

Hacia la medición del desarrollo sostenible con igualdad

Taller Regional sobre Contabilidad del Capital Natural
con
énfasis en las cuentas del agua



UNITED NATIONS

San José, Costa Rica, 17 – 19 de diciembre de 2014

ECLAC

www.eclac.org

Contenido

1. La coyuntura 2015
2. Los avances hacia la medición del desarrollo sostenible
3. El SCAE: estándar estadístico de NU
4. Cuentas de activos del SCAE
5. Las dificultades por superar
6. Conclusiones y recomendaciones...



UNITED NATIONS

ECLAC

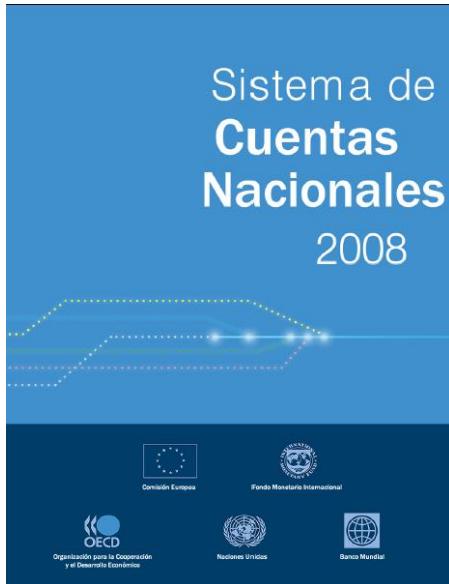
1. La coyuntura 2015

- Addis Abeba (julio/2015): financiamiento del desarrollo sostenible;
- Naciones Unidas (septiembre/2015): objetivos de desarrollo sostenible:
 - Open Working Group: 17:19
 - Leadership Council del Sustainable Development Solutions Network: 8:60
- París (diciembre/2015): cambio climático.

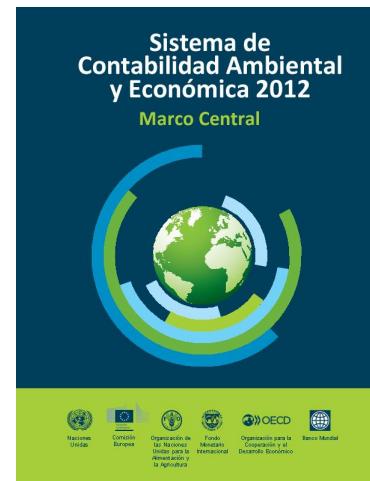


2. Los avances hacia la medición del desarrollo sostenible con igualdad

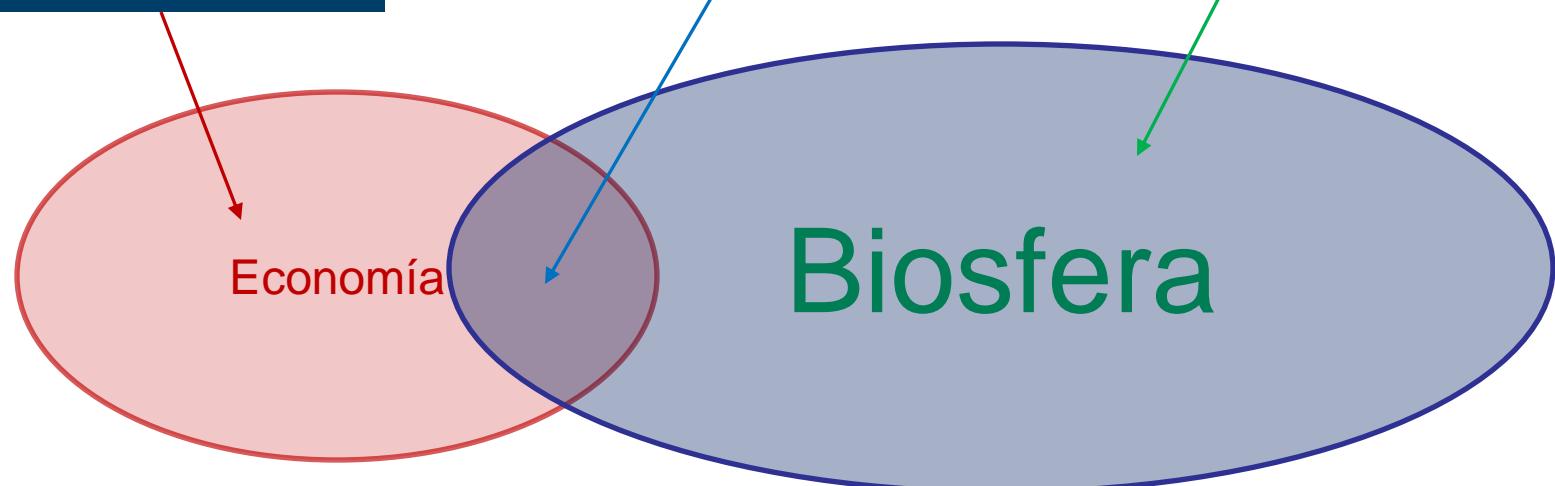
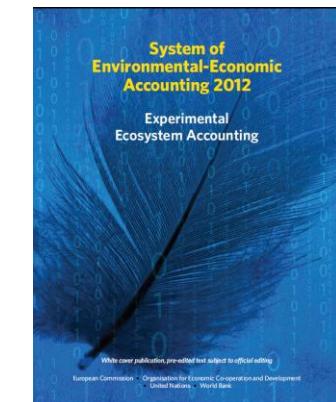
1



