

SISTEMA DE MONITOREO DE SARGAZO RECOLECTADO (SIMSAR)

Dirección General de Fomento y Desempeño
Urbano Ambiental (DGFDUA)

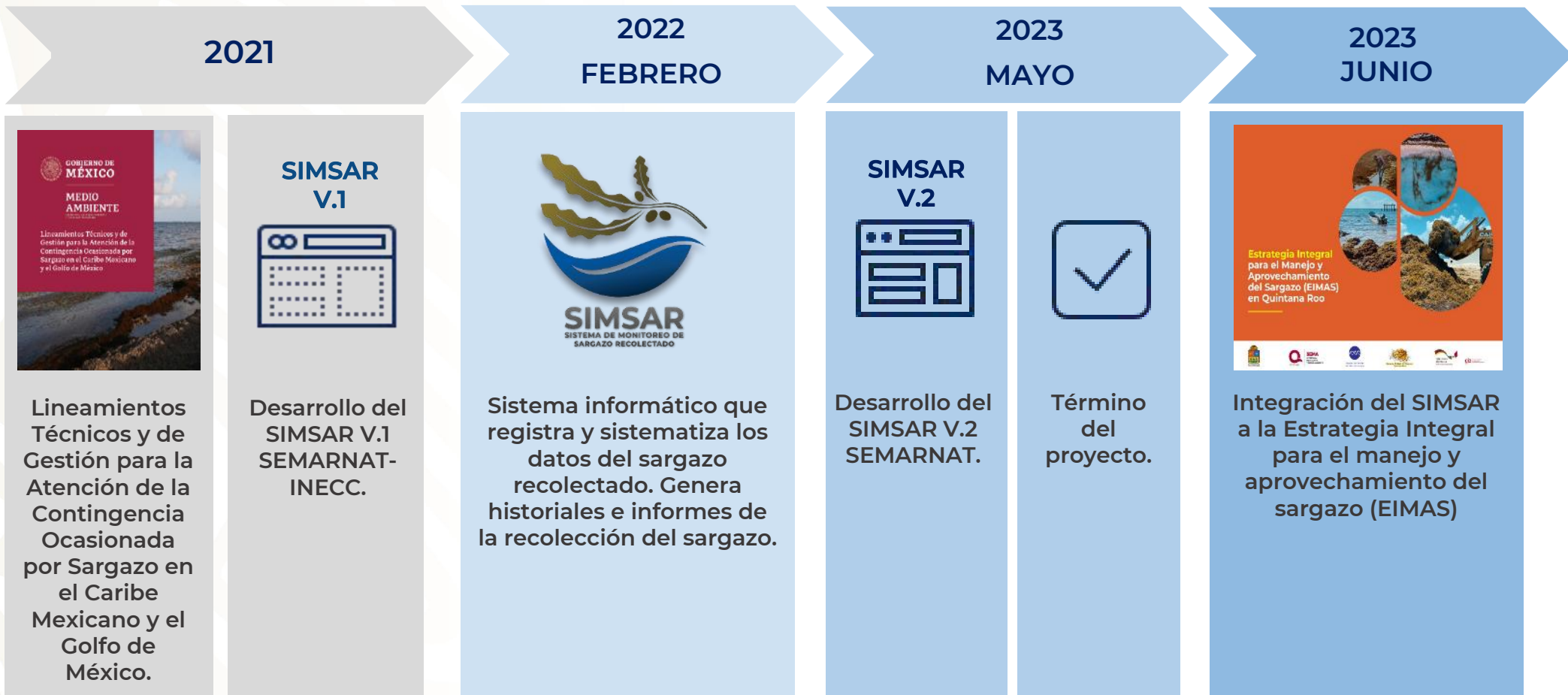


GOBIERNO DE
MÉXICO

MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

ANTECEDENTES



<https://app.semarnat.gob.mx/sargazo>

VINCULADO

Proyecto estratégico de la SEMARNAT.

POTIC

Portafolio de proyectos de tecnología de la información y comunicación.



EIMAS

Estrategia Integral para el Manejo y Aprovechamiento del Sargazo en Quintana Roo.



SIMAR

Sistema de Información sobre Especies Marinas, es una plataforma en línea desarrollada por la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad de México.



SNIARN

Sistema Nacional de Información Ambiental y de Recursos Naturales. SEMARNAT.



OBJETIVOS



BENEFICIOS Y ALCANCE

BENEFICIOS



1. **Sistematización** de los datos de arribazones de sargazo por fechas y volúmenes recolectados en las costas mexicanas.



