

# Para leer las cuentas económicas integradas (CEI) del SCN 1993

Salvador Marconi R.\*  
Susana Navas R.\*

*¿Quién hace qué con qué medios  
con qué finalidad con quién  
a cambio de qué  
con qué variación de STOCKS?\**  
(SCN 93: 2.12).

## 1. Introducción

El nuevo Manual de Cuentas Nacionales<sup>1</sup> plantea explícitamente la pregunta reportada en la cita. La posibilidad de dar respuesta a ese interrogante se fundamenta en el principio según el cual la contabilidad nacional constituye un sistema integrado.

En efecto, su marco central describe los fenómenos esenciales de la actividad económica (producción, ingreso, consumo, acumulación y riqueza) y ofrece una representación comprensible y simplificada -pero completa- de esos aspectos y de sus interrelaciones. Proporciona enorme cantidad de información sobre la red de relaciones económicas, para todos los agentes.

\* Economistas de la Dirección General de Estudios

<sup>1</sup> Commission of the European Communities - International Monetary Fund - Organization for Economic Cooperation and Development - United Nations - World Bank; *System of National Accounts 1993*; Brussels/Luxembourg, New York, Paris, Washington DC.; 1993 (en adelante, citado como SCN 93).

En el esquema central de las Cuentas Nacionales, cada flujo -y cada STOCK- económico se mide de manera idéntica; la consistencia se logra aplicando en todo el sistema los mismos conceptos y definiciones y utilizando un único conjunto de reglas contables para todas las partidas. Además, los registros se basan en el principio de partida cuádruple, por lo que la misma operación se contabiliza dos veces para cada agente que interviene en una transacción.

### Sobre la coherencia económica y contable

¿Dónde inicia la creación de un cuadro de contabilidad nacional? ¿Es a partir de la concepción de los principios o solo después de haber considerado la posibilidad de cifrarlo?

Es necesario, en efecto, no solo imaginar el cuadro sino analizar la posibilidad de compilarlo regularmente.

El contable nacional describe la coherencia de la economía. Que esa coherencia sea representable mediante cuadros no es lo más importante, aunque constituye una ventaja. En esa perspectiva, Derksen escribía: "... la política económica debe considerar la economía nacional como un todo. Caso contrario, no se podría evitar que medidas que conciernen ciertas partes de la economía de un país resulten contradictorias con aquellas adoptadas sobre otras partes".

En general, una 'lógica' económica debe traducirse en términos apropiados, no necesariamente objeto de tabulaciones; eso es precisamente lo que importa desde el punto de vista científico, pues la legibilidad es un problema de costumbre, mientras que la comprensión es una cuestión de educación.

Se debe evitar que un cuadro sea demasiado complejo, y que no obligue cada vez a reconstruir mentalmente la coherencia que pretende describir.

Los primeros contables nacionales como Stone y Vincent estuvieron concientes de que sus esfuerzos tenían como propósito describir la economía nacional; Keynes, por su parte, estableció sus ecuaciones en términos algebraicos, sin proponer un cuadro representativo; sin embargo, por su carácter esquemático, dicho sistema puede ser representado a través de cuadros.

Ciertamente, la economía nacional es globalmente coherente, pues se trata de un evento social total, es decir, el fenómeno estudiado es considerado como no reducible a una sola dimensión de la vida social, lo que le torna complejo y multiforme. Por lo demás, existe un formalismo contable, es decir, una consistencia numérica, que caracteriza a las Cuentas Nacionales.

La coherencia contable de la economía nacional se expresa en los siguientes términos: para cada agente, el total de sus ingresos es igual al total de sus gastos. Para cada tipo de operación económica, el total de recursos es igual al total de sus empleos (es, en el fondo, el principio enunciado por Lavoisier, según el cual, todo lo que se produce es consumido).

Fuente

Arkhipoff, Oleg. *La comptabilité nationale. Qu'est-ce que l'économie nationale?* ; Ellipses, Paris, 1996, pp. 54-58

Los datos procedentes de los registros contables o de las estadísticas suministradas por las unidades elementales no son -por diversas causas- siempre consistentes, pues pueden diferir por desfases en el momento de registro o por distinta valoración; en la práctica, se requiere un esfuerzo de síntesis macroeconómica para lograr una descripción cuantitativa coherente. De ahí que las Cuentas Nacionales sean el marco de referencia más apropiado para la generación y coordinación de las estadísticas económicas.

Responder a la pregunta formulada al inicio de esta nota supone también disponer de un aparato estadístico de base suficientemente desarrollado; cabe recordar que el sistema de Cuentas Nacionales es un esquema integrado y coherente, teórica y metodológicamente bien concebido. El nivel de precisión que logre la descripción macroeconómica depende, sin embargo, del desarrollo, cobertura y fiabilidad de las estadísticas básicas.

Las cuentas integradas de la economía (CEI), cuya elaboración es recomendada en el nuevo manual de Cuentas Nacionales (SCN 93)<sup>2</sup>, ofrecen precisamente esa visión global del sistema de contabilidad nacional (flujos y *stock*), en un formato que posibilita la descripción cuantitativa de las principales relaciones económicas y de los principales macroagregados.

Las CEI son la maqueta de ese marco central; describen su arquitectura contable mediante un conjunto de datos para los sectores institucionales residentes, la economía nacional y el resto del mundo.

Las CEI que se presentan en Anexo 1, son el resultado de un ejercicio aplicado a la economía ecuatoriana (año 1990). Su objetivo es familiarizar al contable nacional y al usuario con la nueva secuencia de cuentas, con las definiciones y el registro de las transacciones; y, con algunas recomendaciones metodológicas del SCN 93. Los resultados, sin embargo, se basan aún en la metodología propuesta en la *revisión 3* del sistema de contabilidad nacional elaborado por Naciones Unidas<sup>3</sup>.

Desde la perspectiva del usuario de las actuales Cuentas Nacionales del Ecuador, las CEI "engloban" al cuadro económico de conjunto (CEC) y al cuadro de operaciones financieras (COF); además, incluyen un cuadro patrimonial en el que se reportan los activos y pasivos financieros para cada uno de los sectores<sup>4</sup>, los *stock* físicos<sup>5</sup>, las variaciones de las cuentas de balances, las cuentas de cambios en el volumen de los activos y las cuentas de revalorizaciones.

<sup>2</sup> La descripción de las CEI que se presenta en estas páginas se basa ampliamente en el texto del SCN 93.

<sup>3</sup> En ciertos casos (que serán explícitamente abordados en estas notas), se han realizado estimaciones con el propósito de completar el esquema y la secuencia de las CEI.

<sup>4</sup> Las primeras elaboraciones sobre el patrimonio financiero se reportaron en Navas, S. - Rosero, E.: "Nota técnica sobre las cuentas de patrimonio, ejercicio 1988-1989", Documentos de Trabajo de Cuentas Nacionales n. 106; Banco Central del Ecuador, Quito, Diciembre 1992.

<sup>5</sup> Marconi, S. - Salcedo, J.: "La acumulación de capital fijo en el Ecuador: 1965-1993", Nota Técnica n. 15, Dirección General de Estudios - Banco Central del Ecuador, Quito, junio de 1995.

## 2. La estructura de las CEI

En las cuentas económicas integradas las operaciones se agrupan en tres grandes bloques: cuentas corrientes, cuentas de acumulación y balances.

Las *cuentas corrientes* registran la producción, la distribución y redistribución del ingreso; muestran cómo se distribuye el ingreso disponible entre consumo final y ahorro. Las *cuentas de acumulación* registran todas las variaciones de activos y pasivos que los agentes residentes adquieren o disponen y las variaciones del valor neto obtenidas por la diferencia entre activos y pasivos, durante un período dado. Los *balances* registran los *stock* de activos y pasivos, y la diferencia entre ellos, existentes en los momentos de apertura y cierre del período contable (SCN 93: 2.93).

En términos generales, las cuentas económicas integradas tienen la siguiente estructura:

### Esquema de las cuentas económicas integradas (CEI)

#### Cuentas corrientes

Empleos			Transacciones			Recursos		
SECTORES			CUENTAS			SECTORES		
			....					
			....					
			....					

#### Cuentas de acumulación

Variación de activos			Transacciones			Variación de pasivos		
SECTORES			CUENTAS			SECTORES		
			....					
			....					
			....					

#### Balances

Activos			Transacciones			Pasivos		
SECTORES			CUENTAS			SECTORES		
			....					
			....					
			....					

Las columnas están atribuidas a los sectores institucionales y al resto del mundo. Se incluyen dos columnas para el conjunto de la economía y otras dos (recursos y empleos) para los bienes y servicios. Las columnas figuran en forma de "abanico", es decir, se sigue un orden inverso en ambos lados.

