

Cuenta Satélite de Salud y Matrices de Contabilidad Social para Venezuela

Agustín Velázquez *
agvelazq@bcv.org.ve

Technical Consultation on Health Accounts/Health Satellite Accounts in the Americas
Washington DC., USA
October 6th and 7th, 2011

*Investigador de Economía Senior. Oficina de Investigaciones Económicas. Vicepresidencia de Estudios. Banco Central de Venezuela.

NOTA: Los conceptos aquí emitidos son de la entera responsabilidad del autor.

Desarrollo Metodológico de la Cuenta Satélite de Salud

Bases Teóricas:

- El Sistema de Cuentas Nacionales de 1993 y 2008 (SCN93) y (SCN08)



Constituye un **método** organizado de flujos y saldos, que bajo conceptos, clasificaciones, normas contables, operaciones y cuadros permiten la descripción analítica de una economía y cuyos principios estadísticos y económicos son aceptados internacionalmente, permitiendo así la comparabilidad entre las naciones.

Desarrollo Metodológico de la Cuenta Satélite de Salud

Bases Teóricas:

- El Sistema de Cuentas Nacionales de 1993 y 2008 (SCN93) y (SCN08)



Limitaciones

- La cobertura
- Los flujos transaccionales
- Las relaciones entre productores, financiadores y beneficiados de la actividad económica
- Las relaciones entre los datos monetarios y los volúmenes físicos, entre otros

Desarrollo Metodológico de la Cuenta Satélite de Salud

1. Cuentas Satélites de tipo Complementarias (CSC)

Están concentradas en el reordenamiento de las clasificaciones del marco central y la posible introducción de elementos complementarios... pero no cambian sustancialmente el tratamiento subyacente del SCN.

2. Cuentas Satélites de tipo Alternativas (CSA)

Estas precisamente tienen que ver con la incorporación de conceptos alternativos a los del SCN, incluyen diferentes límites de la producción, un concepto diferente del consumo o la formación bruta de capital, una ampliación del ámbito de los activos y así sucesivamente.

Desarrollo Metodológico de la Cuenta Satélite de Salud

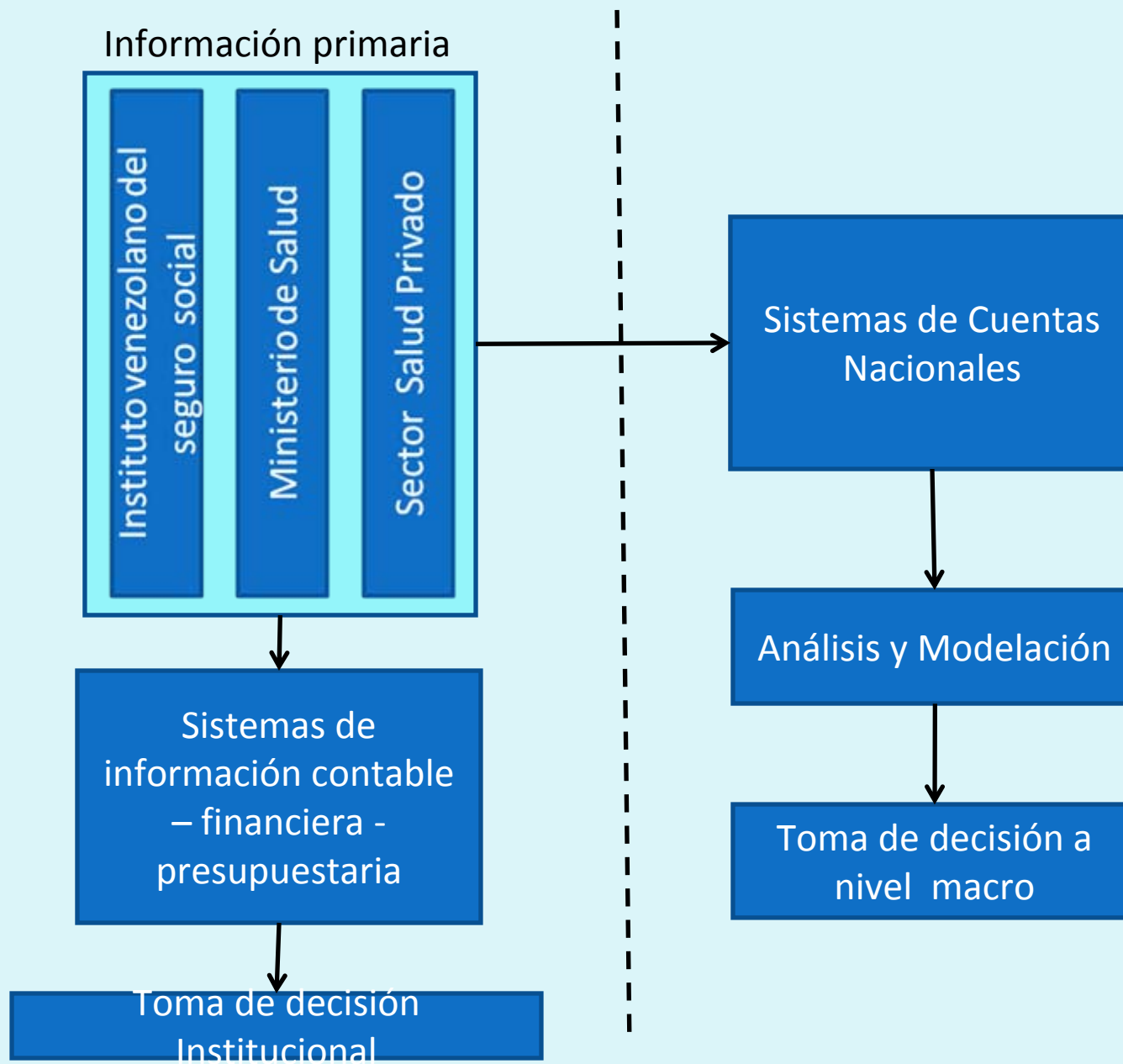
Contexto y reflexiones:

- Forma parte del desarrollo de un Sistema de Cuentas Satélites como parte de un sistema integrado de información, que permita mejorar la medición del desarrollo social y económico a través de un sistema integral de indicadores de desempeño de la política pública y de los efectos de cambios del entorno sobre la vida nacional y su incidencia en el desarrollo humano.
- Cada cuenta satélite debe servir como instrumento de análisis del respectivo sector y servir al diseño de la política pública del mismo.

Desarrollo Metodológico de la Cuenta Satélite de Salud

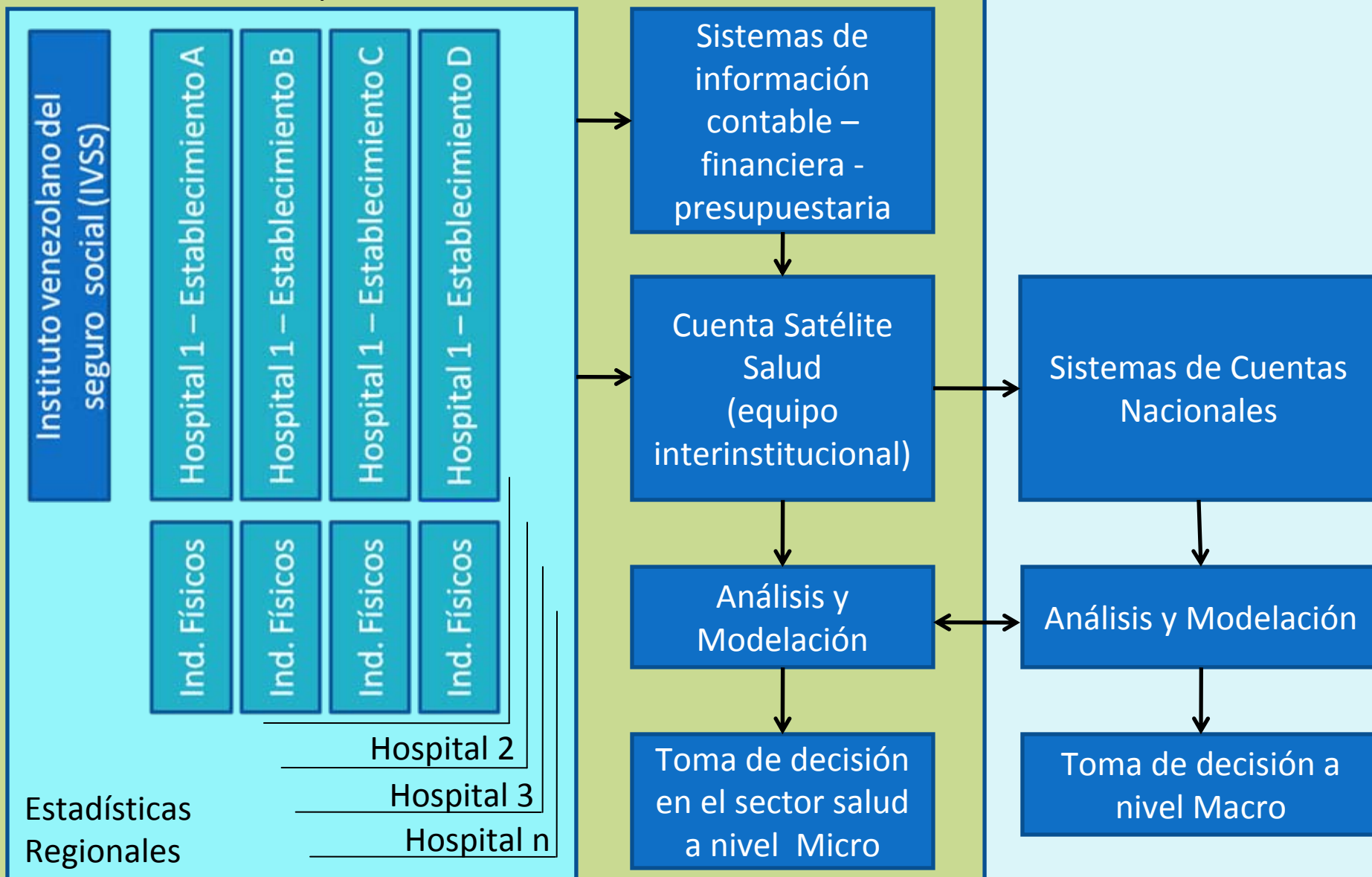
Contexto y reflexiones:

- A su vez se requiere que el diseño y la estructura de la Cuenta Satélite de Salud contenga elementos que puedan ser cruzados con información de otras Cuentas Satélites, lo que deriva en el establecer un marco central del Sistema de Cuentas Satélites.
- Estos desarrollo se llevan a cabo en un proceso en fases:
 - Fase I: Diseño y conceptualización del marco central del Sistema de Cuentas Satélites (en progreso)
 - Fase II: Elaboración de un primer prototipo con información de las unidades del Instituto Venezolano del Seguro Social (elaborado prototipo versión 1, incluye 42 hospitales y 55 ambulatorios, en progreso versión 2)
 - Fase III: Continuar con el desarrollo en las unidades del Ministerio de Salud, con el objeto de completar el sistema de salud pública.
 - Fase IV: Continuar con el desarrollo de las unidades del sector privado para completar todo el sistema de salud.



Sistema de Información de la CSS - IVSS para la toma de decisiones

Información primaria



MMBs		ACTIVIDADES CARACTERISTICAS	ACTIVIDADES CONEXAS	ACTIVIDADES NO CARACTERISTICAS
		CAR	CON	NCAR
C	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO	COUVEN		
K	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			
P	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			

Cuenta Económica Integrada de Venezuela

MMBs		ECONOMIA TOTAL		SOC. NO FIN.		SOC. FIN.		GOB. GRL.		HOG.		ISFLSH		RESTO DEL MUNDO	
		F R		E R		E R		E R		E R		E R		E R	
		F	R	E	R	E	R	E	R	E	R	E	R	E	R
I	CUENTA DE PRODUCCIÓN	CEIVEN													
II	INGRESO														
III	CUENTAS DE ACUMULACIÓN														
IV	BALANCES														
V	CUENTAS DEL RESTO DEL MUNDO														
	DISCREPANCIAS														
	COEFICIENTES DE ANÁLISIS														

Cuadro de Oferta y Utilización de Venezuela

MMBs		ACTIVIDADES CARACTERÍSTICAS	ACTIVIDADES CONEXAS	ACTIVIDADES NO CARACTERÍSTICAS
		CAR	CON	NCAR
C	PRODUCCION	COUVEN		
	CONSUMO INTERMEDIO TOTAL			
	VALOR AGREGADO BRUTO			
K	PRODUCCION			
	CONSUMO INTERMEDIO TOTAL			
	VALOR AGREGADO BRUTO			
P	PRODUCCION			
	CONSUMO INTERMEDIO TOTAL			
	VALOR AGREGADO BRUTO			