2. Acorta el tiempo para la **disposición de los datos**.



3. Permite **conocer las tendencias** temporales y espaciales de mayor riesgo de acumulación de sargazo.

4. **Generación de información** para la toma de decisiones.

Qué es



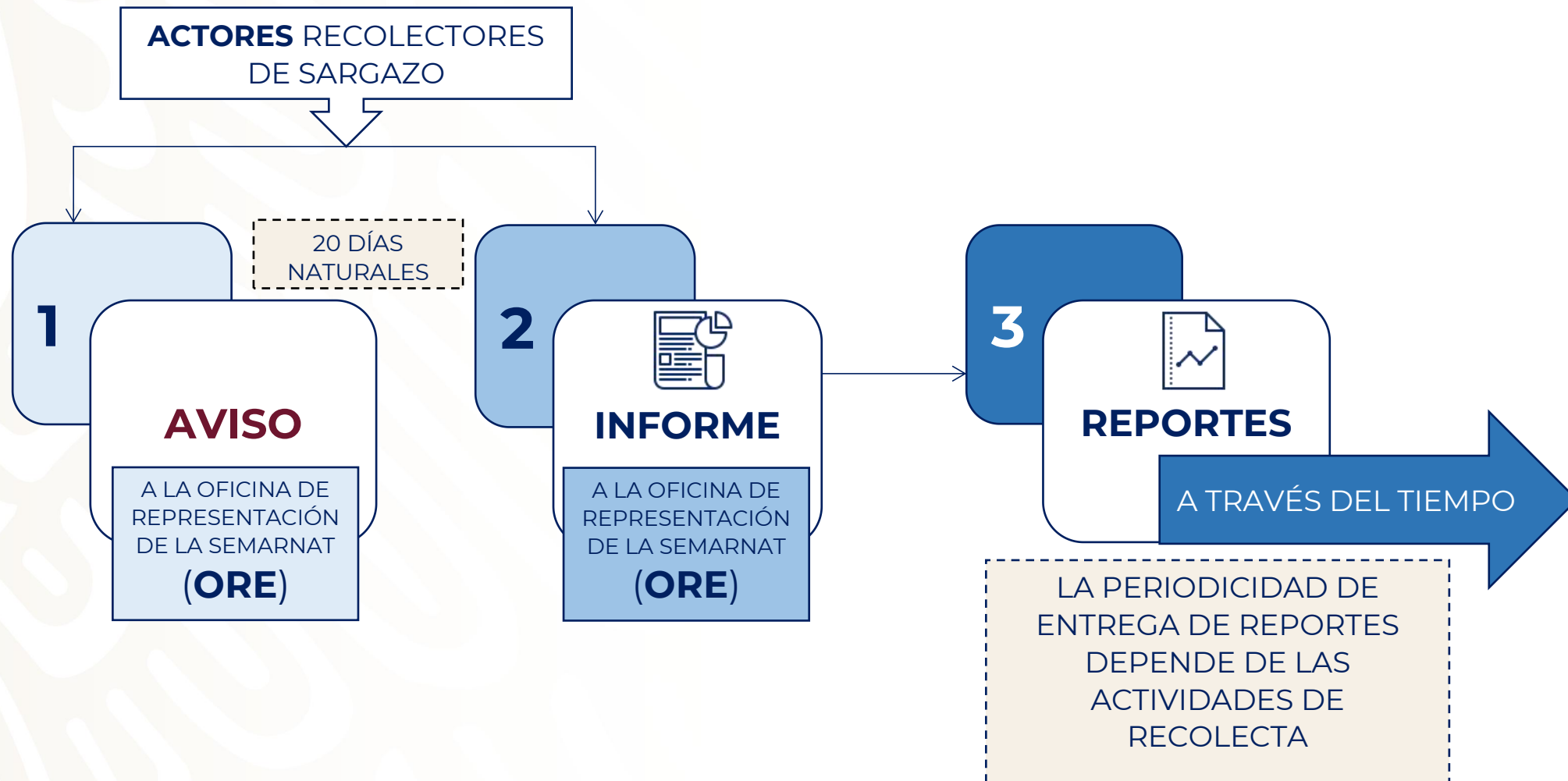
SIMSAR

Es una herramienta desarrollada por la SEMARNAT para monitorear, gestionar y recolectar la presencia de sargazo en el Mar Caribe.