2

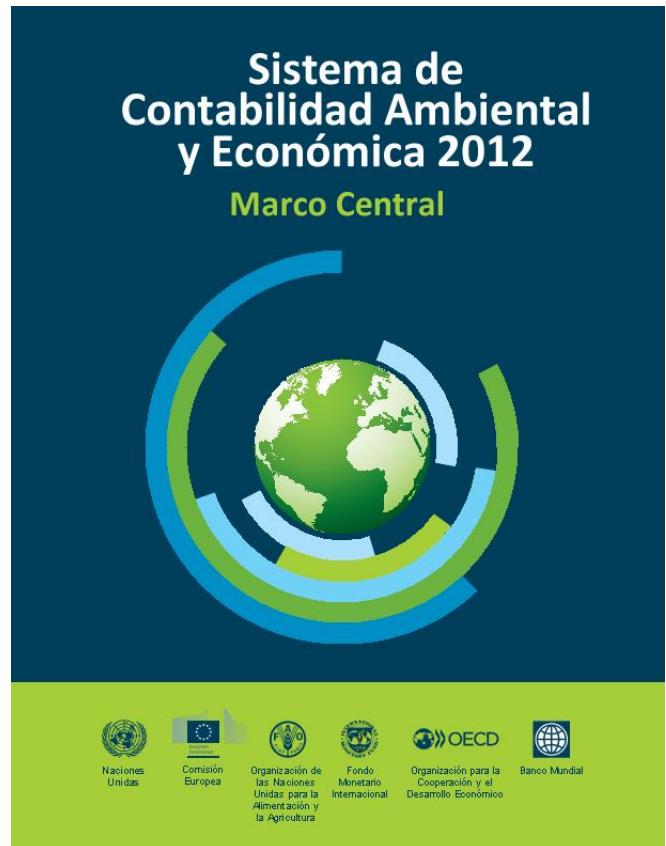


3



3. El SCAE: estándar estadístico de Naciones Unidas

1. Estructura contable (Capítulo II):
2. Cuentas de flujos físicos (capítulo III):
3. Cuentas de activos ambientales (Capítulo V):
4. Cuentas de actividades ambientales y transacciones asociadas (Capítulo IV):
5. Integración y presentación de las cuentas (Capítulo VI).