Las filas describen las transacciones realizadas por los sectores residentes y por el resto del mundo y aquellas atribuidas a la economía en su conjunto; los activos y pasivos de los balances; los saldos contables; y, los principales agregados. La presentación de las transacciones y otros flujos y *stock* obedece a la secuencia de las cuentas de los sectores institucionales.

Salvo algunas excepciones que serán analizadas oportunamente, la fila en la que se reporta determinada transacción (por ejemplo, la remuneración de los empleados o las prestaciones sociales en dinero) está equilibrada (el total de los recursos es -debe ser- igual al total de los empleos).

"Cada cuenta de una transacción dada se halla en principio equilibrada: [por ejemplo] la suma de los intereses por pagar es igual a la suma de los intereses por cobrar. Una cuenta de transacciones es una cuenta ficticia; no muestra qué suma de intereses ha de pagar/cobrar un sector institucional a/de cada uno de los sectores institucionales o del resto del mundo, sino solo el monto total de intereses que tiene que pagar y cobrar cada sector. Las transacciones de bienes y servicios son un caso especial, ya que hay un único equilibrio para todas las transacciones de bienes y servicios y no para cada una de ellas; por este motivo, se asigna una columna especial a la cuenta de bienes y servicios" (SCN 93: 2.94).

Las cuentas se reportan de acuerdo a la clasificación de los grandes sectores institucionales residentes<sup>6</sup>, vale decir:

- S.11 Sociedades no financieras
- S.12 Instituciones financieras
- S.13 Gobierno general<sup>7</sup>
- S.14 Hogares<sup>8</sup>

En el ejercicio que se presenta se ha considerado conveniente reportar el mayor nivel de desagregación posible en las filas (transacciones), con el propósito de evaluar el grado de "adaptación" y los eventuales problemas que podrían presentarse en su compilación.

Como se señaló, además de las columnas atribuidas a los sectores (o subsectores) residentes, las CEI incluyen dos columnas que describen los resultados de la economía total (S.1) y del resto del mundo (S.2). Por otra parte, el optar por uno de los tratamientos

<sup>6</sup> Las columnas podrían subdividirse para describir las cuentas de los subsectores institucionales.

<sup>7</sup> Denominado "administraciones públicas" en la revisión 3 del SCN.

<sup>8</sup> Por el momento, en las Cuentas Nacionales del Ecuador, este sector incluye las operaciones de las instituciones privadas sin fines de lucro.

sugeridos en el SCN 93 para la producción de servicios de intermediación financiera medidos indirectamente, hace necesario incluir dos columnas atribuidas a un sector ficticio, lo que permite re-encontrar directamente los agregados macroeconómicos<sup>9</sup>.

En la parte central de las CEI se presenta la nomenclatura de las transacciones, saldos contables y *stock*, así como su correspondiente código. Por convención, los empleos, la variación de activos y los activos se registran en el lado izquierdo del cuadro; los recursos, la variación de pasivos y del valor neto y los pasivos se reportan en el derecho.

Los códigos utilizados permiten distinguir rápidamente el tipo de operación:

- P operaciones sobre bienes y servicios
- D operaciones corrientes
- F operaciones financieras
- K *stock*
- B saldos contables

Cabe reiterar que el propósito de este documento es explicar la estructura contable del sistema<sup>10</sup>; no se pretende analizar en detalle el contenido de las cuentas de cada unidad o sector específico. La estructura contable es uniforme para todas las unidades, subsectores, sectores institucionales y para el total de la economía. Sin embargo, algunas cuentas pueden no ser pertinentes para ciertos sectores; análogamente, no todas las transacciones son realizadas por un sector y, cuando lo son, pueden constituir recursos de algunos sectores y empleos de otros (SCN 93: 2.97).

El contenido de las cuentas y las operaciones efectuadas por cada sector institucional, los eventuales problemas de adaptación a la economía ecuatoriana y los tratamientos utilizados, deberán ser objeto de análisis específicos.

### 3. La secuencia de las cuentas corrientes

El SCN 93 considera -entre otras<sup>11</sup>- las siguientes cuentas corrientes:

- I. Cuenta de producción
- II.1.1. Cuenta de generación del ingreso
- II.1.2. Cuenta de asignación del ingreso primario
- II.2. Cuenta de distribución secundaria del ingreso
- II.3. Cuenta de redistribución del ingreso en especie
- II.4. Cuenta de utilización del ingreso

<sup>9</sup> Por otra parte, la inclusión de un sector ficticio elimina el actual problema de las diferencias entre el valor agregado calculado en la matriz insumo producto y en el cuadro económico de conjunto. El tratamiento adoptado se reporta en Anexo n. 2 y consiste específicamente en la no repartición de la producción de los servicios de intermediación financiera entre sus utilizadores.

<sup>10</sup> En Anexo 3 se presenta el diagrama 2.3 del Manual, que incluye una presentación sinóptica de las cuentas, de los saldos contables y de los principales agregados y muestra la forma en que se articulan. Además, en anexo 4 se reporta una propuesta sobre la secuencia de cuentas que podría ser adoptada en la contabilidad nacional de Ecuador.

<sup>11</sup> En realidad, se trata de las cuentas que podrían ser elaboradas en el ámbito de la contabilidad nacional ecuatoriana, pues el SCN 93 establece una amplia gama de cuentas y subcuentas (cf. Anexo 3).

II.4 .1 Cuenta de utilización del ingreso disponible

II.4. 2 Cuenta de utilización del ingreso disponible ajustado

La **cuenta de producción** registra, en el lado derecho, la producción bruta (Pb) y, en el izquierdo, el consumo intermedio (Ci) y el valor agregado bruto (VAB) (y neto, si se dispone de cálculos de consumo de capital fijo).

Cuenta de producción					
SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
Empleos	Recursos	Empleos	Recursos	Empleos	Recursos
Ci	Pb	Ci	Pb	Ci	Pb
VAB		VAB		VAB	

El valor agregado (VAB) -saldo contable de la cuenta de producción- se registra de nuevo en la misma fila como un recurso de la **cuenta de generación del ingreso**; los empleos de esta última -la remuneración de los empleados (Re), los otros impuestos sobre la producción (Is/Q), las subvenciones (Subv) (con signo negativo)- figuran en el lado izquierdo, cuyo saldo contable es el excedente de explotación (EBE) (bruto y neto), que aparece también como un recurso de la **cuenta de asignación del ingreso primario**.

Cuenta de generación del ingreso					
SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
Empleos	Recursos	Empleos	Recursos	Empleos	Recursos
Re	VAB	Re	VAB	Re	VAB
Is/Q		Is/Q			
(-) Subv		(-) Subv			
EBE		EBE		EBE	
		YM			

En el caso de los hogares (como empresarios individuales), el saldo de la cuenta es el ingreso mixto (YM)

### Cuenta de asignación del ingreso primario

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
Empleos	Recursos	Empleos	Recursos	Empleos	Recursos
RPP	EBE	RPP	EBE	RPP	EBE
	RPR		YM		Is/Q
SYP		SYP	Re	SYP	Is/P
			RPR		RPR

Después de registrar la renta de la propiedad recibida (RPR) (en el lado derecho) y pagada (RPP) (en el izquierdo), el saldo de ingresos primarios (SYP) (bruto y neto) es el nexa contable entre aquella y la *cuenta de distribución secundaria del ingreso*. En esta última se contabilizan, además, los impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc. (Is/Y), otras transferencias corrientes -cuando procede- y el ingreso disponible (bruto y neto). En algunos casos ( instituciones financieras y sociedades no financieras) el ingreso disponible es igual al ahorro (S), saldo contable de la cuenta de utilización del ingreso.

### Cuenta de distribución secundaria del ingreso primario

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
Empleos	Recursos	Empleos	Recursos	Empleos	Recursos
Is/Y	SYP	Is/Y	SYP		SYP
Tc		CSS	PSS	PSS	CSS
Yd		Yd	Tc	Tc	Is/Y
				Yd	

Particular atención merece -por su novedad- la presentación de la *cuenta de utilización del ingreso* (en sus dos versiones), pues el nuevo sistema pretende "aprehender" el proceso de redistribución del ingreso en especie. Esta cuenta "... muestra dos elementos más en la descripción del proceso de redistribución. En primer lugar, registra las prestaciones sociales en especie, que incluyen tanto las prestaciones que no dan lugar a gastos por parte del hogar beneficiario, como las prestaciones por las que el hogar efectúa inicialmente el pago y que posteriormente se le reembolsa. En segundo lugar, registra las transferencias de bienes y servicios individuales, no de mercado (como la enseñanza), no incluidos en las prestaciones sociales en especie. Todas estas transacciones se incluyen en la partida transferencias sociales en especie de la clasificación de las transacciones distributivas" (SCN 93: 2.122).

