



PLAN NACIONAL DE DESPLIEGUE Y VACUNACIÓN Influenza Pandémica y otros Virus Respiratorios con Potencial Pandémico. Cuba, 2026

"Aprendiendo de la COVID-19 para enfrentar futuras pandemias"



Antecedentes. Experiencia cubana

¿De dónde partimos?

☐ Programa Nacional de Inmunizaciones (PNI)

- Establecido en 1962
- Infraestructura consolidada
- Experiencia en campañas masivas (vacuna antigripal estacional)
- Enfrentamiento a la pandemia H1N1

☐ Enfrentamiento a la COVID-19

- Plan nacional de enfrentamiento exitoso
- Integración: asistencia + epidemiología + ciencia
- Vacunas propias: Abdala, Soberana
- Fortaleza en la Atención Primaria de Salud (APS)

☐ Industria médico - farmacéutica

- Capacidad de producción e investigación



Justificación de un nuevo plan



● Amenazas vigentes:

- Influenza con potencial pandémico
- Nuevos virus respiratorios emergentes
- Situación energética del país (Bloqueo petrolero)
- Disminución de la capacidad de producción de la industria médico - farmacéutica (Situación económica y energética del país).

● Oportunidad:

- Experiencias en el manejo de anteriores epidemias (Influenza pandémica y COVID-19)
- Integración de las lecciones aprendidas.

🎯 Objetivo General:

- Crear un plan nacional de despliegue y vacunación (PNDV) contra Influenza Pandémica y otros virus respiratorios que integre las buenas prácticas de la campaña COVID-19. Con enfoque amplio que fortalezca la preparación para cualquier evento con potencial pandémico.



Hitos clave. Taller Técnico OPS/MINSAP

(Octubre 2025 - La Habana)

Acción	Propósito
Análisis de lecciones aprendidas	Evaluar introducción de vacunas cubanas anti-COVID-19
Ejercicio de simulación	"Juego de despliegue de vacunas" - Movilización contra influenza pandémica
Identificación de mejoras	Detectar brechas y fortalecer la logística
Hoja de ruta	Definir pasos concretos y cronograma de la elaboración de la primera versión del plan.

 Acompañamiento: Expertos OPS/OMS

 Aprendizaje continuo: Convertimos los desafíos de la COVID-19 en fortalezas



Enfoque multisectorial



Participantes:

- ☐ Programa Nacional de Inmunización (PNI).
- ☐ Programa de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA).
- ☐ Directivos de las áreas del Ministerio de Salud Pública (MINSAP):
 - ✓ DNE, DSA, AM, MTM, DRMES, DJ, CTI, Vigilancia en salud.
- ☐ Instituto de Medicina Tropical “Pedro Kouri” (IPK), PROSALUD.
- ☐ Áreas de apoyo: NITAG, Autoridad Reguladora Nacional (CECMED), Logística y cadena de suministro EMCOMED, EMSUME y Sanidad animal.

❖ Acompañamiento técnico: Expertos OPS/OMS

Ejercicio de simulación. Resultados clave

"Juego de despliegue de vacunas" - Octubre 2025

★ Fortalezas identificadas:

- Experiencia del personal de salud
- Organización de la APS
- Capacidad de movilización comunitaria

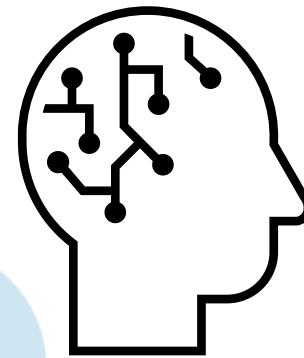
★ Áreas de mejora:

- Actualización de censos poblacionales
- Sistemas de registro digital
- Planes de contingencia para interrupciones

➡ Incorporadas al plan nacional

Lecciones aprendidas de la COVID-19

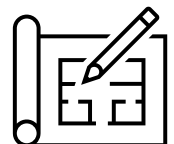
¿Qué funcionó?



- ☐ Producción nacional rápida de vacunas
- ☐ Cobertura masiva en tiempo récord
- ☐ Integración gobierno - ciencia - organismos de la administración central del estado
- ☐ Confianza poblacional
- ☐ Red de APS desplegada

¿Qué podemos mejorar?

- ☐ Acelerar procesos regulatorios
- ☐ Fortalecer sistemas de información
- ☐ Perfeccionar comunicación de riesgos
- ☐ Preparar logística para escenarios extremos
- ☐ Actualizar protocolos permanentemente



El plan 2026 incorpora estas mejoras

Integración con estrategias más amplias

No es un plan aislado - Se complementa con:

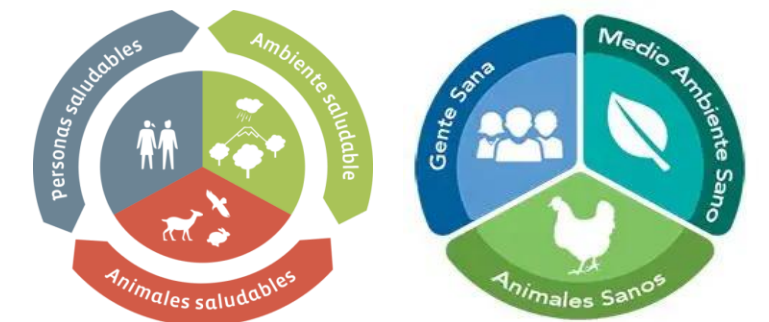
◆ Febrero 2025 - Taller de Implementación

