

Ampliación de la Red de Seguridad de Vacunas en la región de las Américas

Octubre 2023 - Abril 2024

OPS



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
REGIONAL DE LAS AMÉRICAS

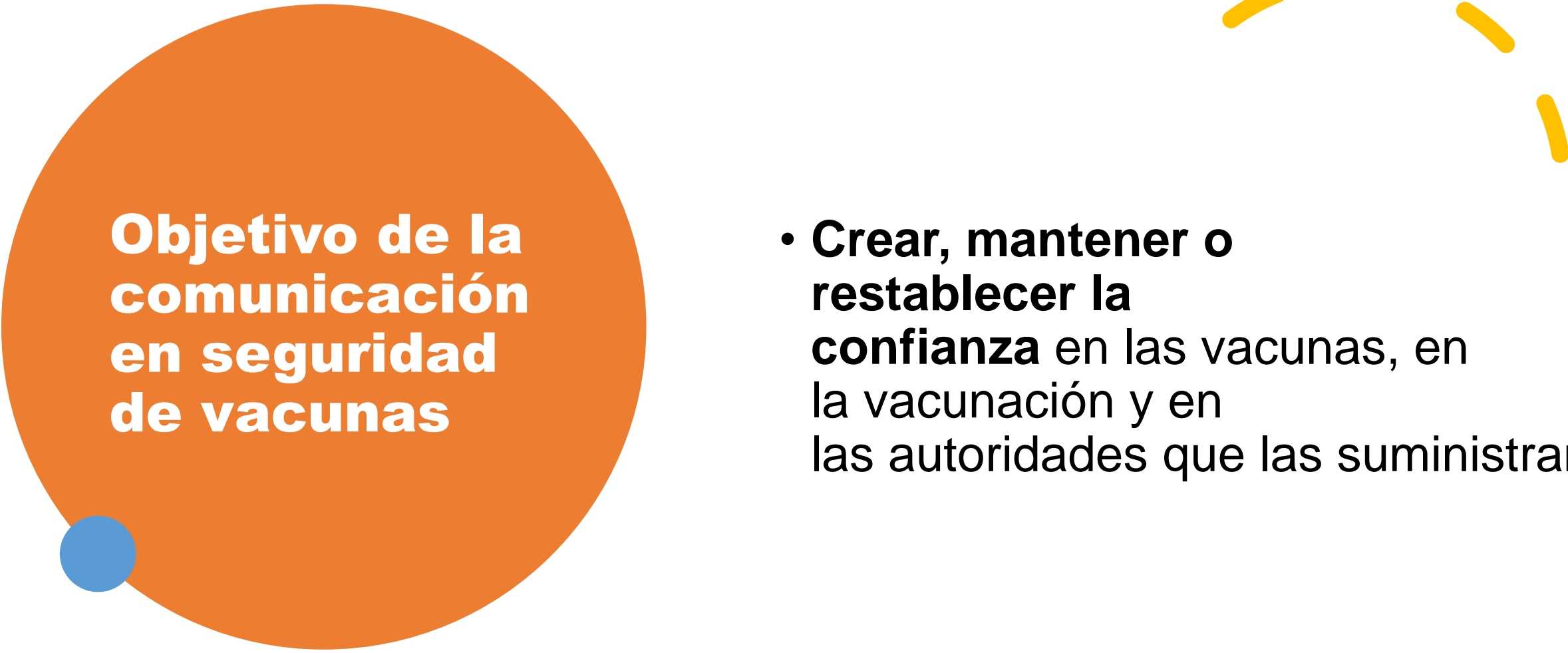
Temas

- Importancia de mejorar la calidad y visibilidad de la información sobre seguridad de vacunas en las Américas.
- Panorama general del proyecto.
- Resultados del proyecto de Ampliación del VSN en la región de las Américas, 2023-2024.

¿Por qué comunicar sobre vacunación segura?



**El miedo a los ESAVI
(Eventos supuestamente atribuibles a la vacunación o inmunización),
ya sea real o percibido, es una de las principales causas de la reticencia y el rechazo a la vacunación.**



**Objetivo de la
comunicación
en seguridad
de vacunas**

- **Crear, mantener o restablecer la confianza** en las vacunas, en la vacunación y en las autoridades que las suministran.

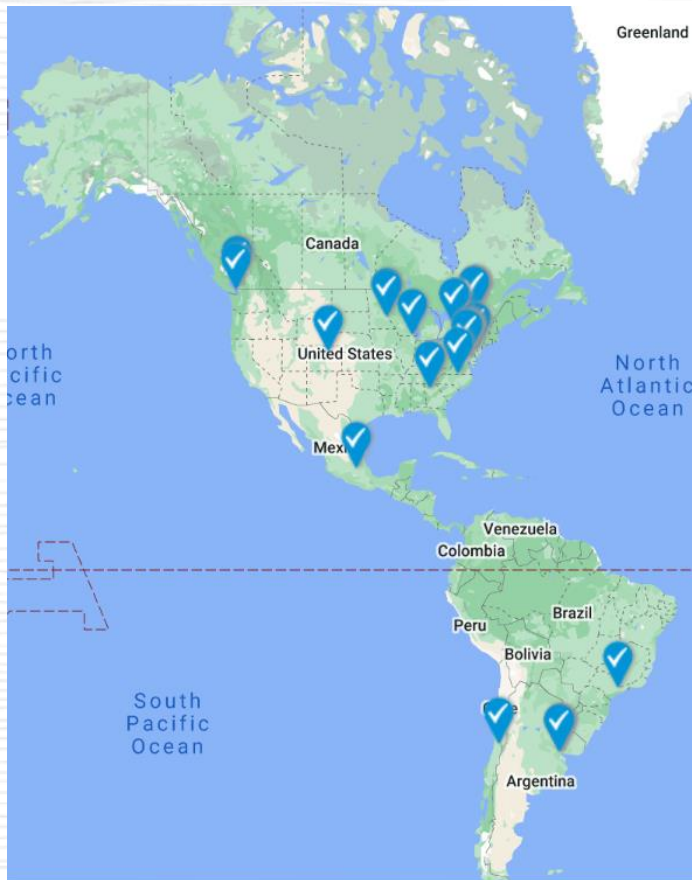
Modelo de Vacunación Segura

← Vacunación segura: un trabajo interinstitucional →



<https://www.paho.org/es/temas/seguridad-vacunas#calidad>
https://iris.paho.org/bitstream/handle/10665.2/55384/9789275323861_spa.pdf?sequence=5&isAllowed=y

Presencia de VSN en las Américas



- En octubre 2023, en las Américas, 31 sitios web eran miembros de VSN.
- De estos:
 - Países: Argentina, Brasil, Canadá, Chile, México, EEUU
 - Idiomas: Inglés (23), Español (7), Portugués (1)
 - Audiencia: 176.3M visitas mensuales (total en los 31 sitios)

Brechas identificadas en las Américas

- Datos sobre las tendencias de ESAVI a nivel de país se utilizan para la toma de decisiones por autoridades de salud pública, pero la información raramente se disemina al público para facilitar su propio proceso de toma de decisiones.
- También, la mayoría de paginas web que incluyen información sobre seguridad de vacunas sólo reportan:
 - Información sobre aspectos regulatorios de introducción y administración de vacunas.
 - Información sobre seguridad de vacunas relacionada a COVID-19.
- Por fin, hay poca información publicada sobre seguridad de vacuna en español o portugués o por organizaciones del Caribe ingles.

Panorama general del proyecto

METAS

Mejorar el acceso a información confiable y precisa sobre seguridad de vacunas en las Américas mediante la expansión de la Red de Seguridad de Vacunas para incluir sitios web específicos de la región, aumentando así el alcance y la disponibilidad de recursos precisos y actualizados para el público.

OBJETIVOS

Brindar apoyo integral a 4 organizaciones seleccionadas para fortalecer sus páginas web sobre seguridad de vacunas.