**Cuenta de redistribución del ingreso en especie**

HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
Empleos	Recursos	Empleos	Recursos
Yda	Yd Tse	Tse Yda	Yd

La finalidad de esta cuenta es múltiple: pretende dar una idea más clara del papel del Estado en el proceso redistributivo; proporciona una medida más completa del ingreso de los hogares; facilita las comparaciones internacionales y el análisis de las series cuando difieren o cambian los sistemas económicos y sociales; y, ofrece una descripción más amplia del proceso de redistribución entre subsectores u otros grupos de hogares. La redistribución del ingreso en especie es considerada como una distribución terciaria del ingreso.

Para los sectores que tienen consumo final, la cuenta de utilización del ingreso describe, entonces, la manera cómo se asigna el ingreso disponible (Yd) (o disponible ajustado, Yda) entre el consumo final y el ahorro (S).

La *cuenta de utilización del ingreso disponible ajustado*, por su parte, registra el ingreso disponible ajustado como recurso y el consumo final efectivo como empleo. El consumo final efectivo de los hogares comprende los bienes y servicios realmente disponibles para el consumo individual de los hogares (Ch), independientemente del agente que haya incurrido en el gasto (gobierno, las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares, ISFLSH, o los mismos hogares). Por consiguiente, el consumo final efectivo del gobierno (Capu\*) es únicamente el consumo colectivo (la parte que no es individualizable o que beneficia a toda la colectividad, en su conjunto); en el caso de las ISFLSH -cuyo gasto en consumo final se considera totalmente individual- éstas no tienen consumo final efectivo.

**Cuenta de utilización del ingreso**

HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
Empleos	Recursos	Empleos	Recursos
Ch S	Yd	Capu S	Yd

Como se señaló, las ISFLSH no tienen consumo final efectivo, pues los bienes y servicios que componen su gasto de consumo final se destinan en su totalidad a los hogares en forma de transferencias sociales en especie.

A nivel del conjunto de la economía, el ingreso disponible y el ingreso disponible ajustado son iguales, como lo son el gasto de consumo final y el consumo final efectivo. Difieren únicamente cuando se consideran individualmente los sectores. Para cada sector, la diferencia entre el gasto de consumo final (Ch) y el consumo final efectivo (Ch\*) es igual a las transferencias sociales en especie (Tse), "pagadas" o recibidas. Por tanto estas últimas son la diferencia entre el ingreso disponible y el ingreso disponible ajustado.

Gobierno general	Hogares
Gasto de consumo final	Gasto de consumo final
-	+
Transferencias en especie	Transferencias en especie
=	=
Consumo final efectivo	Consumo final efectivo

El saldo contable de la cuenta de utilización del ingreso -en sus dos variantes- es el ahorro.

La secuencia de las cuentas corrientes, en el caso de los tres sectores institucionales (sociedades, hogares y gobierno general), consta en Anexo 3.

#### 4. El resto del mundo, los bienes y servicios y la economía total

##### 4.1 El resto del mundo

Las **cuentas del resto del mundo** (al igual que en el cuadro económico de conjunto de la contabilidad nacional ecuatoriana) describen aquellas operaciones que los agentes residentes efectúan con los no residentes: un recurso del resto del mundo (un empleo para la economía nacional) se registra en el lado derecho; un empleo (es decir, un recurso para la economía nacional) se contabiliza en el izquierdo.

La **cuenta de bienes y servicios con el exterior** se presenta al mismo nivel que la cuenta de producción de los sectores institucionales. Las importaciones de bienes y servicios (M) son un recurso para el resto del mundo y las exportaciones (X) son un empleo. Las CEI

introducen el saldo de bienes y servicios con el exterior: (M-X). Este último, con signo positivo, significa superávit del resto del mundo (un déficit de la nación), y viceversa.

**Cuenta de bienes y servicios con el exterior**  
(resto del mundo)

Empleos	Recursos
X M-X	M

La **cuenta de ingresos primarios y transferencias corrientes con el exterior** abarca todas las demás transacciones corrientes. Inicia con el saldo de bienes y servicios con el exterior como un recurso en el lado derecho y reporta las distintas clases de impuestos, la remuneración de los empleados y otras transferencias corrientes, si existen.

Esa cuenta da lugar a otro saldo (saldo corriente con el exterior, SCE); también en este caso, el signo positivo indica un superávit del resto del mundo (un déficit de la nación), y viceversa.

**Cuenta de ingresos primarios y transferencias corrientes**  
(resto del mundo)

Empleos	Recursos
Re RPP Tc SCE	M-X Re RPR Tc

**4.2 La cuenta de bienes y servicios**

Se había indicado que una fila presenta, de manera general, la cuenta de una transacción específica y el "equilibrio en línea" entre el total de los recursos y el de los empleos. El registro de las **transacciones de bienes y servicios** es diferente; en este caso, no existe equilibrio para cada tipo de transacción, como las exportaciones o la formación bruta de capital fijo, sino sólo un equilibrio global entre los empleos y los recursos de bienes y servicios. Por esta razón, en las cuentas económicas integradas la cuenta de bienes y servicios se presenta en columna, no en fila, y expresa la contrapartida de las distintas transacciones de bienes y servicios realizadas por los sectores institucionales.

Los empleos de bienes y servicios de las cuentas de los sectores institucionales se registran en la columna de la derecha; a su vez, los recursos de bienes y servicios de las cuentas de los sectores institucionales figuran en la columna de la izquierda.

Así, en el lado de los recursos, las cifras de la columna de bienes y servicios son la contrapartida de los empleos realizados por los distintos sectores y el resto del mundo: exportaciones, consumo intermedio, gasto de consumo final/consumo final efectivo, formación bruta de capital fijo, variación de existencias y adquisiciones menos disposiciones de objetos valiosos<sup>12</sup>. En el lado de los empleos, las cifras de la columna de bienes y servicios representan la contrapartida de los recursos de los distintos sectores y del resto del mundo: importaciones y producción.

#### Bienes y servicios

Recursos	Empleos
Pb	X
M	Ci
Is/P	Ch
	Capu
	FBCF
	$\Delta E$

Los impuestos menos las subvenciones sobre los productos figuran directamente en la columna de bienes y servicios; son un componente del valor de la oferta de bienes y servicios que no tiene contrapartida en el valor de la producción de sector institucional alguno y, por tanto, se asignan globalmente a la economía nacional.

### 4.3 La cuenta de la economía total

En lo que se refiere a las columnas del total de la *economía*, con excepción de los impuestos menos las subvenciones sobre los productos y el producto interno bruto, los valores que se registran en sus columnas son la suma de las operaciones efectuadas por los sectores institucionales residentes.

La **cuenta de producción de la economía total** incluye, como recursos, la producción de la economía y los impuestos menos las subvenciones sobre los productos (Is/P), que son la contrapartida de los valores registrados en la columna de bienes y servicios (empleos).

<sup>12</sup> Esta operación constituye una novedad del SCN 93 con relación a la revisión 3 del Sistema. Se trata de bienes que no se usan en la producción o el consumo, pero que se mantienen a lo largo del tiempo y se consideran como depósitos de valor. Incluyen piedras preciosas, metales, joyas, obras de arte (SCN 93: 10.7).

Los empleos de la cuenta son el consumo intermedio (Ci) y el producto interno bruto (PIB) a precios de mercado. Este último es la suma del valor agregado de los distintos sectores y de los impuestos menos las subvenciones sobre los productos.

**Cuenta de producción**

Empleos	Recursos
Ci PIB	Pb Is/P

En las CEI, el producto interno bruto (neto) figura en el lado derecho, como un recurso de la cuenta de generación del ingreso de la economía total. Los impuestos menos las subvenciones sobre los productos figuran de nuevo en el lado izquierdo (columna de la economía total) y, en el derecho, como un recurso del gobierno general.

Este tratamiento de los impuestos menos las subvenciones sobre los productos permite obtener directamente el producto interno (bruto y neto) en las cuentas de la economía total.

Las demás partidas que se registran en las columnas atribuidas a la economía total se explican por sí solas. El ingreso nacional a precios de mercado (bruto y neto) es la suma del saldo de ingresos primarios de los distintos sectores; el ingreso disponible, el ahorro nacional, etc. son también calculados directamente.