- Marco de la OMS para la Vigilancia de Virus Respiratorios



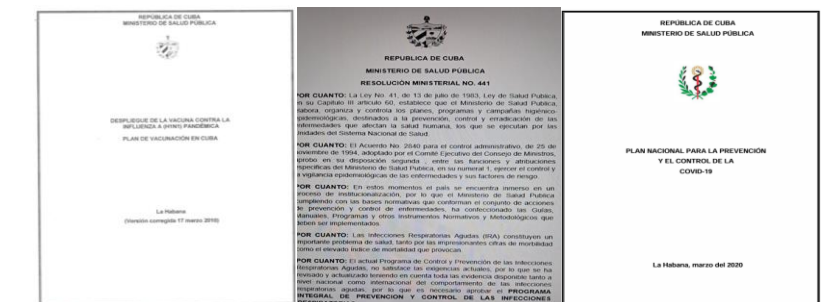
◆ Enfoque "Una Salud" (One Health)

- Integración salud humana
- Vigilancia en salud animal
- Factores ambientales



◆ Plan de Respuesta Pandémica General

- Armonización de protocolos
- Coordinación intersectorial



❖ **Compromiso: Voluntad gubernamental + Alto nivel técnico + Apoyo OPS/OMS**

❖ **Visión integral: Un plan específico armonizado con el marco internacional**

Componentes clave del plan

Componente	Descripción
Introducción	Generales del país, categorización de riesgo
Metas y objetivos	Definidas las metas, calculado la cantidad de vacuna y otras contramedidas médicas
Marco jurídico y normativa	Determinadas y catalogadas las disposiciones legales aplicables a las actividades de adquisición, despliegue y vacunación. Así como las vías reglamentarias para el uso de una vacuna en caso de pandemia.
Gobernanza	Estructura de coordinación nacional
Regulación	Procesos CECMED para autorización de emergencia
Cadena de frío	Almacenamiento, distribución, monitoreo
Logística	Transporte, insumos, recursos humanos
Vacunación	Estrategia por etapas, grupos priorizados
Vigilancia	Monitoreo de cobertura y eventos adversos
Comunicación	Estrategia de información pública
Evaluación	Seguimiento y mejora continua
Costo y financiación	Determinar fondos, fuentes financiamiento, seguimiento



Próximos pasos

2026 - Implementación del Plan

Fase	Acciones
1er Cuatrimestre	Actualización de capítulos
2do Cuatrimestre	Validación del documento
3er Cuatrimestre	Simulación nacional - Evaluación y ajustes

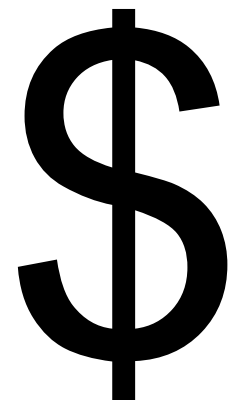
Meta: Tener plan completamente operativo para 2027

Fase	Acciones
1er Cuatrimestre	Capacitación de equipos provinciales
2do Cuatrimestre	Simulaciones territoriales
3er Cuatrimestre	Evaluación y ajustes

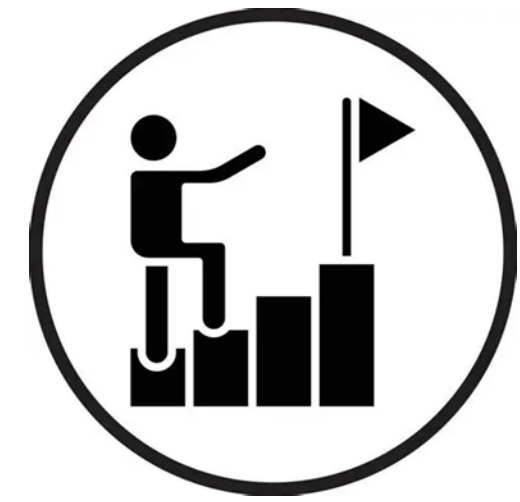
DESAFÍOS



Déficit
energético



Situación
económica
compleja



Mayor
esfuerzo
creatividad





Conclusiones

- ✦ Cuba avanza en la actualización de su PNDV
- ✦ Objetivo: Garantizar una respuesta oportuna, organizada y efectiva ante una futura pandemia de influenza u otro virus respiratorio
- ✦ Consolidando: las capacidades desarrolladas y fortaleciendo el sistema de salud con las lecciones aprendidas de eventos recientes.

❖ Actualizamos permanentemente, no esperamos a la emergencia

!Gracias por su atención!



Contacto: Dra. Maria de los Angeles León V.

- MINSAP - Dirección Nacional de Epidemiología
- Correo: mleonv@infomed.sld.cu