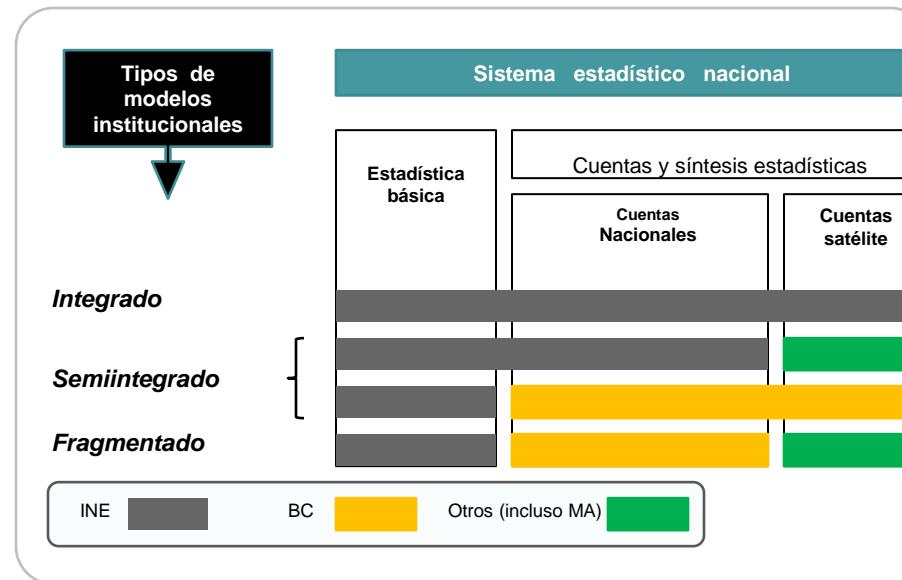


4. Cuentas de activos del SCAE (capítulo V)

Principios generales	Ámbito de las cuentas de activos ambientales, estructura de las cuentas en términos físicos y monetarios, agotamiento, valoración (VPN), renta, medición en volumen			
Estructura Cuentas	Definiciones y clasificaciones	Unidades físicas	Unidades monetarias	Otros problemas
Recursos minerales y energéticos	CMNU 2008	Stocks, descubrimientos, reclasificaciones	Stocks, reconsideraciones, pérdidas por catástrofes, revalorizaciones	Asignación del ingreso, agotamiento, fuentes de energía renovable
Activos del suelo	Uso y cobertura	Stocks, expansión/reducción, reconsideraciones, matriz de cambios	Stocks, adquisiciones/ventas, cambios de clasificaciones, revalorizaciones	<i>Vínculos con las cuentas de los ecosistemas</i>
Bosques y otros suelos boscosos	Bosques primarios, plantados y otros suelos boscosos	Stocks, forestación/deforestación, expansión/reducción		<i>Vínculos con las cuentas de los ecosistemas</i>
Recursos de la tierra	Superficie y volumen,	Stocks en superficie y volumen		Nutrientes y sistema biológico
Recursos madereros	Cultivados/naturales, con/sin valor económico	Stocks, crecimiento natural/extracciones, pérdidas, residuos de la tala	Stocks, crecimiento natural/extracciones, pérdidas, residuos, revalorizaciones	
... de carbono de los recursos madereros				<i>Vínculos con las cuentas de los ecosistemas</i>
Recursos acuáticos	ZEE, especies, cultivados, naturales, frontera de la producción	Stocks, crecimiento, capturas, cosechas, pérdidas, cambios de clasificación	Stocks, crecimiento, capturas, cosecha, cambios de clasificación, revalorización	Valoración, renta del recurso, agotamiento, vida del activo
Recursos biológicos				<i>Vínculos con las cuentas de los ecosistemas</i>
Recursos de agua	Aguas interiores, superficiales, subterráneas, de la tierra	Stocks, retornos, precipitación, extracción, evaporación, salida al mar...		Valoración, espacio y temporalidad
ANEXOS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Valor presente neto: valoración de stocks, revalorización y medición del agotamiento</i> ▪ <i>Tasas de descuento</i> ▪ <i>Clasificación marco de Naciones Unidas para energía fósil, recursos y reservas</i> ▪ <i>Captura: un diagrama descriptivo.</i> 			