En el ejercicio que se presenta para la economía ecuatoriana, es posible calcularlos de la siguiente manera:

PIB = Producción bruta total + impuestos netos (de subvenciones) sobre productos - consumo intermedio total

$$\begin{aligned} \text{PIB} &= 15303 + 449 - 7548 \\ \text{PIB} &= 8204 \end{aligned}$$

En las CEI el PIB puede obtenerse mediante la suma del valor agregado bruto de cada sector (Sector ficticio = -148; S11 = 2227; S12 = 131; S13 = 443; S14 = 5102) y los impuestos netos de subvenciones (449):

$$\begin{aligned} \text{PIB} &= (-148 + 2227 + 131 + 443 + 5102) + 449 \\ \text{PIB} &= 7755 + 449 \\ \text{PIB} &= 8204 \end{aligned}$$

Por el lado del gasto, el PIB es igual a los gastos de consumo final (o consumo final efectivo) más la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias, las exportaciones de bienes y servicios y menos importaciones de bienes y servicios (de haber sido cuantificadas, también deberían sumarse las adquisiciones netas de objetos valiosos):

$$\begin{aligned} \text{PIB} &= 6328 + 1513 - 77 + 2686 - 2246 \\ \text{PIB} &= 8204 \end{aligned}$$

Por el método del ingreso, el PIB es igual a la suma de los ingresos primarios distribuidos por las unidades institucionales residentes; es decir, remuneración de empleados, impuestos sobre los productos menos subvenciones, excedente bruto de explotación e ingreso mixto.

$$\begin{aligned} \text{PIB} &= 1115 + 1278 - 146 + 1163 + 4794 \\ \text{PIB} &= 8204 \end{aligned}$$

En las CEI el ingreso nacional es la suma de los saldos de los ingresos primarios de todos los sectores (S11 + S12 + S13 + S14):

$$\begin{aligned} \text{Ingreso nacional} &= 600 - 11 + 1032 + 5954 \\ \text{Ingreso nacional} &= 7575 \end{aligned}$$

El ingreso nacional, además, es igual al valor agregado más los impuestos menos los subsidios a los productos y más la renta de los factores (renta de la propiedad y remuneración de los empleados provenientes del resto del mundo), neta:

$$\begin{aligned} \text{Ingreso nacional} &= 7755 + 449 - 592 - 37 \\ \text{Ingreso nacional} &= 7575 \end{aligned}$$

El ingreso disponible, por su parte, es igual al ingreso nacional más los impuestos netos sobre la riqueza, las contribuciones y prestaciones sociales y otras transferencias corrientes netas.

$$\begin{aligned} \text{Ingreso disponible} &= 7575 + 0 - 10 + 92 \\ \text{Ingreso disponible} &= 7657 \end{aligned}$$

Además, en las CEI es posible calcular el ingreso disponible como el saldo de los ingresos primarios de los sectores menos los impuestos pagados por cada sector, más las contribuciones y prestaciones sociales y las otras transferencias netas:

$$\begin{aligned} \text{Ingreso disponible} &= (600 - 11 + 1032 + 5954) + 0 - 10 + 92 \\ \text{Ingreso disponible} &= 7657 \end{aligned}$$

El ahorro nacional, como se conoce, es igual al ingreso nacional disponible menos el consumo final:

$$\begin{aligned} \text{Ahorro nacional} &= 7657 - 6328 \\ \text{Ahorro nacional} &= 1329 \end{aligned}$$

Como se puede inferir, la estructura contable de las CEI posibilita el cálculo inmediato y directo de las principales variables e indicadores macroeconómicos.

## 5. Las cuentas de acumulación

Las cuentas de acumulación presentan la siguiente secuencia:

- III.1 Cuenta de capital
- III.2 Cuenta financiera
- III.3.1 Cuenta de otras variaciones de los activos
- III.3.2 Cuenta de revalorizaciones

Las cuentas de acumulación describen las variaciones que se producen entre dos balances. Incluso si no se elaboran balances, se necesita una comprensión clara de la relación conceptual entre los balances y las cuentas de acumulación si se pretende elaborar correctamente estas últimas (SCN 93: 2.103).

Si bien el nexo contable entre las cuentas corrientes y las de acumulación es el ahorro, su relación es algo más compleja. "...todas las transacciones corrientes hacen que el valor neto varíe positiva (en el caso de los recursos) o negativamente (empleos). El registro de una transacción como un recurso corriente significa un aumento en el monto del valor económico que tiene a su disposición una unidad o sector; a la inversa, una transacción registrada como un empleo corriente significa una disminución de dicho monto de valor económico. La diferencia entre todos los empleos corrientes y todos los recursos corrientes (ahorro) representa, para un período dado, la variación del valor neto como consecuencia de las transacciones corrientes. Sin embargo, estas transacciones no son la única fuente de variación del valor neto" (SCN 93: 2.104).

En la **cuenta de capital** (III.1) las columnas de bienes y servicios registran, en el lado derecho, las contrapartidas de la formación bruta de capital fijo (FBCF), de la variación de existencias ( $\Delta E$ ), las compras de activos no físicos (N), la compra de tierras y terrenos (TyT) y las adquisiciones menos las disposiciones de objetos valiosos.

**III.1. Cuenta de capital**

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
FBCF	S	FBCF	S	FBCF	S
$\Delta E$	Tk	$\Delta E$	Tk	$\Delta E$	Tk
TyT		TyT		TyT	
N		N		N	
Pn/En		Pn/En		Pn/En	

En las columnas del resto del mundo se registran transacciones cuando procede (se trata, principalmente, de transferencias de capital, Tk, y de transacciones financieras).

En las CEI, la fila 'variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital' corresponde -para los sectores institucionales- a la suma del ahorro neto y las transferencias netas de capital. No se trata de un saldo propiamente dicho. El saldo contable de la cuenta de capital es el préstamo neto (+) (o endeudamiento neto (-)), que representa la necesidad de financiamiento (si es negativo) o la capacidad de otorgar financiamiento (si es positivo). Cuando el ahorro neto y las transferencias netas de capital no son suficientes para financiar la acumulación neta de activos no financieros, el saldo resultante se denomina endeudamiento neto; en caso contrario, se denomina préstamo neto.

En la **cuenta financiera** (III.2) se registra la manera como los sectores deficitarios -o con necesidad de financiamiento- obtienen recursos financieros mediante el aumento de sus pasivos o la venta de sus activos financieros y, además, los instrumentos utilizados por los sectores superavitarios para colocar sus recursos financieros, adquiriendo activos o reduciendo sus pasivos.

En este caso, L representa los medios de pago y otros depósitos, O los títulos (bonos, acciones, etc.) y F los préstamos.

### III.2. Cuenta financiera

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta L$		$\Delta L$		$\Delta L$	
	$\Delta O$	$\Delta O$			$\Delta O$
	$\Delta F$	$\Delta F$			$\Delta F$
	Pn/En		Pn/En		Pn/En

En las CEI, cada una de las partidas (en fila) financieras se encuentra equilibrada; el saldo de esta cuenta es el préstamo neto que, en teoría, debe ser igual al calculado en la cuenta de capital<sup>13</sup>.

Las *cuentas de otras variaciones de activos* (III.3.) registran las variaciones de valor de los activos y pasivos que no son transacciones, es decir, flujos no considerados en la cuenta de capital o en la financiera. Se subdivide en dos cuentas:

1. La *cuenta de otras variaciones del volumen de activos* (III.3.1) que se refieren a los cambios de volumen de los activos producidos (AEP), no producidos (AENP) o financieros (AF). Su saldo contable se denomina variaciones de valor neto ( $\Delta V N v$ ). Esta cuenta tiene tres funciones:

a) permite describir el ingreso y salida del "circuito económico" de los activos en el transcurso del período. Si es un activo producido, la cuenta de otras variaciones del volumen de activos registra los costos asociados con su transferencia de propiedad, así como los objetos valiosos, el reconocimiento -por primera vez- del valor de los monumentos históricos existentes que no estaban considerados en la cuenta de capital, y el crecimiento natural de los recursos biológicos no cultivados (bosques) o de las reservas de pesca (aumento de peces). La aparición o desaparición de activos no producidos se registra en esta cuenta cuando existen aumentos o disminuciones de las reservas explotables del subsuelo, que alteran el volumen ya existente y que figuran en la cuenta de capital o cambios de calidad por modificaciones en el uso económico de los activos que no estaban incluidos en el proceso productivo. Esta cuenta registra además la desaparición económica de los activos no producidos (por ejemplo, el agotamiento de los activos naturales). Para el caso de los activos y pasivos financieros, la cuenta registra aquellos activos que tienen un pasivo que difícilmente puede

<sup>13</sup> En la práctica, igualar el saldo de la cuenta de capital y la financiera es uno de los aspectos más difíciles de la contabilidad nacional (SCN 93: 2.138); para el caso ecuatoriano, se sugiere mantener la práctica de incluir un rubro de "ajustes estadísticos" con el objeto de preservar la calidad y la crítica que proporcionan las cuentas financieras.

asignarse a un sector, como es el caso de las asignaciones DEG's, y la eliminación de las cuentas incobrables.

- b) posibilita registrar los efectos de acontecimientos excepcionales como terremotos, etc.; y,
- c) describe los cambios de clasificación y de propiedad de los activos de las unidades institucionales.