Cuenta Económica Integrada de Venezuela

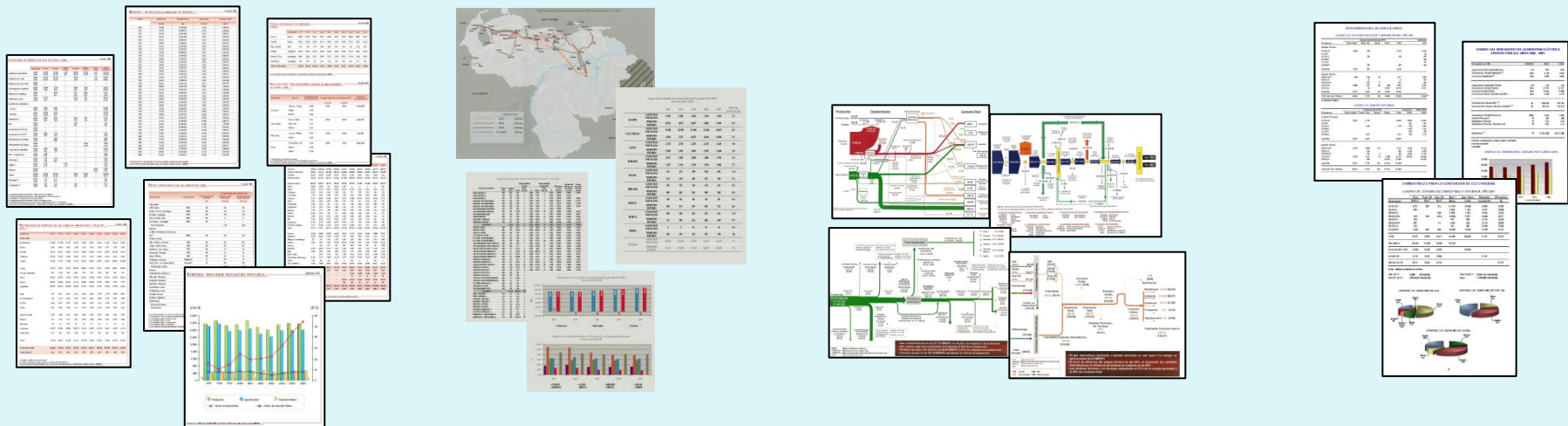
MMBs		ECONOMÍA TOTAL		SOC. NO FIN.		SOC. FIN.		GOB. GRU.		HOG.		ISFLSH		RESTO DEL MUNDO	
		E	R	E	R	E	R	E	R	E	R	E	R	E	R
I	CUENTA DE PRODUCCIÓN	CEIVEN													
II	INGRESO														
III	CUENTAS DE ACUMULACIÓN														
IV	BALANCES														
V	CUENTAS DEL RESTO DEL MUNDO														
	DISCREPANCIAS														
	COEFICIENTES DE ANÁLISIS														

Cuadro de Oferta y Utilización de Venezuela

MMBs		ACTIVIDADES CARACTERÍSTICAS	ACTIVIDADES CONEXAS	ACTIVIDADES NO CARACTERÍSTICAS
		CAR	CON	NCAR
C	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO	COUVEN		
K	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			
P	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			

CUADROS DEL MARCO CENTRAL DEL SCN

ESTADISTICA DE SALUD



Cuenta Económica Integrada de Venezuela

MMBs		ECONOMIA TOTAL		SOC. NO FIN.		SOC. FIN.		GOB. GRL.		HOG.		ISFLSH		RESTO DEL MUNDO	
		F	R	E	R	E	R	E	R	E	R	E	R	E	R
I	CUENTA DE PRODUCCIÓN	CEIVEN													
II	INGRESO														
III	CUENTAS DE ACUMULACIÓN														
IV	BALANCES														
V	CUENTAS DEL RESTO DEL MUNDO														
	DISCREPANCIAS														
	COEFICIENTES DE ANÁLISIS														

Modelos

MCS

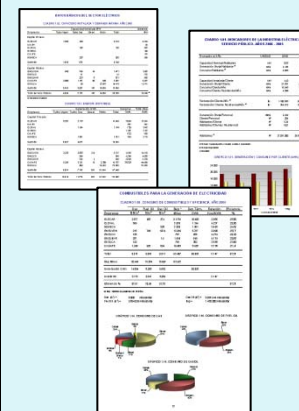
Cuadro de Oferta y Utilización de Venezuela

