



Fundación
Hambrunas y Gorditos
fundacion@mapadehambre.com

Reciba un Cordial Saludo

Ref.: RESUMEN Propuesta de Observatorios Dinámicos en Salud, Nutrición, Seguridad Alimentaria, incluido Plan Decenal De Salud Publica PDSP y Análisis de Situaciones en Salud ASIS.

La implementación de este desarrollo tecnológico favorece la eliminación del **HAMBRE OCULTA**, **MUERTE** de niños por hambre, **DESNUTRICIÓN**, crecimiento de **OBESIDAD**, Prevención de enfermedades, Mejora en el embarazo, calidad de vida y ayudas en la promoción de proyectos agropecuarios productivos entre otros.

Conceptos

<https://www.mapadehambre.com/FH&G-conceptos-FAO-SDS-ICBF-1.pdf>

Componentes de los Observatorios:

- **Diagnostico nutricional individual y poblacional - Clasificación por antropometría.**

Niñas y niños hasta los 18 años de edad, patrones de OMS Organización Mundial de la Salud. Clasificación bajo Desviaciones Standard, Z-score, mediana, desviación de la media.....

Patrones O.M.S Resolución 2465-2016 Colombia.

Adultos mayores de 18 años con base en el Índice de Masa Corporal y otros procedimientos.

Antropometría Gestacional por IMC Índice de Masa Corporal por semanas de gestación - Atalah - Universidad de Chile

- **Diagnostico por consumo de energía.**

Valoración nutricional por Consumo de energía. (Anamnesis alimentaria).

Aplicando RIEN - Resolución 3803-2016

Anamnesis nutricional permanente, determinando excesos y deficiencias nutricionales.

Simulación de consumo de alimentos.

Valoración gestacional y lactancia

- **Recomendaciones de consumo diario:**

El sistema de Observatorios Dinámicos contiene las recomendaciones de diversos países y de Colombia la resolución 3803 de 2.016, que contempla las RIEN- Recomendaciones de Ingesta Energética Nutricional

Fabrica de recetas y constructor de minutas con aporte.

- **Tablas de alimentos y recomendaciones de consumo diario incluidas:**

www.mapadehambre.com



Fundación
Hambrunas y Gorditos
fundacion@mapadehambre.com

Colombia, Estados Unidos, Cuba, México, Perú, Argentina, Anexos de FAO, España.
Más de 4.200 alimentos y 100 componentes.

- **Componente Inmunización.**

Programa Ampliado de Inmunización (PAI) del País - Departamento u OMS

- **Componente de beneficiario final.**

Historia por cada usuario y cada visita, con Ficha Médica.

Componente de Interfaz:

Hojas electrónicas, Procesadores de texto.

GEO - Referencia: Estándares Internacionales Instituto Geográfico Agustín Codazzi.

Monitoreo y registro del usuario final, historia clínica, ficha médica e interfaz a herramientas de uso cotidiano. Hojas electrónicas, editores de texto, crecimiento y evolución individual y poblacional.

Observatorio Dinámico del usuario final y consolidado por diversos niveles, con el sistema adoptado para esta colección de datos, topología red malla, centralizando información o descentralizando información, transmisión de información hacia los planeadores encargados de adelantar políticas a realizar.

Información permanente para el usuario final y planeador, sobre bromatología de los alimentos, diagnóstico, fábrica de recetas y minutas con aporte, esquema de inmunización, código de enfermedades, consolidación permanente sobre el estado poblacional.

Componente de Transmisiones.

Topología de RED de los Observatorios Dinámicos: MALLA.

RED descentralizada, con uno o varios tomadores de decisión.

RED centralizada con un solo tomador de decisión.

Compuesta por nodos que consolidan información de otros puntos (Macro observatorios) y

Nodos que no consolidan información de otros puntos (Micro observatorios).

Componente de Informes.

El proceso de consolidación realiza niveles de consolidación.

Informe de beneficiario final. Informe por ubicación. Informe por zona o localidad.

Informe por ciudad o municipio. Informe por departamento o estado.

Informe por país. Informe por Globo.

Informes incluyen anamnesis poblacional, gestación, lactancia.

Hábitos de consumo.

Otros.

- **Componente de enfermedades:**

www.mapadehambre.com



Fundación
Hambrunas y Gorditos
fundacion@mapadehambre.com

Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-10). Control sobre 12.422 clasificaciones y determinación de incidencia y prevalencia por cada una de las CIE-xx.

- **Componente de indicadores sociales:**

Discapacidad. Trabajo Infantil. Maltrato Infantil. Abuso sexual. Conducta suicida. Consumo de psicoactivos. Violencia intra familiar. Embarazo adolescente. Desplazamiento. Pobreza. Indigencia. Trabajo informal. Acoso - matoneo. Accidentes laborales.

Determinación de incidencia y prevalencia por cada uno de los indicadores.

Hoja de vida Fundación <http://www.mapadehambre.com/HV-fuhaygo.pdf>

Ficha - Técnica

<http://www.mapadehambre.com/e-ficha-tecnica.HTM>

Propuesta económica

<http://www.mapadehambre.com/e-intercambio.HTML>

Entrega en Tablet o Mini - PC manual técnico, de usuario, licencia Run time Cobol - WOW y MapaSoft.

Se entiende por actualización las adiciones al software, tabla de alimentos, nuevas enfermedades, esquemas de inmunización, patrones de O.M.S y desarrollos realizados por esta Fundación, u otros que pueden evitar o corregir problemas, aumentar la seguridad del equipo, o bien mejorar el rendimiento de éste.

Valores actuales de licenciamiento para Micro, Macro y Súper Observatorios

Cordialmente

Ing. Oswaldo Figueroa R
Director

Fundación Hambrunas y Gorditos

NIT 900 - 35 38 70 - 0

Movil WhatsApp +57 316 3 7272 08

fundacion@mapadehambre.com

www.mapadehambre.com