Al cumplir con las dos primeras funciones, es decir, el registro de los cambios de calidad de los activos naturales por el agotamiento de las reservas o las pérdidas de activos por catástrofes, estas operaciones son un punto de partida y un vínculo con las cuentas satélite del medio ambiente, pues permiten registrar los efectos negativos de la contaminación y depredación de los activos naturales.

### III.3.1. Cuenta de otras variaciones del volumen de activos

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta$ AEP		$\Delta$ AEP		$\Delta$ AEP	
$\Delta$ AENP		$\Delta$ AENP		$\Delta$ AENP	
$\Delta$ AF	$\Delta$ PF	$\Delta$ AF	$\Delta$ PF	$\Delta$ AF	$\Delta$ PF
	$\Delta$ VNv		$\Delta$ VNv		$\Delta$ VNv

2. La **cuenta de revalorización** (III.3.2) registra las variaciones del valor de los activos originados en cambios de precios. Estas variaciones pueden ser positivas o negativas y se denominan ganancias/pérdidas por tenencias nominales. Cuando el valor de la ganancia varía en la misma proporción que el índice general de precios (es decir, la inflación) se llama ganancia por tenencia neutral. La diferencia entre ganancia nominal y neutral da como resultado la ganancia real que se origina en la variación de su precio relativo.

### III.3.2. Cuenta de revalorizaciones

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta$ AEP		$\Delta$ AEP		$\Delta$ AEP	
$\Delta$ AENP		$\Delta$ AENP		$\Delta$ AENP	
$\Delta$ AF	$\Delta$ PF	$\Delta$ AF	$\Delta$ PF	$\Delta$ AF	$\Delta$ PF
	$\Delta$ VNn		$\Delta$ VNn		$\Delta$ VNn

## 6. Los balances

Los balances son estados contables que reflejan los valores (en saldos) de activos y pasivos a una fecha determinada.

Los balances pueden ser elaborados al principio y al final del período y proporcionan un registro de las variaciones de los distintos activos y pasivos. Los balances pueden ser:

IV.1 Balance de apertura

IV.2 Variaciones del balance

IV.3 Balance de cierre

Los **balances de apertura y de cierre** (cuentas IV.1 y IV.3) presentan los activos (físicos y financieros) en el lado izquierdo y los pasivos (financieros) y el valor neto en el derecho. Los activos y pasivos se valoran a los precios de la fecha de referencia del balance. El valor neto, es decir, la diferencia entre activos y pasivos, es el saldo contable de los balances; equivale al valor actual del *stock* de activo económico en poder de una unidad o sector.

En otras presentaciones de los balances, es posible registrar varios tipos de activos y pasivos de acuerdo con una clasificación más detallada.

Para cada grupo de activos y pasivos, las variaciones entre los balances de apertura y de cierre son consecuencia de las transacciones (incluidas en la cuenta de capital y financiera) y de otros flujos registrados en las cuentas de variación del volumen de activos y de revalorizaciones. Las variaciones del valor neto son iguales a las variaciones de los activos menos las de los pasivos.

Las variaciones del valor neto también son iguales a las variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital más variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de activos y a las variaciones del valor neto originadas en ganancias/pérdidas por tenencias nominales.

En las CEI elaboradas para 1990 se tiene:

$$8943 = 9 + 0 + 8934$$

La **cuenta de variaciones del balance** (IV.2) resume el contenido de las cuentas de acumulación, es decir, las variaciones totales de activos y pasivos y del valor neto por fuentes principales: ahorro y transferencias de capital, otras variaciones del volumen de activos, y ganancias/pérdidas por tenencias nominales, que a su vez, pueden subdividirse en neutrales y reales.

Las columnas del resto del mundo muestran la posición de los activos y pasivos del resto del mundo frente a la nación (cuenta de activos y pasivos con el exterior). La fila "variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital" corresponde, para el resto del mundo, al saldo corriente con el exterior y a las transferencias de capital.

La cuenta IV.2 describe la relación que existe en el sistema de cuentas entre el ahorro (neto) y las variaciones del valor neto. El ahorro (neto) es igual a las variaciones del valor neto menos las transferencias de capital, las otras variaciones del volumen de activos y las ganancias/pérdidas por *tenencia nominales*.

#### IV.1 Balance de apertura

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
Activos	Pasivos	Activos	Pasivos	Activos	Pasivos
AEP <sub>0</sub>		AEP <sub>0</sub>		AEP <sub>0</sub>	
AENP <sub>0</sub>		AENP <sub>0</sub>		AENP <sub>0</sub>	
AF <sub>0</sub>		AF <sub>0</sub>		AF <sub>0</sub>	
	PF <sub>0</sub>		PF <sub>0</sub>		PF <sub>0</sub>
	VN <sub>0</sub>		VN <sub>0</sub>		VN <sub>0</sub>

#### IV.2. Variaciones del balance

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos	$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta$ AEP <sub>1-0</sub>		$\Delta$ AEP <sub>1-0</sub>		$\Delta$ AEP <sub>1-0</sub>	
$\Delta$ AENP <sub>1-0</sub>		$\Delta$ AENP <sub>1-0</sub>		$\Delta$ AENP <sub>1-0</sub>	
$\Delta$ AF <sub>1-0</sub>		$\Delta$ AF <sub>1-0</sub>		$\Delta$ AF <sub>1-0</sub>	
	$\Delta$ PF <sub>1-0</sub>		$\Delta$ PF <sub>1-0</sub>		$\Delta$ PF <sub>1-0</sub>
	$\Delta$ VN <sub>1-0</sub>		$\Delta$ VN <sub>1-0</sub>		$\Delta$ VN <sub>1-0</sub>

#### IV.3. Balance de cierre

SOCIEDADES		HOGARES		GOBIERNO GENERAL	
Activos	Pasivos	Activos	Pasivos	Activos	Pasivos
AEP <sub>1</sub>		AEP <sub>1</sub>		AEP <sub>1</sub>	
AENP <sub>1</sub>		AENP <sub>1</sub>		AENP <sub>1</sub>	
AF <sub>1</sub>		AF <sub>1</sub>		AF <sub>1</sub>	
	PF <sub>1</sub>		PF <sub>1</sub>		PF <sub>1</sub>
	VN <sub>1</sub>		VN <sub>1</sub>		VN <sub>1</sub>

Considerando únicamente las variaciones del valor neto real, el ahorro (neto) es igual a las variaciones del valor neto real menos las transferencias de capital, las otras variaciones del volumen de activos y las ganancias/pérdidas por *tenencias reales*.

Como el ahorro es una de las fuentes de variación del valor neto real, se deduce que todas las transacciones corrientes -de las que el ahorro es el saldo contable- hacen que el valor neto real varíe positiva (recursos) o negativamente (empleos). Esto aclara la definición de valor neto como un *stock* de valor económico (abstracto). La mayoría de las transacciones de activos y pasivos no modifica la magnitud del valor neto, sino solo la naturaleza de sus componentes.

Las transacciones de activos y pasivos correspondientes a las transferencias de capital y otros flujos de acumulación también modifican la magnitud del valor neto. En general, tanto las transacciones corrientes como las de acumulación y los otros flujos dan lugar a la creación, transformación, intercambio, transferencia o extinción de valor económico.

Para cada tipo de activo y de pasivo, las cuentas registran los *stock* de apertura al inicio del período contable, las distintas variaciones producidas durante el período y los *stock* de cierre al final del mismo, como se ilustra a continuación:

	<b>STOCK DE APERTURA</b>	
+	transacciones registradas en la cuenta de capital, por tipo de transacciones	<b>V A R I A C I O N E S</b>
+	transacciones registradas en la cuenta financiera	
+	otras variaciones del volumen de activos, por tipo de variaciones	
+	ganancias/pérdidas por tenencia nominales de las cuales:	
	- ganancias/pérdidas por tenencia neutrales - ganancias/pérdidas por tenencia reales	
=	<b>STOCK DE CIERRE</b>	

Por simplicidad, en la secuencia de cuentas de las unidades y los sectores institucionales se ha presentado esta relación entre balances y cuentas de acumulación, únicamente para grandes grupos de activos (activos no financieros, distinguiendo los producidos de los no

producidos, y activos financieros) y para los pasivos financieros. Sin embargo, esta relación se establece para cada tipo de activo y pasivo según la clasificación del Sistema.

Los balances de las cuentas económicas integradas se presentan de manera muy agregada. Como se observa, los activos, los pasivos y el valor neto se registran en las filas. La primera fila corresponde al balance de apertura (a los precios del inicio del período) y la última al balance de cierre (a los precios del final del período). Las filas intermedias indican las variaciones de activos, de pasivos y del valor neto descritas en las cuentas de acumulación. Por tanto, se trata de una clasificación cruzada de los activos/pasivos/valor neto y de las fuentes de variación de los mismos.

## 7. Algunas consideraciones adicionales

Como se puede deducir, las cuentas económicas integradas (CEI) ofrecen una visión global de la economía; esa presentación reporta información sobre las diferentes fases o etapas de la actividad económica de los agentes (producción, distribución y redistribución del ingreso ...).