Garantizar la calidad del contenido, la credibilidad, el diseño y la accesibilidad.

Comunicar de manera efectiva aspectos cruciales relacionados con la seguridad, riesgos y beneficios de las vacunas, así como la promoción del Modelo de Vacunación Segura para generar confianza y mantener coberturas de vacunación óptimas en la región.

Acciones implementadas

Apoyo técnico continuo

Evaluación y diagnóstico

Fortalecimiento y desarrollo de contenido

Mejora de diseño y accesibilidad

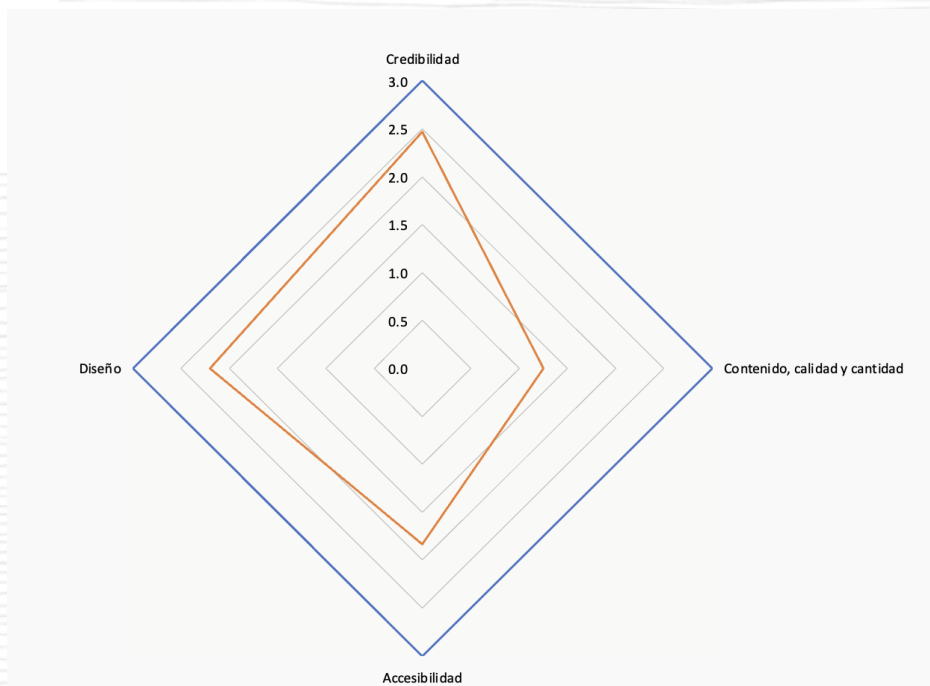
Monitoreo de implementación y seguimiento

Medición de éxito:

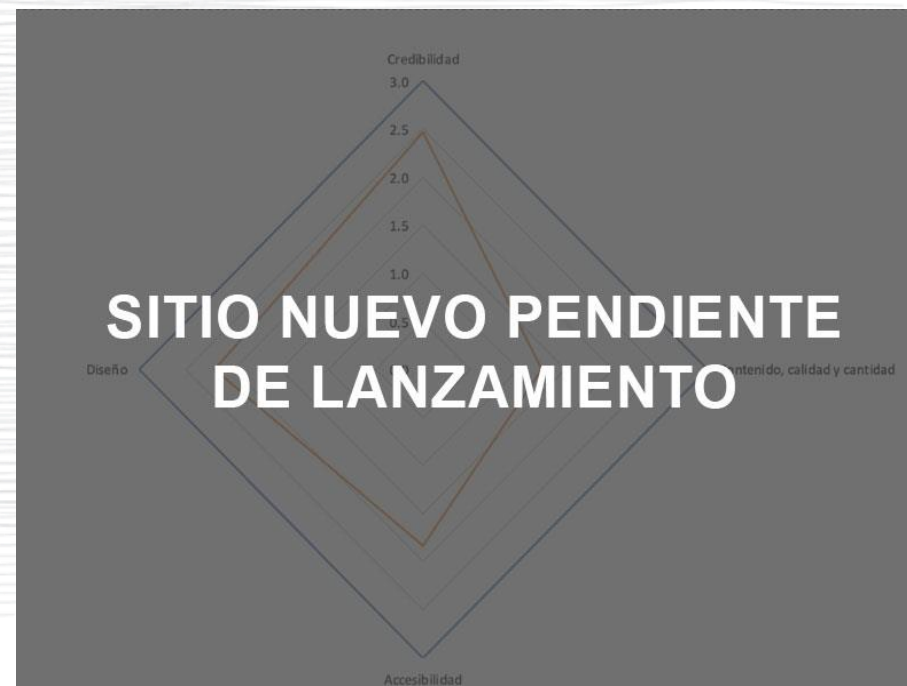
- Evaluación de 4 aspectos de criterios VSN: contenido, credibilidad, mejora del diseño y accesibilidad.

