



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 Pública 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.

### Concepto Técnico

- Secretaria Distrital de salud de Bogota Junio 2.001 / R-51646

Concepto que nos incluye como unidad notificadora de sistema de vigilancia nutricional. Ver vínculo <http://www.mapadehambre.com/pdf-concepto.pdf>

- ICBF - Instituto Colombiano de Bienestar Familiar - Colombia Marzo de 2.017

<http://www.mapadehambre.com/ICBF-CartaHambrunas&Gorditos.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:

*www.mapadehambre.com*



Fundación  
*Hambrunas y Gorditos*  
*fundacion@mapadehambre.com*

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:**

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, fabrica 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.

*www.mapadehambre.com*



Fundación  
*Hambrunas y Gorditos*  
*fundacion@mapadehambre.com*

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:**

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-fuha&go.pdf>  
FAO <http://www.mapadehambre.com/pdf-fao.pdf>  
Pequeña demo <http://www.mapadehambre.com/e-menu5.htm>

## Ficha - Técnica

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

## Propuesta económica

Entrega en Mini - PC o  
Tipos de instalación. Presencial y remota.

Forma de entrega: 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

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

Cordialmente

Dirección.

Contacto y WhatsApp +57 316 3 7272 08

*www.mapadehambre.com*