En el SCN 93 se sugiere introducir columnas en las CEI que describan cuantitativamente la actividad de los subsectores. Por ejemplo, la columna del resto del mundo podría subdividirse en función de zonas geográficas; la columna de bienes y servicios podría presentar los bienes y los servicios de mercado por separado; la clasificación de las transacciones en las filas podría utilizarse con una mayor desagregación, etc.

Lógicamente, la presentación de ese esquema daría lugar a un cuadro muy complicado e inmanejable. Por este motivo, la realización de estudios detallados de la producción y de las transacciones de bienes y servicios, de las transacciones sobre instrumentos financieros, de los balances, y también de los análisis por finalidades, se reserva para otros esquemas.

Los resultados presentados permiten constatar el avance de la contabilidad nacional ecuatoriana frente a las recomendaciones del nuevo manual de Cuentas Nacionales (SCN 93); en efecto, las elaboraciones de bienes y servicios y, sobre todo, las cuentas de los sectores institucionales en flujos y en *stock* constituyen un verdadero "patrimonio" técnico del país. Sin embargo, es necesario desplegar esfuerzos para cubrir aspectos que deben ser objeto de reflexión metodológica o de orientación en el desarrollo estadístico, que permitan mejorar la calidad de los resultados de la descripción cuantitativa macroeconómica.

Finalmente, cabe recordar -como lo hace el manual- que las CEI no son necesariamente el formato para la publicación de resultados (SCN 93: 2.100); su estructura contable, sin embargo, posibilita comprender la secuencia de cuentas y las interrelaciones sectoriales. Precisamente esa característica le otorga una elevada potencialidad analítica, en particular, la de servir de base para la elaboración de un marco de consistencia para la descripción macroeconómica<sup>14</sup>.

<sup>14</sup> Al respecto, véase, Falconi, J. - León, P. - Marconi, S.: "Algunas referencias básicas para la modelización en Ecuador", en Notas Técnicas n. 27 de la Dirección General de Estudios - Banco Central del Ecuador, Quito, febrero de 1996.







## Anexo 2

### Algunos tratamientos contables y particularidades metodológicas

#### *i. El IVA*

El IVA es un impuesto sobre bienes de tipo deducible en el cual los productores no están obligados a pagar al gobierno el importe total del impuesto que facturan a sus clientes porque pueden deducir el valor del impuesto pagado por las compras efectuadas. Como se conoce, el IVA es pagado en última instancia por el consumidor final (SCN 93: 7.63).

Este impuesto puede gravar a las importaciones o a la producción nacional; el SCN 1993 no sugiere diferenciarlo de manera explícita. En las cuentas nacionales ecuatorianas tampoco se presentará dicho desglose por dificultades prácticas de obtención de información y problemas teóricos de delimitación.

#### *ii. Ingreso mixto de los hogares*

En el caso del sector de los hogares, el saldo contable de la cuenta de generación del ingreso es el *ingreso mixto*, es decir, el valor agregado menos la remuneración de los empleados y los impuestos sobre la producción netos de las subvenciones (SCN 93: 7.80). No incluye los salarios del personal doméstico remunerado ni los ingresos que perciben los propietarios que ocupan sus propias viviendas (SCN 93: 7.83).

Sin embargo, como se observa en las CEI elaboradas para la economía ecuatoriana, también se registra un excedente bruto de explotación, que corresponde al saldo contable de la cuenta de la actividad "alquiler de vivienda". En el ejercicio, el excedente bruto de explotación de los hogares tiene un valor de 97 mil millones de sucres mientras que el ingreso mixto bruto es de 4794.

#### *iii. Consumo de capital fijo*

En las CEI se reportan los saldos contables en términos brutos y netos, cuya diferencia es, como se conoce, el consumo de capital.

#### *iv. Remuneraciones del resto del mundo*

A diferencia del CEC de la contabilidad nacional del Ecuador, en el que se registran las remuneraciones enviadas y recibidas por el resto del mundo en términos netos, las CEI diferencian lo pagado de lo recibido.

#### *v. Tasas, multas y sanciones*

Para las *tasas, multas y sanciones*, el nuevo manual de cuentas nacionales recomienda considerar las tasas como impuestos o como costos de servicios. Las multas y sanciones impuestas a las unidades institucionales por las cortes de justicia deben tratarse como

transferencias obligatorias. Las multas y otras sanciones por evasión fiscal no se pueden distinguir de los impuestos por lo que en la práctica se agrupan conjuntamente (SCN 93: 8.96).

#### **vi. Renta de la propiedad**

La *renta de la propiedad* definida por el SCN 93 es la percibida por los propietarios de los activos financieros, activos tangibles no producidos, por las tierras y terrenos y los activos del subsuelo. Este concepto es más amplio que el utilizado en el SCN 1968, pues la renta de la propiedad se compone de intereses, dividendos, retiros de la renta empresarial y la renta atribuida a los titulares de las pólizas de seguros.

Los intereses son rentas obtenidas por los propietarios de los activos financieros; los dividendos son recibidos por los propietarios de las acciones societarias; el retiro de la renta empresarial es recibido por los propietarios de las cuasisociedades y por los inversores extranjeros. La renta es obtenida por los propietarios de tierras, terrenos y activos del subsuelo (SCN 93: 7.90).

La autorización a otras unidades para utilizar activos intangibles se considera como arrendamiento operativo, es decir, deben ser tratados como compra de servicios (tal como las patentes), aunque en la práctica se llamen alquileres.

#### **vii. Participación de los trabajadores en las utilidades**

Una particularidad de la contabilidad nacional ecuatoriana frente al SCN 1993 es la inclusión del rubro "porcentaje de participación de los trabajadores en las utilidades de la empresa". Esa operación (que tampoco figuraba explícitamente en el SCN de 1968) es un flujo relacionado con la distribución secundaria del ingreso y, por tanto, debe ser registrada en la cuenta de distribución secundaria del ingreso del agente pagador (sociedades financieras y no financieras) y del agente receptor (hogares).

#### **viii. Transferencias en especie**

En lo que se refiere a las transferencias en especie, el valor reportado en las cuentas del gobierno general (335 miles de millones de sucres) corresponde a los gastos corrientes de las administraciones públicas clasificados por funciones, en rubros tales como educación (214), sanidad (37), seguridad y asistencia social (48), servicios de vivienda y ordenamiento urbano y rural (34) y servicios recreativos, culturales y religiosos (2).

#### **ix. Operaciones financieras**

En las CEI las operaciones financieras se agrupan de manera diferente al tratamiento adoptado en el Cuadro de Operaciones Financieras (COF) de la contabilidad nacional ecuatoriana; en efecto, en el rubro "dinero legal y depósitos" se registran los "billetes, monedas y depósitos transferibles en moneda nacional" (F.20) y los depósitos no

monetarios" (F.30), mientras que en la operación "valores distintos de acciones" se registran los "bonos" (F.40).

**x. Servicio de intermediación financiera medido indirectamente (SIFIM)**

Un caso particular es la secuencia de los registros contables del servicio de intermediación financiera medido indirectamente (SIFIM) -que se obtiene por diferencia entre la renta de la propiedad recibida y los intereses pagados. Como se señaló, en las CEI se crean dos columnas específicas atribuidas a un sector ficticio que tiene una producción cero y un consumo intermedio igual al SIFIM, por lo que las cifras de valor agregado y de excedente bruto de explotación serán idénticas, pero de signo contrario. En la cuenta de asignación del ingreso existe un ajuste por SIFIM, que compensa contablemente ese tipo de registro. De esta manera, ni el ahorro ni el préstamo neto de las instituciones financieras resultan afectados.

A partir de las CEI para la economía ecuatoriana se presentan los siguientes registros contables:

Tratamiento contable de los servicios de intermediación financiera medidos indirectamente (sifim)				
EMPLEOS SECTOR FICTICIO FINANCIERO			RECURSOS SECTOR FICTICIO FINANCIERO	
Cuenta de producción				
148	0	Producción	0	148
-148	148	Consumo intermedio		
		Valor agregado bruto		
Cuenta de generación del ingreso				
		Valor agregado bruto	-148	148
		Remuneraciones		
		Impuestos		
-148	148	Excedente bruto explotación		
Cuenta de asignación del ingreso				
		Excedente bruto explotación	-148	148
		Ajuste por SIFIM	148	-148

**xi La cuenta de "otras variaciones del volumen de activos"**

La cuenta de otras variaciones del volumen de activos que se presenta en el trabajo, no pudo ser calculada a partir de las cuentas publicadas, pues su elaboración debe ser simultánea a la construcción de las cuentas de capital y financiera. La información estadística de base requerida es la siguiente: el volumen de bosques naturales, monumentos históricos, reservas de petróleo y las asignaciones del FMI.