Resultados: PAI MSP Colombia

Octubre 2023

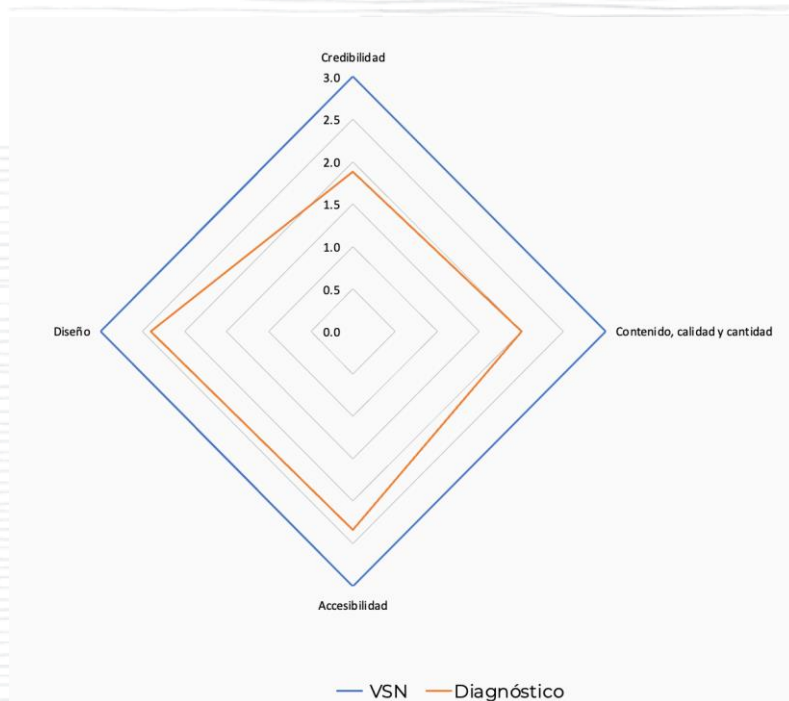


Abril 2024

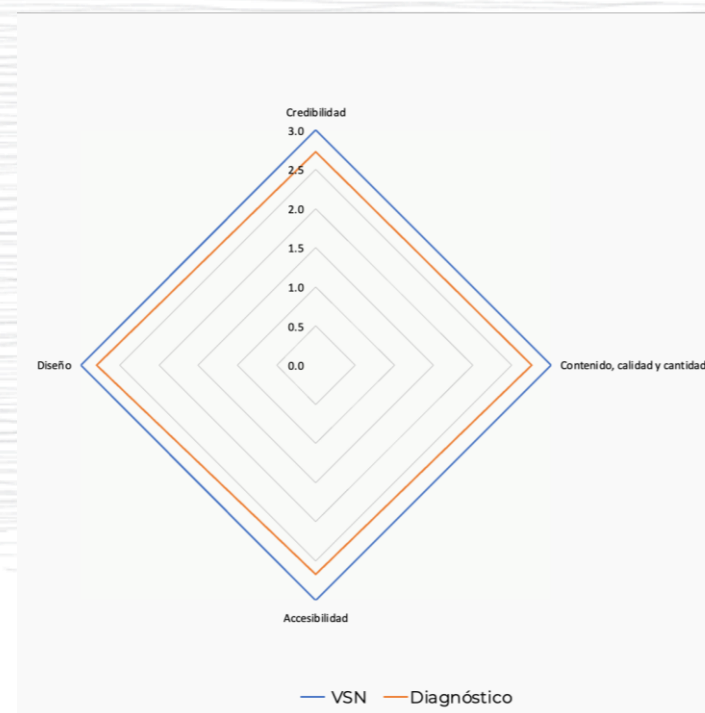


Resultados: CHLAEP Uruguay

Octubre 2023

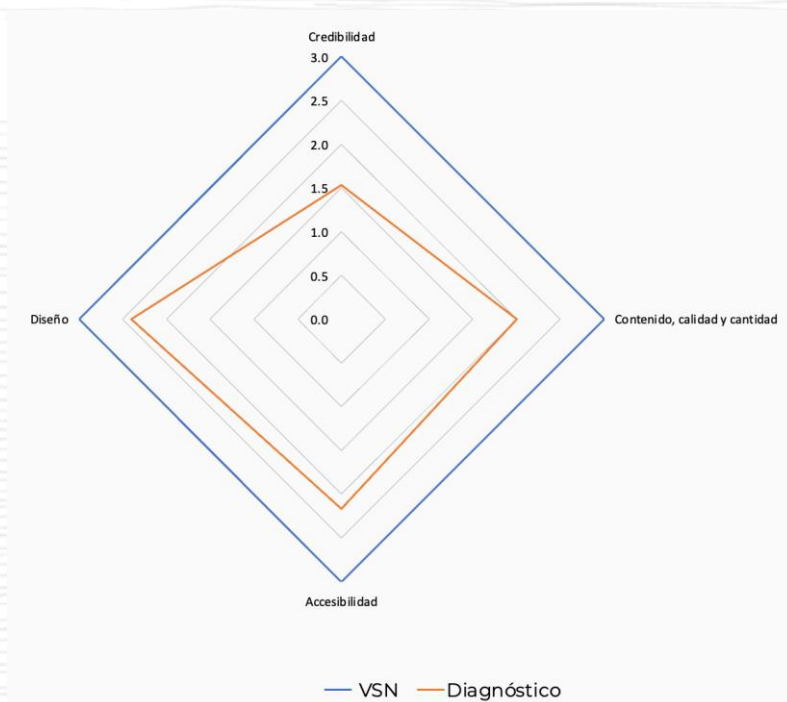


Abril 2024

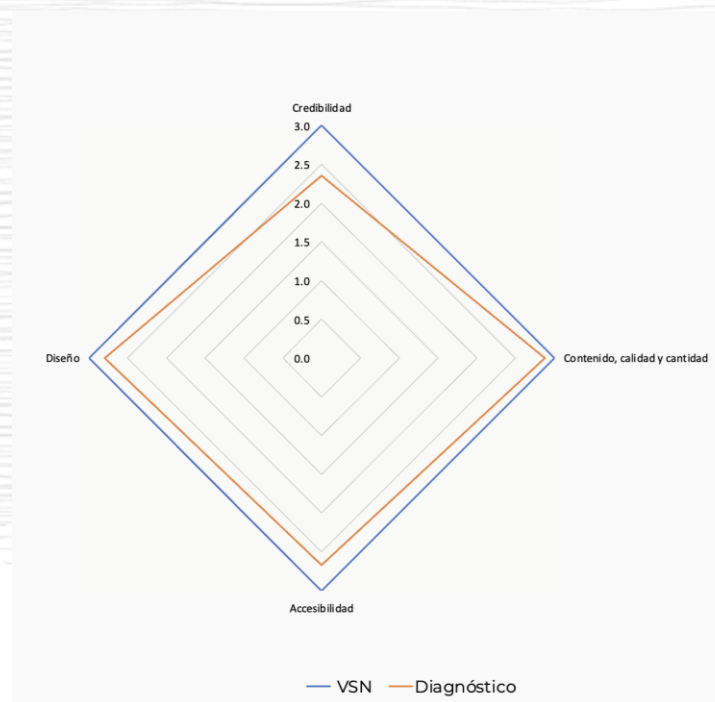


Resultados: Proyecto ALMA Guatemala

Octubre 2023

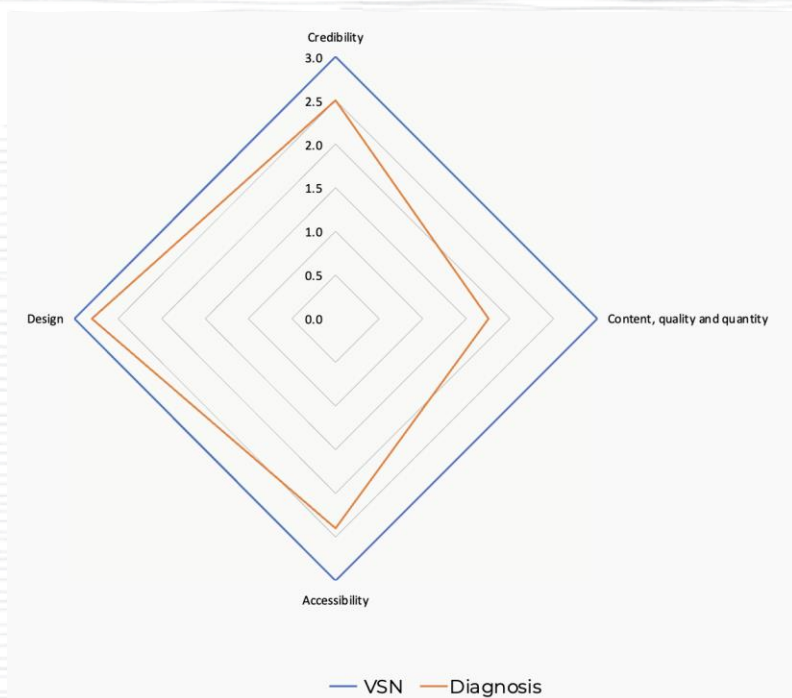


Abril 2024

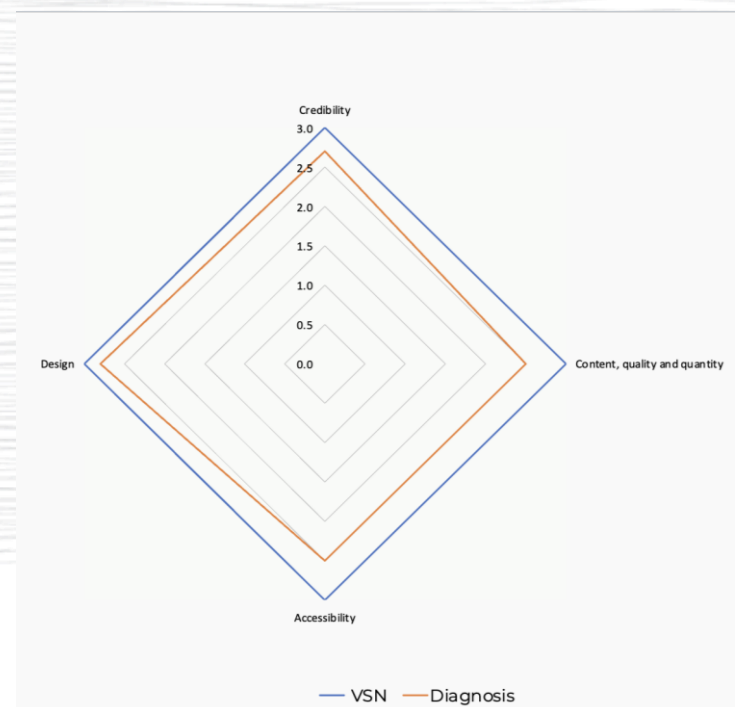


Resultados: Ministerio de Salud TTO

Octubre 2023



Abril 2024



Logros del proyecto VSN

- Incremento en el número de fuentes confiables de información de seguridad de vacunas en la región de las Américas.
 - Información actualizada de seguridad de vacunas, más allá de COVID-19.
 - Información completa y precisa.
 - Diseño atractivo y fácil navegación.
 - Optimización en buscadores en línea.
 - Fácil comprensión para informar la toma de decisiones.
- Facilitar encontrar información confiable sobre seguridad de las vacunas, proveniente de organizaciones y agencias de salud pública de las Américas, para los usuarios de internet de la región.