MMBs		ACTIVIDADES CARACTERÍSTICAS	ACTIVIDADES CONEXAS	ACTIVIDADES NO CARACTERÍSTICAS
		CAR	CON	NCAR
C	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO	COUVEN		
K	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			
P	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			

CUADROS DEL MARCO CENTRAL DEL SCN

ESTADISTICA DE SALUD

Mb, Gw, Ton,Otros.	REGIONES	CENTROS DE EXPLOTACION	TRANSPORTE	EMPRESAS	DESARROLLO SOCIAL	BALANCE
	REG	CE	TRA	EMP	DS	BAL
ENERGIA PRIMARIA	INDICADORES FÍSICOS					
PETROLEO						
GAS						
CARBON MINERAL						
HIDROENERGIA						
LEÑA						
ENERGIA SECUNDARIA						
REFINADOS						
LGN						
ELECTRICIDAD						



MMBs		ECONOMIA TOTAL		SOC. NO FIN.		SOC. FIN.		GOB. GRL.		HOG.		ISFLSH		RESTO DEL MUNDO	
		E	R	E	R	E	R	E	R	E	R	E	R	E	R
I	CUENTA DE PRODUCCIÓN	CEIVEN													
II	INGRESO														
III	CUENTAS DE ACUMULACIÓN														
IV	BALANCES														
V	CUENTAS DEL RESTO DEL MUNDO														
	DISCREPANCIAS														
	COEFICIENTES DE ANÁLISIS														

MMBs		ACTIVIDADES CARACTERÍSTICAS	ACTIVIDADES CONEXAS	ACTIVIDADES NO CARACTERÍSTICAS
		CAR	CON	NCAR
C	PRODUCCIÓN CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO	COUVEN		
K	PRODUCCIÓN CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			
P	PRODUCCIÓN CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			

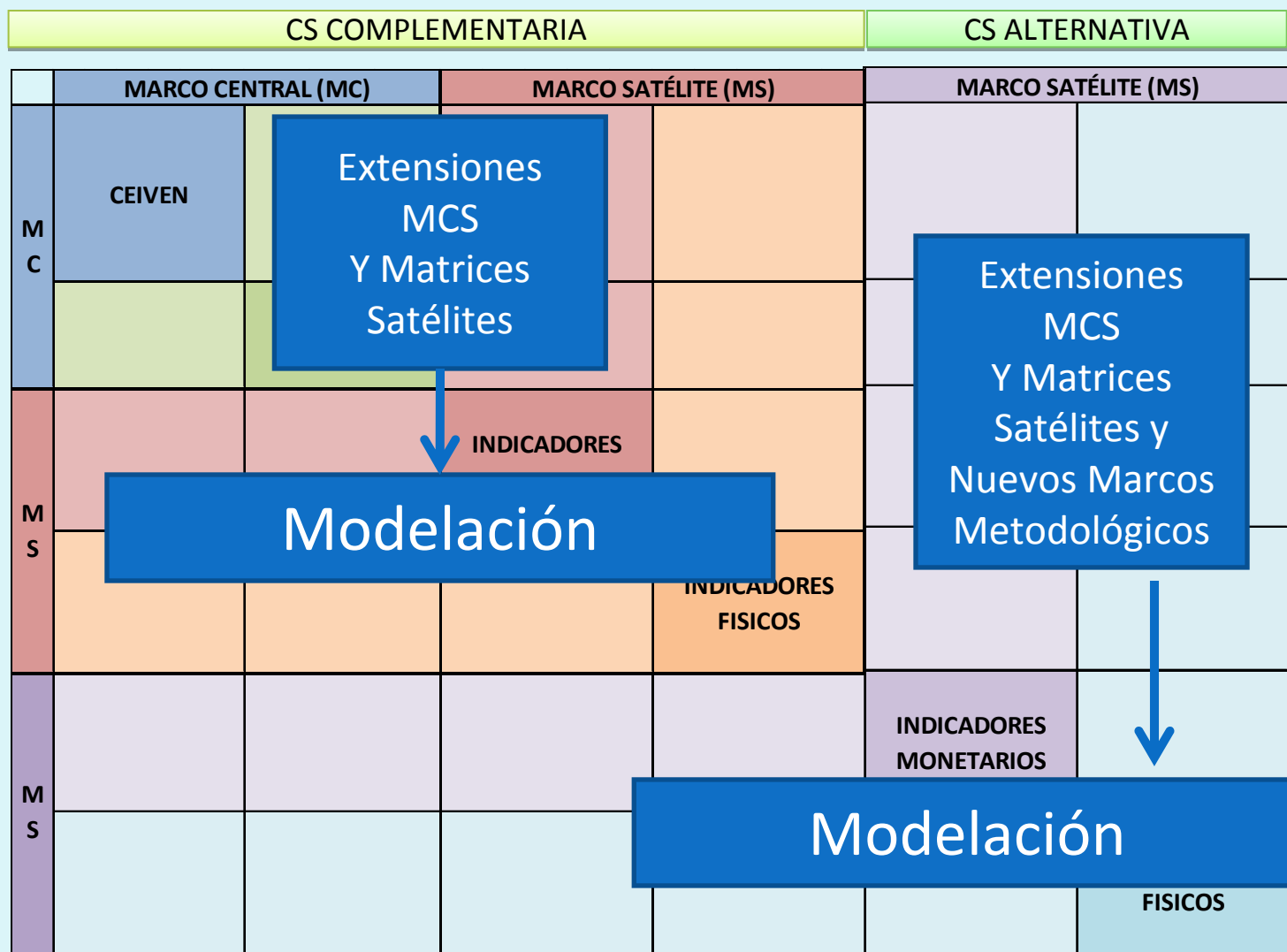
Mb, Gw, Ton,Otros.		REGIONES	CENTROS DE EXPLOTACION	TRANSPORTE	EMPRESAS	DESARROLLO SOCIAL	BALANCE
		REG	CF	TRA	EMP	DS	BA
ENERGIA PRIMARIA		INDICADORES FÍSICOS					
PETROLEO							
GAS							
CARBON MINERAL							
HIDROENERGIA							
CENTROS DE EXPLOTACION	TRANSPORTE	EMPRESAS	DESARROLLO SOCIAL	BALANCE			

Mb, Gw, Ton,Otros.		REGIONES	CENTROS DE EXPLOTACION	TRANSPORTE	EMPRESAS DESARROLLO	SOCIAL	BALANCE
		REG	CE	TRA	EMP	DS	BA
ENERGIA PRIMARIA		INDICADORES FÍSICOS					
PETROLEO							
GAS							
CARBON MINERAL							
HIDROENERGIA							
LEÑA							
ENERGIA SECUNDARIA							
REFINADOS							
LGN							
FLECTRICIDAD							

MMBs		ACTIVIDADES CARACTERÍSTICAS	ACTIVIDADES CONEXAS	ACTIVIDADES NO CARACTERÍSTICAS
		CAR	CON	NCAR
C	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO	COUVEN		
K	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			
P	PRODUCCION CONSUMO INTERMEDIO TOTAL VALOR AGREGADO BRUTO			

[illegible]

CUENTA SATÉLITE DE SALUD DE VENEZUELA



Conclusiones y Recomendaciones:

1. Dos importantes avances:
 - a) La generación de un instrumento adicional, pero de alto impacto en el abanico de herramientas para el análisis de la realidad del sector salud de Venezuela, favoreciendo así la eficiencia en los hacedores de política.
 - b) El aporte hecho en términos metodológicos al Sistema de Cuentas Nacionales, dado que proporciona una vía estructurada y coherente para el análisis profundo de sectores económicos de mucha importancia para el país, rompiendo de esta manera con las rigideces a que el SCN es sometido.
2. La CSS se convierte en un instrumento de coordinación y dirección de las especificaciones que debe tener la data primaria

Conclusiones y Recomendaciones:

3. Responsables de coordinar la CSS: Equipo Multidisciplinario e Interinstitucional
 1. BCV : Marco Central y Sistema de Cuentas Satélites
 2. MINSALUD, IVSS, INE y resto de organismos del sector salud: Marco Satélite
 3. MPD: Hacedores de Política
4. La imperiosa necesidad de continuar indagando en las múltiples opciones que derivan de esta metodología,
5. Contribuir a la constitución del Sistema de Cuentas Satélites y a la complementación e integración entre ellas.