

# Encuesta 2014

## Implementación del SCN 2008 en los países de América Latina y el Caribe



NACIONES UNIDAS



María Paz Collinao R  
División de Estadísticas  
Unidad de Estadísticas Económicas y Ambientales  
Agosto 2014

# Antecedentes

- Se da continuidad al proceso iniciado en el año 2012 (UNSD) para conocer la situación regional sobre las Cuentas Nacionales y los avances hacia la implementación del SCN 2008.
- Mediante esta información, es posible conocer la situación regional y orientar los esfuerzos de asistencias técnicas, preparación de cursos, dirigir las áreas de investigación, entre otros.
- Se busca impulsar la implementación del DQAF (Data Quality Assessment Framework) como forma de apoyar y promover las buenas prácticas de las estadísticas en los países de la región

...continuación

- En esta oportunidad, se obtuvo una tasa de respuesta de un 69% para ALC. (29 cuestionarios)
  - El 62% proviene de AL (18)
  - 38% restante de los países del Caribe (8)
  - Falta Cuba, Haití, Aruba Anguilla Antigua and Barbuda, Barbados, Belize, Bermuda, Bonaire, Dominica, Saint Maarten St. Kitts and Nevis y Turcos y Caicos.

# Marco Institucional.

- La institucionalidad de las Cuentas Nacionales en la región se divide entre las Oficinas Nacionales de Estadísticas y los Bancos Centrales.

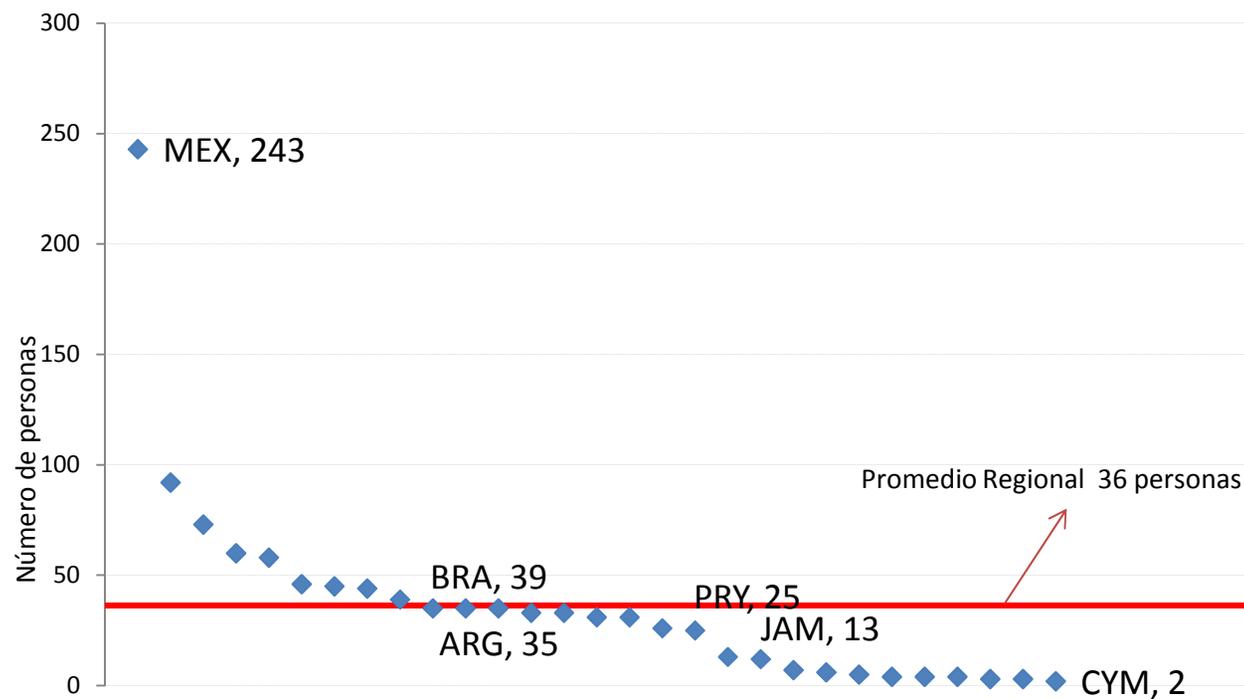
Zona	Banco Central	Oficina Nacional de estadística	Total
América Latina	11	7	18
Caribe	0	11	11
Total	11	18	29

Fuente: **Encuesta 2014 Implementación del SCN 2008 en los países de América Latina y el Caribe**

- La compilación de las Cuentas Nacionales se ampara en un marco legal para el 90% de los países.
  - 66% se rige por una Ley estadística
  - 28% a través de leyes orgánicas (Bancos Centrales) o decretos específicos.
  - 6% no tiene un marco legal.

# Equipos de trabajo

- La conformación de los equipos de trabajo en la región.