Recursos disponibles

- Herramienta de evaluación de criterios VSN y otros criterios de seguridad y navegación.
- Consideraciones para desarrollar una estrategia de generación de contenido sobre seguridad de vacunas.
- Recomendaciones para desarrollar una política editorial para un sitio web sobre seguridad de vacunas.

Gracias



Salud

**Uso de herramientas
desarrolladas por la OPS para
planificar y publicar una nueva
página web institucional sobre
seguridad de las vacunas**

**Membresía VSN
MinSalud / Vacunación Colombia**



Ganadora Concurso de Fotografía Balmis Knows
– Amazonas etnia Tatuyo – Vacunadora Carmen Lozano



Proyecto Ampliación de la Red de Seguridad Vacunal de la OMS en las Américas

...Una oportunidad para retornos

[www.MinSalud vacunación / Colombia](http://www.MinSalud.vacunación/Colombia) **Un momento de transición.**

Línea de base - Octubre de 2023:

Sitio web con contenidos del programa y **necesidad de actualización** contenidos.

Necesidad de **institucionalización del proceso** de gestión de contenidos

Nuevo sitio Minsalud en proceso de construcción.

El **MinSalud Colombia** es una entidad pública del **nivel central** del Gobierno Nacional y **cabeza del sector salud**, encargada de **conocer, dirigir, evaluar y orientar** el sistema de seguridad social en salud.

Programa Ampliado de Inmunizaciones, **dinámico**, con necesidad de fortalecimiento de acciones para hacer frente a la **infodemia** relacionada con vacunas y vacunación.

Construcción de una **sinergia** entre el equipo de COMUNICACIONES y PAI, que permitiera **fortalecer el componente de comunicaciones**

Sitio web Minsalud Colombia

The image shows a browser window displaying the Minsalud Colombia website. The navigation bar includes links for Inicio, Transparencia y Acceso Información Pública, Atención y Servicios a la ciudadanía, Participa, Salud (highlighted with a green underline), Protección Social, and Normativa. The 'Salud' dropdown menu is open, showing a list of sub-items. The 'Salud Pública' item is highlighted with a blue background and a red arrow. Below it are links for Plan de Beneficios en Salud, Prestación de Servicios, Calidad de Atención en Salud, Medicamentos y Tecnologías, and Profesiones y Ocupaciones. The main content area displays a list of health topics in two columns, with 'Vacunación' highlighted by a green underline.

Inicio Transparencia y Acceso Información Pública Atención y Servicios a la ciudadanía ▾ Participa Salud ▾ Protección Social ▾ Normativa

Salud Pública ▶

- Plan de Beneficios en Salud
- Prestación de Servicios
- Calidad de Atención en Salud
- Medicamentos y Tecnologías
- Profesiones y Ocupaciones

- Estilos Saludables
- Poblaciones Vulnerables
- Enfermedades Transmisibles
- Enfermedades no Transmisibles
- Salud Sexual y Reproductiva
- Epidemiología y Demografía
- Salud Ambiental
- Salud Mental y sustancias
- Vacunación
- Salud Nutricional
- Plan Decenal de Salud Pública
- CNE

Evolución del Proyecto VSN



Presentación a convocatoria Ampliación de la Red de Seguridad Vacunal de la OMS en las Américas

Definición de brechas entre los recursos disponibles y las necesidades VSN y PAI Colombia

Toma de decisiones frente a avance de nuevo sitio web: **Subdominio MinSalud** con desarrollo y cronograma de salida a producción independiente.

Institucionalización de **procesos** para la construcción del nuevo sitio web MinSalud Vacunación



Credibilidad

- ✓ Misión visión
- ✓ Divulgación de propiedad o fuentes
- ✓ Transparencia del patrocinio
- ✓ Responsabilización ante los usuarios
- ✓ Protección de los datos y la privacidad
- ✓ Colaboración responsable

Hoja de ruta: criterios VSN

Contenido, calidad y cantidad

- ✓ 5 elementos de los componentes VSN
- ✓ Divulgación de fuentes – política editorial
- ✓ Información gestión de contenidos
- ✓ Guía MinTIC para gestión de sitios web

Accesibilidad

- ✓ El sitio web está disponible en todo momento.
- ✓ Se muestra el tamaño de los archivos disponibles para descargar.



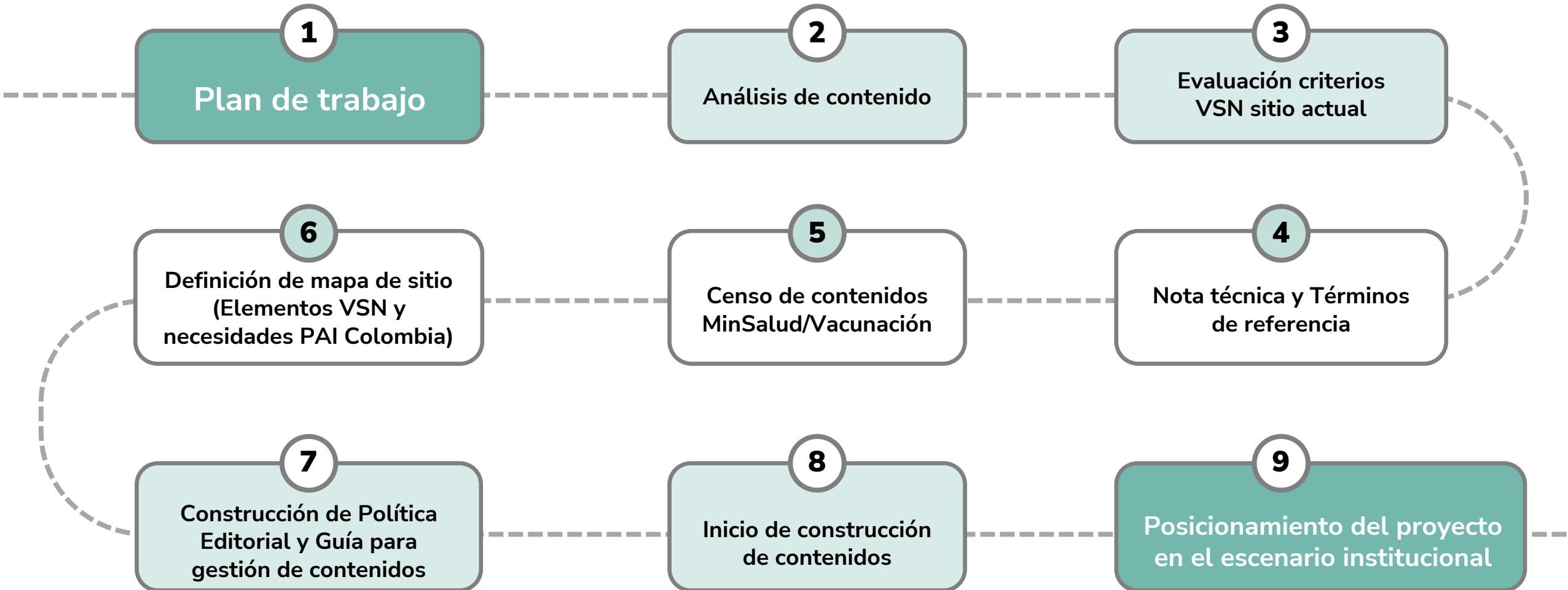
Diseño

- ✓ El botón “Atrás” está activo... parametrizable
- ✓ El sitio ofrece ayuda para encontrar información – Miga de pan

Gestión de contenidos del nuevo sitio web en el marco del proyecto VSN

Desarrollo del proceso

Construcción metodológica de



Hitos en la gestión del proyecto VSN



**Acompañamiento
continuo de equipo VSN
OPS**



**Uso de recursos disponibles para
la gestión de contenidos
Referentes miembros VSN**



**Disponibilidad de un Equipo
técnico de Desarrollo y
Diseño Web y PAI**



**Oportunidad en
gestión de recursos
asignados**



Construcción de la **Política Editorial PAI**
MinSalud Colombia

Construcción **Guía metodológica** de
Definición, generación y actualización de
contenidos sitio web PAI MinSalud Colombia

**Institucionalización de los procesos de gestión de
contenidos con el rigor recomendado.**



PROGRAMA AMPLIADO
DE INMUNIZACIONES - PAI



Buscar por componente



Inicio

Vacunas de calidad

Esquemas de
vacunación

Recursos técnicos

Historias de
vacunadores

Sobre Minsalud
Vacunación

¿Cómo funcionan las vacunas?

Etapas de desarrollo

Almacenamiento y distribución

Vigilancia en vacunación ESAVI

Inyección segura

Registro de la vacunación

Preguntas y respuestas

le
ones

El PAI es la estrategia en salud pública que busca proteger a las personas de enfermar o morir a causa de enfermedades prevenibles por vacunas. En Colombia contamos con uno de los esquemas de vacunación más completos y actualizados de la región de las Américas.

Más información sobre el PAI



PROGRAMA AMPLIADO
DE INMUNIZACIONES - PAI



Buscar por componente



Inicio

Vacunas de calidad

Esquemas de
vacunación

Recursos técnicos

Historias de
vacunadores

Sobre Minsalud
Vacunación

Vacunación en el curso de vida

Niños y niñas menores de 6 años

Adolescentes

Mujeres en edad fértil

Gestantes

Adultos mayores

Viajeros

Talento humano en salud

Personas con comorbilidades

Vacunación contra COVID 19

Vacunación contra VPH

Pro
Am
inn
- Pa

El PAI es la estrategia en salud pública que busca proteger a las personas de enfermar o morir a causa de enfermedades prevenibles por vacunas. En Colombia contamos con uno de los esquemas de vacunación más completos y actualizados de la región de las Américas.

Más información sobre el PAI



PROGRAMA AMPLIADO
DE INMUNIZACIONES - PAI



Buscar por componente



Inicio

Vacunas de calidad

Esquemas de
vacunación

Recursos técnicos

Historias de
vacunadores

Sobre Minsalud
Vacunación

[¿Qué es el sitio web Minsalud /
Vacunación?](#)

[Misión y Visión](#)

[Transparencia y financiamiento](#)

[Política editorial](#)

[Consejo editorial](#)

Programa Ampliado de inmunizaciones - PAI

El PAI es la estrategia en Colombia para evitar que las personas de enfermar o morir por enfermedades prevenibles por vacunas. En Colombia contamos con uno de los esquemas de vacunación más completos y actualizados de la región de las Américas.

Más información sobre el PAI



PROGRAMA AMPLIADO
DE INMUNIZACIONES - PAI



Buscar por componente



Inicio

Vacunas de calidad

Esquemas de
vacunación

Recursos técnicos

Historias de
vacunadores

Sobre Minsalud
Vacunación

- Programa Ampliado de Inmunizaciones - PAI
- Lineamientos técnicos
- Normatividad
- Boletines de prensa
- Coberturas de vacunación

Programa Ampliado de inmunizaciones - PAI

...ategia en salud pública que busca proteger a las personas de enfermar o morir a causa de enfermedades prevenibles por vacunas. En Colombia contamos con uno de los esquemas de vacunación más completos y actualizados de la región de las Américas.

Más información sobre el PAI



PROGRAMA AMPLIADO
DE INMUNIZACIONES - PAI



Buscar por componente



Inicio

Vacunas de calidad

Esquemas de
vacunación

Recursos técnicos

Historias de
vacunadores

Sobre Minsalud
Vacunación

Crónicas de vacunadores

Programa Ampliado de inmunizaciones - PAI

El PAI es la estrategia en salud pública que busca proteger a las personas de enfermar o morir a causa de enfermedades prevenibles por vacunas. En Colombia contamos con uno de los esquemas de vacunación más completos y actualizados de la región de las Américas.

Más información sobre el PAI

Lecciones aprendidas en el proceso

La documentación e institucionalización de los procesos y procedimientos es indispensable para favorecer los resultados.



El trabajo interdisciplinario no es sencillo, pero es sumamente enriquecedor

El abordaje del escenario digital es de alta importancia en el sector salud



La metodología construida para obtener la membresía VSN fortalece la gestión de todos los contenidos en materia de vacunación.





Buenaventura – Colombia.
Vacunación casa a casa

Sostenibilidad del sitio web

Todo un camino por recorrer, aprovechando las experiencias adquiridas

Retos en el corto plazo

Mantener la generación de contenidos técnicos

Construir y aplicar la Guía para la evaluación del desempeño del sitio web de vacunación de Minsalud Colombia

Posicionar el proceso de gestión de contenidos al interior del PAI y del MinSalud Colombia

Minsalud estima en el mes de mayo presentación como candidato a Membresía VSN

Retos en el mediano plazo



Posicionar el sitio web MinSalud Colombia como un referente en información en seguridad en vacunas.

Alimentar los contenidos en el marco de las necesidades del PAI en Colombia y de las recomendaciones VSN



Salud

alma

**Ayudando a las personas a
llevar vidas más saludables.**

Problema

alma

Una población que no sabe cómo navegar por su información y servicios de salud tiene retrasos significativos o incluso no tiene acceso a la atención, lo cual resulta en **tasas más altas de enfermedades crónicas y de mortalidad** en el país.



Solución

alma es la primera parada para aquellos que necesitan ayuda navegando información y servicios de salud.

El sistema ALMA es

Accesible para las personas

Se comunica en un lenguaje fácil de entender y localmente relevante.

Basado en evidencia

Proporciona respuestas confiables basadas en guías clínicas globales.

Usa tecnología avanzada

Ofrece respuestas actualizadas a múltiples usuarios simultáneamente.

Impacta al sistema de salud

El triage automatizado de casos asigna de manera efectiva los recursos escasos de salud.

Colaboración en tiempo real

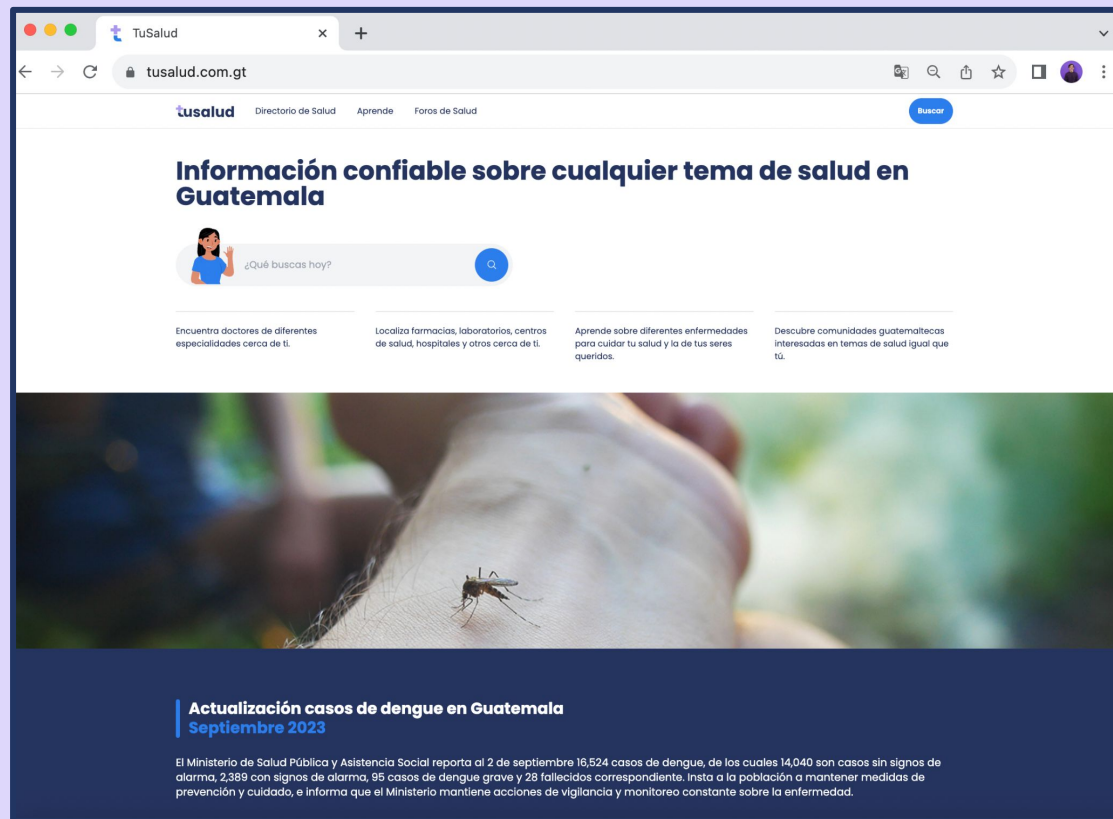
Los datos generados por el usuario alimentan colectivamente las experiencias de atención médica.





Un producto tecnológico del sistema ALMA que permite:

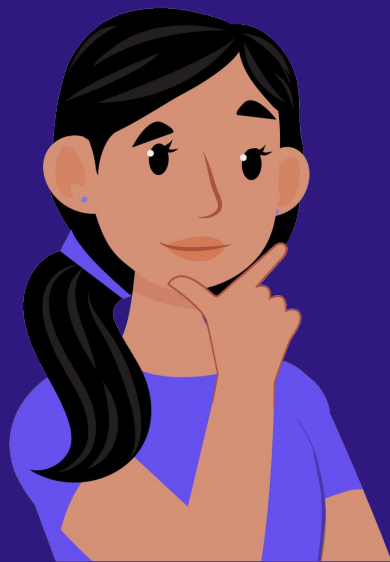
- Encontrar
- Aprender
- Compartir



TuSalud de ALMA en 2023

Infraestructura ALMA	Aspectos clínicos	Aspectos tecnológicos
Sistema de información y tecnología	Información de esquemas de vacunación	Sitio web lanzado al público
Equipo clínico y de desarrollo/tec capacitado	Información logística sobre vacunas en Guatemala	Diseño intuitivo, coherente y consistente
Equipo de diseño web y expertos en comunicación	Información sobre tipos de vacunas	Infraestructura de desarrollo sólida y segura
Procesos de elaboración, revisión y publicación de artículos establecidos	Información de seguridad de vacunas (enfocado en COVID-19)	Bases de datos depuradas

¿Qué sigue?



Proceso de actualización de sitio web TuSalud

- Utilizamos herramientas automatizadas de medición;
- Buscamos tecnologías alternativas de fácil y rápida implementación;
- Manejamos el aprendizaje bajo demanda;
- Agregamos conceptos de seguridad de vacunas en general;
- Consultamos varias fuentes de información para adaptar la información al contexto guatemalteco;
- Utilizamos la información original de nuestro sitio web y la actualizamos.

TuSalud después de actualización para VSN

alma

Infraestructura ALMA	Aspectos clínicos	Aspectos tecnológicos
Políticas de edición públicas en sitio web	Información sobre seguridad de vacunas	Optimizaciones de SEO
Políticas de financiamiento públicas en sitio web	Información sobre desarrollo de vacunas	Protocolos de accesibilidad
Información pública sobre equipo ALMA y de contacto	Información sobre los beneficios de la vacunación	Sistema de búsqueda eficiente
	Información sobre incertidumbres y riesgos de la vacunación	

Reflexiones equipo clínico

Aprendizajes	Retos	Logros
<ul style="list-style-type: none"> Adaptación de lenguaje y términos científicos para comprensión de público en general. Importancia de explicar las dudas frecuentes e incertidumbre relacionadas a la vacunación. Estrategias eficientes para presentar la información en artículos. 	<ul style="list-style-type: none"> Carga de trabajo. Coordinación entre equipos para obtener resultado final (comunicación-tec-clínico). Información limitada sobre entidades regulatorias nacionales (privacidad información). 	<ul style="list-style-type: none"> 10 artículos nuevos. 32 criterios completados (obligatorios y adicionales). Información sobre vacunas dirigida a diferentes grupos de la población (ej. mujeres embarazadas, inmunocomprometidos, ancianos).

Reflexiones equipo de tecnología

Aprendizajes	Retos	Logros
<ul style="list-style-type: none">● Descubrimiento de nuevas herramientas de medición de avances.● Estrategias eficientes para desplegar los cambios y realizar pruebas.● Importancia de contar con un sitio web accesible, intuitivo y fácil de usar.● Cultivar la confianza de los usuarios a través de políticas transparentes es un pilar fundamental.	<ul style="list-style-type: none">● Cambiar nuestra tecnología inicial a una que permita escalar de forma más rápida.● Definir de forma correcta nuestras políticas de uso.● Incrementar el rendimiento de nuestra página y optimizar la opción de búsquedas.	<ul style="list-style-type: none">● Promedio de SEO mayor a 90 puntos.● 64 criterios completados (obligatorios y adicionales).● Nuevos aprendizajes técnicos y profesionales.

Conclusiones técnicas

- La entrega de información completa, objetiva y contextualizada resulta en empoderamiento de familias sobre sus decisiones de salud.
- La colaboración con organizaciones no gubernamentales demuestra viabilidad de asociaciones externas y su impacto comunitario.
- El uso de tecnología permite brindar soluciones más eficientes y efectivas a la población en general.
- Adoptar nuevas herramientas y plataformas agiliza procesos, mejora la productividad y optimiza el rendimiento de los sistemas.

Conclusiones generales

- Este proyecto nos dio la estructura necesaria para organizar las actividades pendientes de mejora y traducirlas a tiempos y responsables.
- Tener la meta de "ser parte de VSN" ayudó a delimitar el alcance dentro de criterios estandarizados de información clínica y de accesibilidad que de otra manera hubiera sido más difícil definir.
- El seguimiento y apoyo constante en términos de información clínica, de contactos y de aspectos tecnológicos fue fundamental para enfrentar cuellos de botella y otros obstáculos.



Government of the Republic of Trinidad and Tobago
Ministry of Health

How to Prioritize Activities to Develop and Promote Vaccine Safety Content on the Institutional Website





Overview

The strengthening of our website through the development and promotion of vaccine safety content is an important part of building trust towards vaccines.

The Ministry of Health welcomes the opportunity to partner with the Pan American Health Organization to achieve the World Health Organization's Vaccine Safety Net status.



Key Strategy

Stakeholder Engagement

Development of Content Generation Strategy

Assessment Tools



KEY STAKEHOLDER ENGAGEMENT

Foster continuous collaboration with all relevant parties.



Stakeholder Engagement

```
graph TD; A((Stakeholder Engagement)) --- B((Technical Support  
*PAHO team  
*MOH team)); A --- C((Public Feedback  
Questions and responses  
from social media)); B --- D((Team Meetings)); B --- E((Assessment Tools)); B --- F((Work Sessions)); B --- G((Access to VSN  
Membership website));
```

Technical Support

*PAHO team
*MOH team

Public Feedback

Questions and responses
from social media

Team
Meetings

Assessment
Tools

Work
Sessions

Access to
VSN
Membership
website

Technical Support

```
graph LR; A[Technical Support] --> B[Collaboration with technical experts]; A --> C[Team Meetings with PAHO team]; A --> D[Assessment Tools – Diagnostic Tests and Content Analysis]; A --> E[Work Sessions – development of content]; A --> F[Access to VSN Membership website];
```

Collaboration with technical experts

Team Meetings with PAHO team

Assessment Tools – Diagnostic Tests and Content Analysis

Work Sessions – development of content

Access to VSN Membership website



CONTENT GENERATING STRATEGY

Outline procedures needed for the development and management of content on vaccine safety.





Key Components

• **Content Creation**

- How do vaccines work
- Storage and distribution
- Administration of vaccines
- Cold chain process
- Side effects of vaccines
- Event Suspected to be Attributable to Vaccination or Immunization (ESAVI)
- The importance of getting vaccinated

• **Editorial Team**

- Expanded Programme on Immunization
- Corporate Communications
- Chief Medical Officer
- Permanent Secretary.

• **Responsible for:**

- Content delivery and Management
- Performance and Evaluation

• **Editorial Policy**

- outlines the principles, standards and procedures followed when publishing content on the website.



ASSESSMENT TOOLS

Deploy diagnostic and content analysis tools to evaluate and enhance the existing website content
















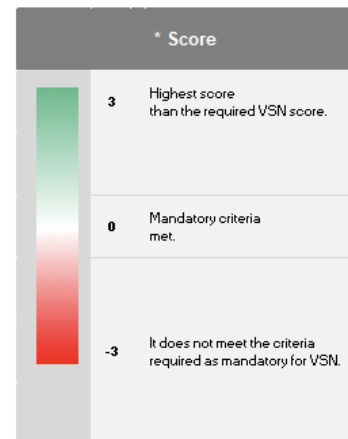


Diagnostic Test

- Conducted by PAHO to ensure compliance with the mandatory criteria set by VSN.
- Instructed on what was needed to be done to meet the criteria for VSN status.



Criteria	VSN	Diagnosis	Difference*
 Credibility	3.0	2.5	-0.5
 Content, quality and quantity	3.0	1.8	-1.3
 Accessibility	3.0	2.4	-0.6
 Design	3.0	2.8	-0.2
 Appearance	0.0	3.0	3.0
 Navigation options	0.0	2.7	2.7
 Website performance	0.0	2.3	2.3
 Accessibility (WCAG)	0.0	2.0	2.0
 Interactivity and functionality	0.0	1.0	1.0
 Search Engine Optimization (SEO)	0.0	2.0	2.0
 Reuse and Enhancement	0.0	1.0	1.0
 Readability	0.0	3.0	3.0
 Security	0.0	1.0	1.0





Content Analysis Tool

Provided by PAHO to determine the content needed for website.

The results assisted in the development of the content for the website, especially that on vaccine safety.



Conclusion

Our strategy in employing active stakeholder engagement, generating a content strategy and using assessment tools has proven to be an effective blueprint in the development and promotion of content on vaccine safety for any institution.

The population of Trinidad and Tobago will have increased access to objective, evidence-based information on vaccines and vaccine safety.

Thank you!

Any Questions





Comisión Honoraria para la
**Lucha Antituberculosa y
Enfermedades Prevalentes**

Re-diseño web para una vacunación Segura

Proyecto ampliación VSN en las Américas

Seminario Web Cierre Ampliación VSN - Abril 2024

Tema: Garantizar la sostenibilidad de los cambios y mantener la integridad y relevancia del contenido de seguridad de las vacunas es un objetivo fundamental para nuestra Institución.

Amalia Rodriguez - Oficina de Comunicación, Diseño y Promoción - CHLA-EP



La Comisión Honoraria para la Lucha Antituberculosa y Enfermedades Prevalentes es una institución pública no estatal responsable de llevar a cabo el **Programa Nacional de Control de la Tuberculosis (PNC-TB)** y el **Programa de Post-Eliminación de la Enfermedad de Hansen (EH) o Lepra**. Además, es responsable de la operativa del **Programa Nacional de Vacunación (PNV)** del MSP e interviene en el **Programa Nacional de Pesquisa Neonatal (MSP – Banco de Previsión Social)**.

Garantizar la sostenibilidad de los cambios y mantener la integridad y relevancia del contenido de seguridad de las vacunas es un objetivo fundamental para nuestra Institución.

La información que proporcionamos sobre la seguridad de las vacunas puede influir directamente en las decisiones de salud de las personas y en la protección contra enfermedades prevenibles por vacunación.

Abordaremos entonces...

1-

Web y contenido técnico

2-

Procedimientos Institucionales



1- Diagnóstico inicial del sitio web ya existente, considerando los criterios VSN.

- Diagnóstico Web con herramienta OPS.
- Diagnostico web en conjunto con la Agencia contratada.
- Reuniones técnicas.

Nos permitió contar con...

Guía práctica de usos y recomendaciones web para todo el contenido web **sobre seguridad de vacunas** y también en aquellas **recomendaciones generales** vinculadas a la **credibilidad, accesibilidad y diseño**.

Se realizaron ajustes web vinculados a mejoras de SEO (Search Engine Optimization), de navegabilidad y de accesibilidad.



De **conocimiento** para todas las áreas involucradas. Permitiendo no solo adaptar contenido sino darles sostenibilidad en el tiempo.



2- Diseño de estrategia de generación de contenido.

Manual de generación de los contenidos para la actualización web. Incluyendo :

- *Identificación y conocimiento de la audiencia*
- *Recomendaciones sobre el uso de recursos multimedia: Utilizar imágenes, gráficos, videos y otros recursos multimedia para hacer el contenido más accesible y comprensible para una variedad de audiencias.*
- *Auditoría de contenidos con periodo de actualización y responsable a cargo.*
- *Herramientas de monitoreo de resultados.*

Nos permitió contar con...

Manual que asegura la sostenibilidad de los cambios y actualizaciones, contribuyendo a mantener la integridad y la relevancia de los contenidos.





- *Conformación de un consejo editorial adaptado a los recursos humanos disponibles.*
 - *Política editorial*
 - *Consejo editorial*

*El equipo técnico asignado para la generación de contenido tiene el **compromiso** de estar al tanto de los avances científicos, las actualizaciones de las autoridades sanitarias y las nuevas recomendaciones relacionadas con las vacunas para incorporarlas rápidamente en el contenido de la web.*

Identificar y estandarizar el proceso, los principios y estándares para los contenidos.





Todos estos cambios acompañan la consolidación de que es nuestra responsabilidad institucional garantizar que el contenido que ofrecemos sea exacto, basado en evidencia científica sólida y esté alineado con las pautas y recomendaciones de las autoridades sanitarias nacionales e internacionales.

El proyecto y el trabajo a lo largo de estos meses, junto al equipo de OPS, y nuestra futura postulación a la Red de Seguridad de Vacunas, nos permite estar más cerca de este objetivo, siempre con una mirada enfocada en la mejora continua. .



Mejorar la calidad y visibilidad de la información sobre la seguridad de las vacunas

PNV CARNÉ DE VACUNAS VACUNATORIOS SEGURIDAD DE LAS VACUNAS CAPACITACIÓN ESPACIO TÉCNICO NOVEDADES CONTACTO

A continuación, encontrarás la ubicación de todos los vacunatorios a nivel nacional.



Vacunatorios PAI + ANTIGRI PAL:

[Ver mapa](#)

En ellos se encuentran disponibles todas las vacunas del esquema nacional de vacunación y vacuna antigripal en periodos de campaña antigripal.



Vacunatorios COVID-19:

[Ver mapa](#)

Vacunatorios COVID-19 por departamento – ADULTOS (+12 años) y PEDIÁTRICA (entre 5 y 11 años).
Al seleccionar el vacunatorio en el mapa podrás ver días y horarios de atención, además de nombre y dirección.



Vacunatorios MOVILES:

[Ver mapa](#)

En ellos se encuentran disponibles todas las vacunas del esquema nacional de vacunación y vacuna antigripal en periodos de campaña antigripal.



Enlaces

1. Fases de desarrollo de las vacunas – <https://www.ispch.gob.cl/anamed/farmacovigilancia>
2. Beneficios de la Vacunación – <https://www.minsal.gub.uy/comunicacion/publicaciones/vacunacion>
3. Seguridad de las vacunas – <https://www.ispch.gob.cl/anamed/farmacovigilancia>
4. Acerca de las Vacunas – <https://vaccination-info.europa.eu/es/acercade-las-vacunas>
5. Beneficios de la Vacunación – <https://www.minsal.gub.uy/comunicacion/publicaciones/vacunacion>

Referencias:

1. Organización Mundial de la Salud (s.f.). ¿Cómo funcionan las vacunas? Recuperado de <https://www.who.int/es/news-room/infographics/how-vaccines-work>
2. Organización Panamericana de la Salud (s.f.). Vacunas: ¿Cómo funcionan? Recuperado de <https://www.paho.org/es/comunicacion/publicaciones/vacunacion>
3. Confianza en las Vacunas (s.f.). Seguridad y vacunas: Desarrollo, Regulación, Efectividad y Seguridad. Recuperado de <https://www.cdc.gov/vaccines/imz/downloads/p/2019-08-14-vaccine-development-testing-and-regulation.pdf>
4. Centers for Disease Control and Prevention. (2019). Vaccine Testing and Regulation. Recuperado de <https://www.cdc.gov/vaccines/imz/downloads/p/2019-08-14-vaccine-development-testing-and-regulation.pdf>
5. Instituto de Salud Pública de Chile (s.f.). Fases de desarrollo de las vacunas. Recuperado de <https://www.ispch.gob.cl/anamed/farmacovigilancia>
6. Ministerio de Salud Pública de Chile (s.f.). Vacunación ingresa a fase IV de estudio de seguridad y efectividad. Recuperado de <https://www.gub.uy/ministerio-salud-publica/comunicacion/noticias/vacunacion-ingresa-fase-iv-de-estudio-seguridad-efectividad>
7. The College of Physicians of Philadelphia (s.f.). Vaccine Development, Testing, and Regulation. Recuperado de <https://historyofvaccines.org/vaccines-101/how-are-vaccines-made/vaccine-development-testing-and-regulation>
8. Ministerio de Salud Pública de Uruguay. (s.f.). Vacunas. Recuperado de <https://www.gub.uy/ministerio-salud-publica/comunicacion/publicaciones/vacunacion>



0 meses

2 meses

4 meses

6 meses

12 meses

15 meses

21 meses

5 años

11 años

45 años

65 años



VACUNAS INDICADAS



VACUNAS RECOMENDADAS



VACUNAS CONTRAINDICADAS



0 MESES



VACUNAS INDICADAS

B.C.G



2 MESES



VACUNAS INDICADAS

Pentavalente (a)



Polio (IPV)



Neumococo 13 V



(a) DPT: Difteria, Pertussis (tos convulsiva), Tétanos; HB: hepatitis B; Hib Haemophilus influenzae tipo b.

4 MESES

Conocé mas sobre la seguridad de las vacunas

Lorem fistrum por la gloria de mi madre esse jarl aliqua llevame al sircoo. De la pradera ullamco qué dise usteer está la cosa muy malar.



Vacunas de calidad

Las vacunas de calidad son la piedra angular de la seguridad y la efectividad en la inmunización de la población. Detrás de cada vacuna que llega a los brazos de las personas hay un riguroso proceso de investigación, desarrollo, producción y control de calidad que garantiza su fiabilidad y protección.

[VER MÁS](#)



Cadena de frio

La cadena de frío es un elemento crucial en la seguridad y efectividad de las vacunas. Desde su producción hasta su administración, las vacunas deben mantenerse a temperaturas específicas para garantizar su integridad y potencia. Este proceso meticuloso es esencial para preservar la calidad de las vacunas y



Vigilancia de ESAVI

La vigilancia de los Eventos Supuestamente Atribuibles a la Vacunación e Inmunización (ESAVI) desempeña un papel fundamental en la seguridad de las vacunas. Esta vigilancia sistemática y continua permite detectar y evaluar cualquier evento adverso que pueda estar asociado con la administración de una vacuna, contribuyendo así a garantizar la seguridad y la confianza en los programas de vacunación..

[VER MÁS](#)

ESAVI

La vigilancia de los Eventos Supuestamente Atribuibles a la Vacunación e Inmunización (ESAVI) desempeña un papel fundamental en la seguridad de las vacunas. Esta vigilancia sistemática y continua permite detectar y evaluar cualquier evento adverso que pueda estar asociado con la administración de una vacuna, contribuyendo así a garantizar la seguridad y la confianza en los programas de vacunación.

[¿Qué es un ESAVI?](#) [Clasificación](#) [Datos de UY](#) [¿Cómo notificar un ESAVI?](#) [Sistema de información](#) [Formulario notificación](#)

Introducción:

Las vacunas son un medicamento biológico fundamental dentro del amplio espectro de medicamentos que utilizamos en nuestra vida cotidiana. Tienen como objetivo prevenir la aparición de enfermedades con alto potencial de causar la muerte en nuestra población.

Si bien son productos muy seguros, es importante vigilar la aparición de situaciones de salud vinculadas a su uso, sobre todo las situaciones graves o no esperadas. Establecer su relación causal con el uso de vacunas, su severidad, y la implementación de medidas preventivas, es fundamental para mantener la alta confianza de la población en las vacunas del Programa Nacional de Vacunaciones (PNV) y promover el uso seguro y confiable de vacunas que se administran por fuera del Certificado Esquema de Vacunación (CEV).

La seguridad de las vacunas es un aspecto muy considerado y evaluado a nivel internacional, y nacional. En nuestro país, la autoridad nacional regulatoria es el Ministerio de Salud Pública, quienes han implementado sistemas de monitoreo y vigilancia de seguridad de las vacunas, con el fin de asegurarle a la población su seguridad y efectividad.

¿Qué es un ESAVI?

Un **ESAVI** es CUALQUIER situación de salud supuestamente atribuible a vacunación, desfavorable y no intencional, que ocurre luego de la vacunación o inmunización. No necesariamente está relacionada con el proceso de vacunación o por la vacuna.

La aparición de estas situaciones no implica que se trate de una verdadera reacción por vacunas, sino que requiere de un adecuado análisis para establecer su imputabilidad.



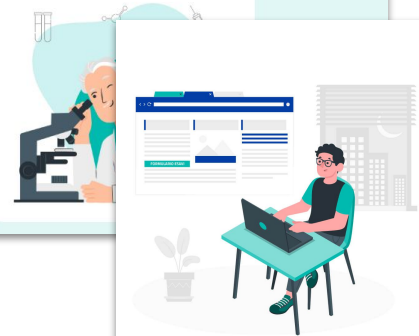
La aparición de estos eventos no implica que se trate de una verdadera reacción por vacunas, sino que requiere de un adecuado análisis para establecer su imputabilidad.



Evento relacionado con la vacuna y sus componentes:

En este caso la situación de salud es causada por una o más propiedades del producto biológico, ya sea su principio activo o cualquier otro de sus componentes (p. ej. adyuvantes, conservantes o estabilizantes).

Esta clasificación también incluye aquellos eventos relacionados con el **dispositivo para administrar la vacuna y sus componentes** (p. ej. jeringa o aguja).



Muchas gracias

www.chlaep.org.uy