



**¿Cuándo surge?**  
2019-Actualidad



**¿Dónde surge?**  
México



**Alcance:**  
Nacional

## ¿Qué es?

Iniciativa de construcción de conocimiento público útil que integra en un solo sitio los documentos, aplicaciones, resultados y productos estratégicos generados en el ámbito de la sanidad e inocuidad agroalimentaria de México.

## ¿Para qué?

Para reducir las asimetrías de información y optimizar la toma de decisiones tanto del sector productivo, como la academia, así como institutos de investigación y el público en general sobre temas de interés del sector agropecuario, así como las acciones en materia de inocuidad agroalimentaria.

## ¿Quiénes participan?

- Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA)
- Sector productivo
- Institutos de investigación
- Academia
- Instancias de Seguridad Nacional

## ¿Por qué se desarrolló el ejercicio?

El portal surgió con el propósito de transparentar información útil y modernizar los medios de difusión de la misión de la institución, así como por la necesidad de integrar un repositorio digital con las herramientas, documentos y elementos multimedia relacionados con el quehacer del SENASICA.

## ¿Qué se hizo?

Mediante una página web de acceso público, las personas usuarias pueden acceder a información útil a través de cinco componentes principales, estos redireccionan al usuario a una nueva página web que contiene un repositorio institucional de documentos en formato PDF y aplicaciones web como visualizadores geoespaciales (Story Map<sup>®</sup>) y tableros de control (PowerBI<sup>®</sup>) que brindan acceso a datos de carácter público y de transparencia institucional. Los componentes de la práctica son los siguientes:

- Análisis Sanitario: En este apartado se publican productos de análisis estratégicos de riesgos sanitarios de enfermedades y plagas fitozoosanitarias así como temas de interés sobre inocuidad alimentaria en los cuales México, a través del SENASICA, realiza acciones de prevención, control y erradicación de plagas y/o enfermedades emergentes y reemergentes.

- Atlas de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria: En esta sección las personas usuarias pueden acceder a información gráfica sobre el comportamiento y atención de riesgos sanitarios, en los cuales se incluye la epidemiología, distribución, análisis geoespacial, análisis económico y desarrollo de modelos.
- Monitor de Riesgos: Este repositorio cuenta con información estructurada de los diferentes brotes de plagas y enfermedades que ocurren en el mundo y los procesos técnicos, científicos y normativos que aplican las autoridades sanitarias de los países afectados.
- Sistema de Información de Acciones Sanitarias: En este ramo del sitio, la ciudadanía puede encontrar tableros interactivos (Dashboard) que derivan de la sistematización de información de la operación de campañas y programas fitozoosanitarios y de inocuidad agroalimentaria a cargo de la Institución.
- Sistema de Alerta Sanitaria: En este apartado se emiten boletines de alerta para plagas asociadas a los cultivos de Maíz, Frijol y Trigo para brindar información oportuna y dirigida al sector agropecuario en su escala local, regional y nacional y que, además, la ciudadanía en general tenga acceso a dicha información.

Para el desarrollo del portal se han definido mecanismos de participación ciudadana mediante canales de comunicación como correos electrónicos y líneas telefónicas para comunicar o dar aviso de posibles riesgos en temas de plagas y enfermedades. Estos se pueden encontrar en cada uno de los elementos del portal, como en los visualizadores geoespaciales del Atlas de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria. También, los tableros con datos públicos cuentan con correos electrónicos para solicitudes o dudas sobre los datos.

Asimismo, mediante la activación de las sesiones del Centro de Operación de Emergencias Sanitarias (COES), se aperturan canales de comunicación directa con la sociedad en los cuales se fomenta la transparencia en las acciones del SENASICA y la participación ciudadana para atender dudas y necesidades particulares de cada sector involucrado. Las sesiones son públicas, y se pueden ingresar a través de diferentes medios, ya sea mediante transmisiones en vivo o ingresando directamente a la sesión virtual. Los tres temas de seguridad nacional que han detonado la activación del COES son: mosca del Mediterráneo, peste porcina Africana e influenza aviar.

### ¿De qué manera esta práctica contribuye a la apertura gubernamental?

La iniciativa detona el componente de transparencia de una práctica de apertura gubernamental al sistematizar y publicar información accesible, confiable, comprensible, oportuna, veraz, congruente, integral, actual y verificable que facilite el acceso del sector productivo, la academia, institutos de investigación y el público en general, a información fitozoosanitaria y conozca las acciones del SENASICA frente a las plagas y enfermedades del sector agropecuario, así como las acciones en materia de inocuidad agroalimentaria.

Asimismo, la iniciativa permite optimizar la toma de decisiones al presentar información actualizada y oportuna sobre la situación actual de plagas y enfermedades de interés para México e incluso para la región de Latinoamérica y Estados Unidos, por lo que disponer de esta información de manera dinámica, visual y resumida permite que las autoridades nacionales, regionales e internacionales tengan referencia para la toma de decisiones.

## ¿Cuáles fueron los beneficios?

- Detonar la participación activa del público objetivo al poner a su disposición medios contactos para reportar la presencia de posibles plagas y enfermedades, con el objetivo de generar alertas e información oportuna, confiable y actual.
- Reducir asimetrías de información del sector productivo en materia de inocuidad agroalimentaria
- Potenciar el manejo y gestión digital de documentos y productos de interés público, reduciendo el uso y generación de carpetas y documentos físicos.
- Agilizar los procesos de comunicación y transferencia de información entre las diferentes áreas del SENASICA que colaboran en la herramienta
- Gestionar y actualizar de manera dinámica documentos de análisis, aplicaciones y productos estratégicos para uso del sector productivo, la academia, institutos de investigación y el público en general.
- Sistematizar grandes conjuntos de datos de los diferentes componentes de la sanidad e inocuidad agroalimentaria.

## ¿Cómo funciona?

1. SENASICA identifica, procesa y difunde información útil, actual y oportuna sobre la sanidad e inocuidad agroalimentaria de México. Puede identificar la información a difundir mediante reportes del sector productivo.
2. La información permite a autoridades, al sector productivo, al sector académico y la ciudadanía en general acceder a alertas e información fitozoosanitaria y conocer las acciones del SENASICA frente a las plagas y enfermedades del sector agropecuario, así como las acciones en materia de inocuidad agroalimentaria.
3. Mediante el desarrollo de mecanismos de participación ciudadana, se mejora el contenido del portal y se fortalece el desarrollo de la práctica en general.

## Consulta más información

SENASICA, “Pulso Sanitario”, disponible en: <https://dj.senasica.gob.mx/pulsoSanitario/>

## Datos de contacto

SENASICA  
Insurgentes Sur 489 Hipódromo 06100 Ciudad de México  
Teléfono: 55 5905-1000  
Atención Ciudadana: 800 987 9879  
Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria.  
<https://www.gob.mx/senasica>

Cuentas de correo electrónico oficiales para solicitudes y dudas sobre el portal Pulso Sanitario y sus aplicaciones:

- [alerta.sanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.sanitaria@senasica.gob.mx)
- [gestionsrrc.dgiaap@senasica.gob.mx](mailto:gestionsrrc.dgiaap@senasica.gob.mx)