Fuente: Encuesta 2014 Implementación del SCN 2008 en los países de América Latina y el Caribe

# Capacitación de los equipos de trabajo

- El 79 % de los países declara que mantiene un equipo de trabajo estable con un nivel de capacitación adecuado.
- En tanto el 55% tiene un programa efectivo de capacitación a los nuevos profesionales.
  - Los temas considerados son: Introducción a las Cuentas Nacionales, Sectores institucionales, Balanza de Pagos, precios, entre otros.
  - La capacitación la realizan los profesionales de las mismas instituciones, consultores externos y organismos internacionales

# Pérdida de Capital Profesional

- El 83 % de los países ha sufrido la pérdida de profesionales en los últimos 5 años.
  - Esta pérdida varía entre un 10% y 50%
  - El 25 % de los países que ha perdido profesionales no lo ha reemplazado.
- Finalmente, el 48% de los países declara que las remuneraciones de los profesionales que trabajan en Cuentas Nacionales no están acordes al mercado laboral, para actividades similares.

# Sistema Cuentas Nacionales en América Latina y El Caribe

- No hay variantes entre los resultados del año 2012 y 2014.

Región	SCN 1968	SCN 1993	SCN 2008	Total
América Latina	2	10	6	18
Caribe	0	11	0	11
Total	2	21	6	29

Fuente: Encuesta 2014 Implementación del SCN 2008 en los países de América Latina y el Caribe

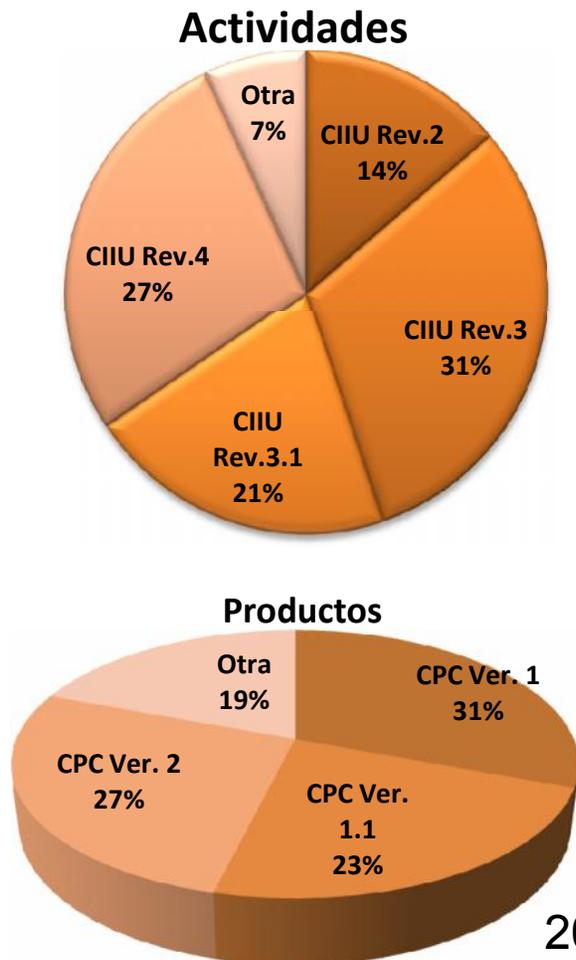
# Compilación del PIB

- El 31% de los países utiliza índices encadenados para la estimación del PIB a precios constantes.
- Los países han avanzado en la estimación del PIB por los tres enfoques.

Enfoques	Número de países
Producción	5
Producción y Gasto	8
Producción e Ingreso	1
Producción, Gasto e Ingreso	15
Total	29

# Clasificadores

## Actividades-productos



## Funciones-finalidad

- El 75% de los países hace uso del clasificador del Consumo Individual por finalidad.
- En tanto el 51% de los países declara usar el Clasificador de Funciones de Gobierno,

2015-2019 Se espera adoptar la CIIU Rev 4 y CPC Rev 2

# Ajustes del PIB

Tipo de Ajustes	Número de países
Actividad Informal	22
Actividad Subterránea	13
Actividad Ilegal	9
Productores que no requieren inscripción	19
Productores legales no encuestados	23
Empresarios registrados no encuestados	23
Información errónea de los productores	20

# Cuadros Oferta y Utilización

	Número de países
Número de empleados por industria	11
Total de horas trabajadas por industrias	1
Empleos equivalente a tiempo completo	3

Fuente: Encuesta 2014 Implementación del SCN 2008 en los países de América Latina y el Caribe

# Evaluación de la Calidad de las Cuentas Nacionales

- El uso de tasas fijas, de más de 5 años, para la estimación a precios constantes de:
  - Valor Agregado
    - 8 países tienen más del 51%
    - 2 países Entre 21 y 50 %
    - 13 países tiene menos del 20%
    - 6 países no respondieron
  - Componentes del Gasto
    - 6 países tienen más del 51%
    - 1 país tienes Entre 21 y 50%
    - 11 países tiene menos del 20%
    - 11 no respondieron

# Cuentas Trimestrales

- El 62% de los países de la región publica Cuentas Trimestrales
  - Sólo 1 país del Caribe.
    - El 58% hace uso de información trimestral básica.
    - El 24% hace uso de interpolación.
- Los enfoques para el Cálculo de las Cuentas Trimestrales en la región son:
  - Producción 2 países
  - Producción y gasto 15 países
  - Producción, Gasto e Ingresos 1 país

- Los métodos utilizados son:
  - Benchmarking
  - Denton
  - Cholette-Dagum
  - Desagregación temporal
- De los países que calculan las Cuentas Trimestrales, el 78% las desestacionaliza y los métodos más utilizados son:
  - X11 Arima
  - X12 Arima
  - X13 Arima
  - Tramo Seat
- La forma de agregación en un 42% es directa.

# Indicadores Mensuales

- 18 países publican un indicador global de actividad económica mensual.
  - Dos países del Caribe y el resto de América Latina
- Del total de países que publican, sólo el 72 % realiza ajuste estacional. Siendo los métodos utilizados:
  - X11 Arima
  - X12 Arima
  - X13 Arima
  - Tramo Seat

# Implementación del SCN 2008

- El 86% de los países de la región tiene algún plan o se encuentra implementando el SCN 2008

Actividades	Realizadas	Planeadas
Identificar los principales usuarios de las Cuentas nacionales	17	5
Identificar las necesidades de los usuarios	16	5
Principales temas pendientes del SCN 1993	10	5
Identificar los principales conceptos del SCN 2008 a ser introducidos	13	10
Identificar las instituciones involucradas en la compilación y producción de datos para el SCN	20	3
Establecer acuerdos institucionales para la implementación del SCN 2008	14	8
Evaluar las capacidades actuales para proveer los datos requeridos por las Cuentas Nacionales	15	9
Identificar las prioridades para avanzar hacia el SCN 2008	13	7
Series de tiempo históricas y revisiones que se espera /planea alcanzar	7	16

# Temas Relevantes para la Implementación del SCN 2008

- Aspectos Metodológicos

	%
Temas conceptuales	72
Adopción de la CIIU Rev. 4	76
•Adopción de la CPC Ver. 2	66

- Nuevos y mejores datos fuentes

	%
Mejorar los directorios y marcos de empresas	69
Adaptar los datos fuente administrativos a los nuevos requerimientos	69
Adaptar las encuestas existentes	76

- Áreas/temas que se requiere asistencia técnica.

	%
Cuentas Nacionales en general	52
Economía informal	45
Otro	41

- Entrenamiento /capacitación

	%
Talleres internos	66
Asistencia técnica horizontal	66
Talleres/cursos de organismos internacionales	79

- Aspectos administrativos y Técnicos

Número de países	
Financiamiento	
Permanente	6
Temporal	5
Informático	12
Político	6

# ¿Su país compila estimaciones para:?

- Elementos que inciden sobre el nivel del producto interno bruto (PIB) y la formación bruta de capital (FBC)

	%
¿La producción de los SIFMI se ha calculado en base a depósitos y préstamos utilizando sólo los tipos de interés de los depósitos y los préstamos y el tipo de interés de referencia?	72
¿La producción de los SIFMI se ha distribuido entre los usuarios?	59
¿Se ha incluido la producción de todos los bienes producidos por los hogares, sea para la venta o no?	59
¿Se ha estimado la producción de los servicios de seguros no de vida en caso de pérdidas catastróficas utilizando las indemnizaciones ajustadas y las primas suplementarias ajustadas?	59

# ¿Su país compila estimaciones para:?

- Contribuciones y seguros sociales

	%
¿Los seguros no de vida incluyen las primas suplementarias?	83
¿Los seguros de vida incluyen las primas suplementarias?	83
¿Las empresas han imputado contribuciones sociales no basadas en fondos especiales (para enfermedad, desempleo, jubilación, etc.) como remuneración de los asalariados y se han incluido como contribuciones al seguro social?	66

- Elementos que inciden sobre el ingreso nacional bruto (INB)

	%
. ¿Se han incluido en las cuentas del resto del mundo las estimaciones de las utilidades reinvertidas?	62
¿Se excluyen del INB las remesas de los trabajadores extranjeros?	72

- Elementos que no inciden sobre el nivel de PIB/INB

	%
Se ha medido el valor de la producción y el valor agregado a precios básicos?	83

# Líneas de acción

- Se espera la recepción de los cuestionarios de los 13 países faltantes para completar el estado de situación de la región.
- Reforzar las tareas de desarrollo de las Cuentas por Sectores Institucionales tanto anuales como trimestrales. Como también el desarrollo de las Cuentas de Capital, Cuentas Financieras y de Balance.
  - Capacitación
  - Elaboración de la Estadística básica.
- Fomentar la estimación del Stock de capital
- Promover la estimación de la Adquisición menos disposición de objetos valiosos.
- A partir de estos resultados, se iniciará un proceso de investigación más profunda en temas tales como: los ajustes al PIB, métodos de estimación de Cuentas Trimestrales, tratamiento de las discrepancias, entre otros.
- Introducción de las otras componentes del DQAF para el ámbito de las Cuentas Nacionales.

# Encuesta 2014

## Implementación del SCN 2008 en los países de América Latina y el Caribe



NACIONES UNIDAS



María Paz Collinao R  
División de Estadísticas  
Unidad de Estadísticas Económicas y Ambientales  
Agosto 2014