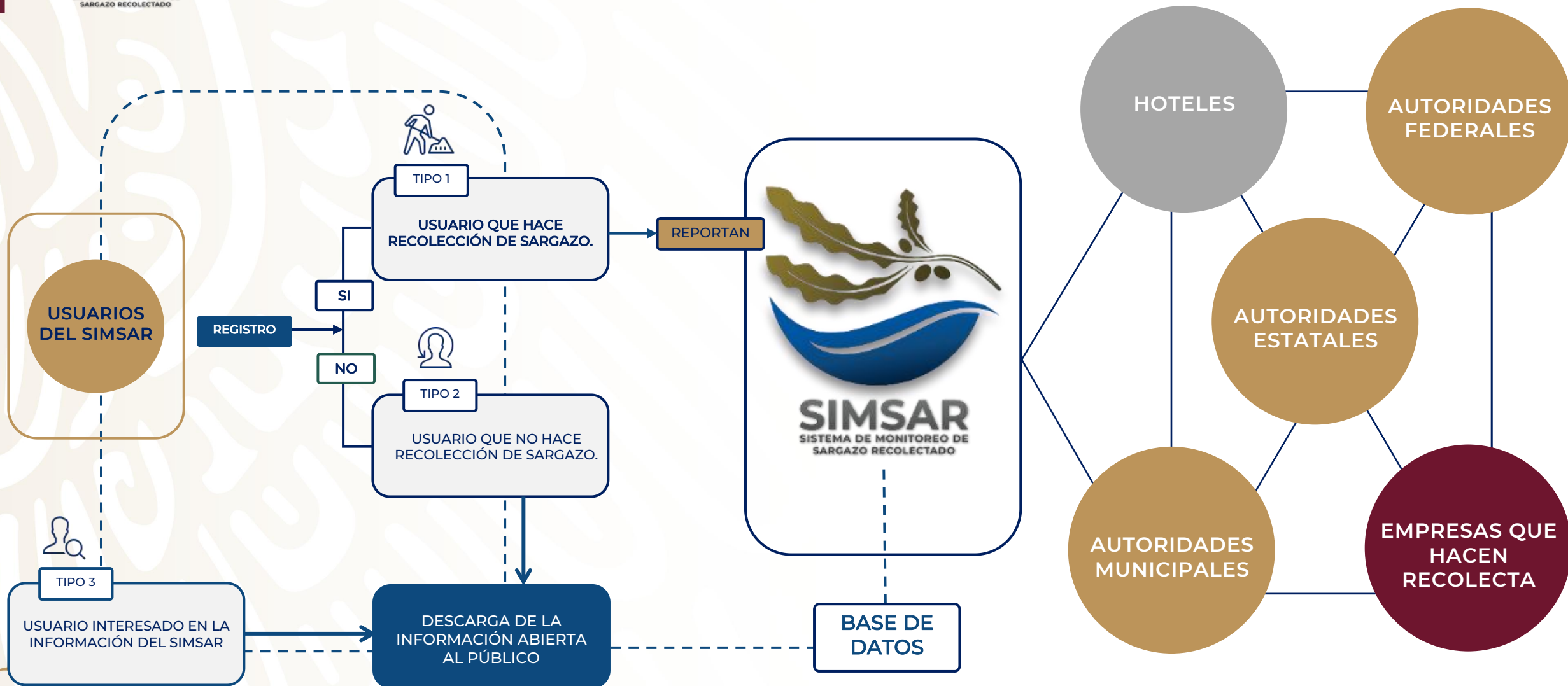
ALCANCE

Contar con **sistema informático** disponible para hoteles, organizaciones de la sociedad civil, empresas que hacen recolección de sargazo, autoridades municipales y la Secretaría de Marina (SEMAR), a fin de **obtener estadísticas e informes** durante los arribazones de sargazo.

PROCESO GENERAL



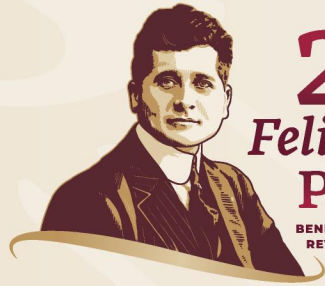
PROCESO DEL USO DEL SISTEMA



ESTADÍSTICA GENERAL



Nota: datos tomados del 23 febrero 2024.



2024
AÑO DE
Felipe Carrillo
PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYAB

Gracias



**GOBIERNO DE
MÉXICO**

MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES