE, ubicada en Ludwigshafen, Alemania. BASF tiene más de 17,000 empleados en Norteamérica y tuvo ventas por alrededor de \$18,700 millones de dólares en 2020. Para más información acerca de las operaciones de BASF en Norteamérica, visita: [www.basf.us](http://www.basf.us)

En BASF creamos química para un futuro sustentable. Combinamos el éxito económico con la protección al medio ambiente y la responsabilidad social. Los más de 110,000 colaboradores del Grupo BASF contribuyen al éxito de nuestros clientes en prácticamente todos los sectores y en casi todos los países del mundo. Nuestro portafolio de productos está organizado en seis segmentos: Químicos, Materiales, Soluciones Industriales, Tecnologías de Superficie, Nutrición y Cuidado, y Soluciones para la Agricultura. En 2020, BASF registró ventas por un valor superior a los €59,000 millones de euros. Las acciones de BASF cotizan en la bolsa de Frankfurt (BAS) y en Recibos de Depósito Americanos (BASFY) en Estados Unidos. Más información en: [www.basf.com](http://www.basf.com)