# Anexo 3

Presentación sinóptica de las cuentas, saldos contables y principales agregados

Cuentas	Secuencia completa de cuentas de los sectores institucionales	Saldos contables	Principales agregados
Cuentas corrientes	I Cuentas de producción II Cuenta de distribución y utilización del ingreso	B.1 Valor agregado B.2 Excedente de explotación B.3 Ingreso mixto	PIB/PIN
	II.1 Cuenta de generación del ingreso II.1.1 Cuenta de asignación del ingreso primario II.1.2.1 Cuenta del ingreso empresarial II.1.2.2 Cuenta de asignación de otros ingresos primarios	B.5 Saldo de ingresos primarios B.6 Ingreso disponible B.7 Ingreso disponible ajustado	Ingreso nacional (INE, INN) Ingreso nacional disponible
	II.2 Cuenta de distribución secundaria del ingreso II.3 Cuenta de redistribución del ingreso en especie II.4 Cuenta de utilización del ingreso	B.8 Ahorro	Ahorro nacional
Cuentas de acumulación	III Cuentas de acumulación III.1 Cuenta de capital III.2 Cuenta financiera III.3 Cuenta de otras variaciones de activos	B.10.1 Variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital) B.9 Préstamo neto/ endeudamiento neto B.9 Préstamo neto/ endeudamiento neto B.10.2 Variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de los activos B.10.3 Variaciones del valor neto debidas a ganancias/ pérdidas por tenencias nominales B.10.31 Variaciones del valor neto debidas a ganancias/ pérdidas por tenencias neutrales B.10.32 Variaciones del valor neto debidas a ganancias/ pérdidas por tenencias reales	
Balances	IV. Balances IV.1 Balances de apertura IV.2 Variaciones de balances	B.90 Valor neto B.10 Variaciones totales del valor neto B.00 Valor neto	Patrimonio nacional Variaciones del patrimonio nacional Estadístico nacional

(continuación)  
Presentación sinóptica de las cuentas, saldos contables y principales agregados

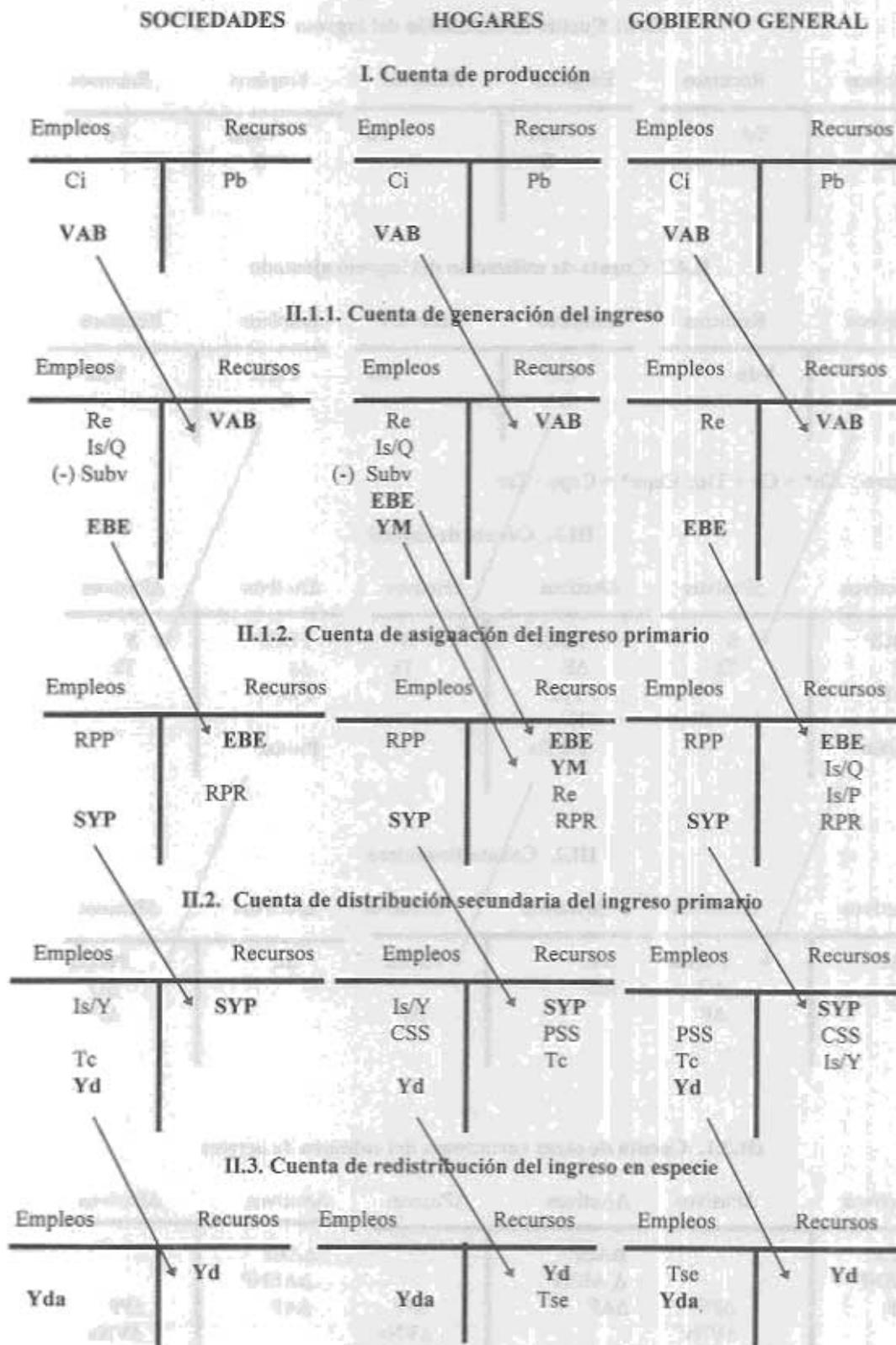
Cuentas		Saldos contables		Principales agregados	
0. Cuenta de bienes y servicios		Cuentas de transacciones		Gasto nacional	
<b>Cuenta del resto del mundo ( cuenta de transacciones exteriores)</b>					
1. Cuentas Corrientes	V. Cuenta del resto del mundo	V.I Cuenta de bienes y servicios con el exterior	V.II Cuenta de ingresos primarios y transferencias	B.11 Saldo de bienes y servicios con el exterior	Saldo de bienes y servicios con el exterior
				B.12 Saldo corriente con el exterior	Saldo corriente con el exterior
				B.10.1 (Variaciones del valor neto debidas al saldo corriente con el exterior y a las transferencias de capital)	
Cuentas de acumulación	V.III Cuentas de acumulación con el exterior	V.III Cuenta de capital		B.9 Préstamo neto / endeudamiento neto	Préstamo neto / endeudamiento neto
		V.III.2 Cuenta financiera		B.9 Préstamo neto/ endeudamiento neto	Préstamo neto/ endeudamiento neto de la nación
		V.III.3 Cuenta de otras variaciones de activos	V.III.3.1 Cuenta de otras variaciones del volumen de activos	B.10.2 Variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de activos	
			V.III.3.2 Cuenta de revalorización	B.10.3 Variaciones del valor neto debidas a ganancias/pérdidas por tenencias nominales: - ganancias/pérdidas por tenencias neutrales - ganancias/pérdidas por tenencias reales	
Balances	V.IV. Cuenta de activos y pasivos con el exterior	V.IV.1. Balance de apertura		B.90 Valor neto	Posición financiera neta de la nación con el exterior
		V.IV.2. Variaciones de balance		B.10 Variaciones del valor neto	
		V.IV.3. Balance de cierre		B.90 Valor neto	Posición financiera neta de la nación con el exterior

## Anexo 4

### Codigos utilizados en la secuencia de las cuentas

AF	Activos financieros
AENP	Activos no producidos
AEP	Activos producidos
N	Compra de activos no fisicos
S	Ahorro
Ch	Consumo de los hogares
Capu	Consumo del gobierno general
Ch*	Consumo efectivo de los hogares
Capu*	Consumo efectivo del gobierno general
Ci	Consumo intermedio
CSS	Contribuciones a la seguridad social
EBE	Excedente bruto de explotación
X	Exportaciones
FBCF	Formación bruta de capital fijo
M	Importaciones
Is/Q	Impuestos sobre la producción
Is/Y	Impuestos sobre el ingreso
Is/P	Impuestos sobre los productos
Yd	Ingreso disponible
Yda	Ingreso disponible ajustado
YM	Ingreso mixto
L	Medios de pago y otros depósitos
PF	Pasivos financieros
PSS	Prestaciones a la seguridad social
Pn/En	Préstamo neto (+)/ endeudamiento neto (-)
F	Préstamos
Pb	Producción bruta
PIB	Producto interno bruto
Re	Remuneración de empleados
RPP	Renta de la propiedad pagada
RPR	Renta de la propiedad recibida
SYP	Saldo de los ingresos primarios
SCE	Saldo corriente con el exterior
M-X	Saldo de bienes y servicios con el exterior
Subv	Subvenciones
TyT	Tierras y terrenos
O	Títulos ( bonos acciones)
Tc	Transferencias corrientes
Tk	Transferencias de capital
Tse	Transferencias en especie
VAB	Valor agregado bruto
VNn	Valor neto por tenencias nominales
VNv	Valor neto por volumen de activos
$\Delta E$	Variación de existencias
$\Delta VNn$	Variación del valor neto por tenencias nominales
$\Delta VNv$	Variación del valor neto por volumen de activos
$\Delta AF$	Variación del volumen de activos financieros
$\Delta AENP$	Variación del volumen de activos no producidos
$\Delta AEP$	Variación del volumen de activos producidos
$\Delta PF$	Variación del volumen de pasivos financieros