5. Las dificultades por superar para implementar el SCAE:

1. Estructuras institucionales heterogéneas

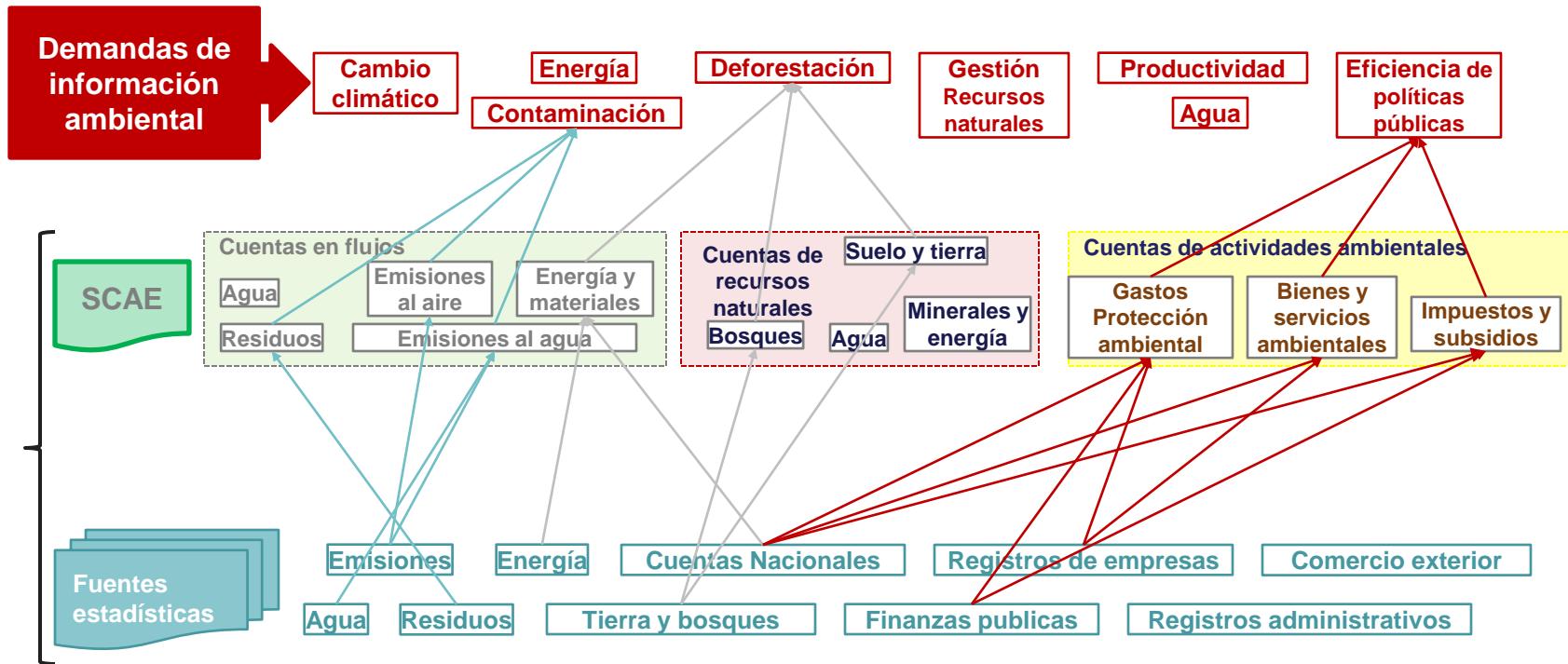


Países que compilan el SCAE

	Sí	En proceso	No
Modelo integrado	México, Colombia		
Modelo semi-integrado			
Modelo Fragmentado	Guatemala, Ecuador		

5. Las dificultades por superar para implementar el SCAE:

2. Identificación de las demandas y de las prioridades



5. Las dificultades por superar para implementar el SCAE:

3. Comunidad de práctica

- ¿Quiénes deben integrarla?
- ¿Cómo promover sus actividades?
- ¿Con qué prioridades?

4. Recursos



5. Conclusiones y recomendaciones

- 2015 será un año determinante para el desarrollo sostenible con igualdad...
- Tal vez la herramienta metodológica más importante para avanzar en esta dirección sea la implementación del SCAE...
- En concreto, en lo metodológico, la implementación del capítulo V del SCAE facilitaría la Contabilidad del Capital Natural...
- Existen, sin embargo, dificultades de priorización, institucionales y de recursos, que es necesario resolver.



UNITED NATIONS

Muchas gracias!



E C L A C

www.eclac.org