**Secuencia de las cuentas sectoriales**



**SOCIEDADES**

**HOGARES**

**GOBIERNO GENERAL**

**II.4.1 Cuenta de utilización del ingreso**

Empleos		Recursos		Empleos		Recursos		Empleos		Recursos	
S		Yd		Ch		Yd		Capu		Yd	

**II.4.2 Cuenta de utilización del ingreso ajustado**

Empleos		Recursos		Empleos		Recursos		Empleos		Recursos	
S		Yda		Ch*		Yda		Capu*		Yda	

\* efectivo :  $Ch^* = Ch + Tse$ ;  $Capu^* = Capu - Tse$

**III.1. Cuenta de capital**

ΔActivos		ΔPasivos		ΔActivos		ΔPasivos		ΔActivos		ΔPasivos	
FBCF	ΔE	TyT	N	Pn/En	S	Tk	FBCF	ΔE	TyT	N	Pn/En

**III.2. Cuenta financiera**

ΔActivos		ΔPasivos		ΔActivos		ΔPasivos		ΔActivos		ΔPasivos	
ΔL	ΔO	ΔF	Pn/En	ΔL	ΔO	ΔF	Pn/En	ΔL	ΔO	ΔF	Pn/En

**III.3.1. Cuenta de otras variaciones del volumen de activos**

ΔActivos		ΔPasivos		ΔActivos		ΔPasivos		ΔActivos		ΔPasivos	
ΔAEP	ΔAENP	ΔAF	ΔPF	ΔVNv	ΔAEP	ΔAENP	ΔAF	ΔPF	ΔVNv	ΔAEP	ΔAENP

SOCIEDADES

HOGARES

GOBIERNO GENERAL

III.3.2. Cuenta de revalorizaciones

$\Delta$ Activos		$\Delta$ Pasivos		$\Delta$ Activos		$\Delta$ Pasivos		$\Delta$ Activos		$\Delta$ Pasivos	
$\Delta AEP$				$\Delta AEP$				$\Delta AEP$			
$\Delta AENP$				$\Delta AENP$				$\Delta AENP$			
$\Delta AF$		$\Delta PF$		$\Delta AF$		$\Delta PF$		$\Delta AF$		$\Delta PF$	
		$\Delta VN_n$				$\Delta VN_n$				$\Delta VN_n$	

IV.1 Balance de apertura

Activos		Pasivos		Activos		Pasivos		Activos		Pasivos	
$AEP_0$				$AEP_0$				$AEP_0$			
$AENP_0$				$AENP_0$				$AENP_0$			
$AF_0$		$PF_0$		$AF_0$		$PF_0$		$AF_0$		$PF_0$	
		$VN_0$				$VN_0$				$VN_0$	

IV.2. Variaciones del balance

$\Delta$ Activos		$\Delta$ Pasivos		$\Delta$ Activos		$\Delta$ Pasivos		$\Delta$ Activos		$\Delta$ Pasivos	
$\Delta AEP_{1,0}$				$\Delta AEP_{1,0}$				$\Delta AEP_{1,0}$			
$\Delta AENP_{1,0}$				$\Delta AENP_{1,0}$				$\Delta AENP_{1,0}$			
$\Delta AF_{1,0}$		$\Delta PF_{1,0}$		$\Delta AF_{1,0}$		$\Delta PF_{1,0}$		$\Delta AF_{1,0}$		$\Delta PF_{1,0}$	
		$\Delta VN_{1,0}$				$\Delta VN_{1,0}$				$\Delta VN_{1,0}$	

IV.3. Balance de cierre

Activos		Pasivos		Activos		Pasivos		Activos		Pasivos	
$AEP_1$				$AEP_1$				$AEP_1$			
$AENP_1$				$AENP_1$				$AENP_1$			
$AF_1$		$PF_1$		$AF_1$		$PF_1$		$AF_1$		$PF_1$	
		$VN_1$				$VN_1$				$VN_1$	

**ECONOMÍA NACIONAL**

**RESTO DEL MUNDO**

**I. Cuenta de producción**

**I. Cuenta de bienes y servicios**

Empleos	Recursos
Ci	Pb
PIB	

Empleos	Recursos
X	M
X-M	

**II.1.1. Cuenta de generación del ingreso**

**II. Cuenta de ingresos primarios y transferencias corrientes con el exterior**

Empleos	Recursos
Re	PIB
Is/Q	
(-) Subv	
EBE	
YM	

Empleos	Recursos
Re	X-M
RRP	RPR
Tc	Tc
SCE	

**II.1.2. Cuenta de asignación del ingreso primario**

Empleos	Recursos
RPP	EBE
Is/Q	YM
SYP	RPR

**II.2. Cuenta de distribución secundaria del ingreso primario**

Empleos	Recursos
Is/Y	SYP
PSS	CSS
Tc	
Yd	

**II.4.1 Cuenta de utilización del ingreso**

Empleos	Recursos
S	Yd

ECONOMÍA NACIONAL

RESTO DEL MUNDO

III.1. Cuenta de capital

$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
FBCF	S
$\Delta E$	Tk
TyT	
N	
En (-)	

$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
N	S
Pn (+)	

III.2. Cuenta financiera

$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta L$	$\Delta L$
$\Delta O$	$\Delta O$
$\Delta F$	En (-)

$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta L$	
$\Delta O$	
$\Delta F$	Pn (+)

III.3.1. Cuenta de otras variaciones del volumen de activos

$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta AEP$	
$\Delta AENP$	
$\Delta AF$	$\Delta PF$
	$\Delta VNv$

$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta AEP$	
$\Delta AENP$	
$\Delta AF$	$\Delta PF$
	$\Delta VNv$

III.3.2. Cuenta de revalorizaciones

$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta AEP$	
$\Delta AENP$	
$\Delta AF$	$\Delta PF$
	$\Delta VNn$

$\Delta$ Activos	$\Delta$ Pasivos
$\Delta AEP$	
$\Delta AENP$	
$\Delta AF$	$\Delta PF$
	$\Delta VNn$

IV.1 Balance de apertura

ECONOMÍA NACIONAL		RESTO DEL MUNDO	
Activos	Pasivos	Activos	Pasivos
AEP <sub>0</sub>	PF <sub>0</sub> VN <sub>0</sub>	AEP <sub>0</sub>	PF <sub>0</sub> VN <sub>0</sub>
AENP <sub>0</sub>			
AF <sub>0</sub>			

IV.2. Variaciones del balance

ECONOMÍA NACIONAL		RESTO DEL MUNDO	
ΔActivos	ΔPasivos	ΔActivos	ΔPasivos
ΔAEP <sub>1-0</sub>	ΔPF <sub>1-0</sub> ΔVN <sub>1-0</sub>	ΔAEP <sub>1-0</sub>	ΔPF <sub>1-0</sub> ΔVN <sub>1-0</sub>
ΔAENP <sub>1-0</sub>			
ΔAF <sub>1-0</sub>			

IV.3. Balance de cierre

ECONOMÍA NACIONAL		RESTO DEL MUNDO	
Activos	Pasivos	Activos	Pasivos
AEP <sub>1</sub>	PF <sub>1</sub> VN <sub>1</sub>	AEP <sub>1</sub>	PF <sub>1</sub> VN <sub>1</sub>
AENP <sub>1</sub>			
AF <sub>1</sub>			

PARA LEER LAS CUENTAS  
ECONÓMICAS  
INTEGRADAS (CEI) DEL SCN 1993

ECUADOR: S.1 Economía total miles de millones de sucros					
<b>I Cuenta de producción EMPLEOS</b>					
			<b>RECURSOS</b>		
P.2	Consumo intermedio	7548	P.1	Producción	15303
			P.11	Producción de mercado	14510
			P.12	Producción para uso final propio	728
			P.13	Otra producción no de mercado	65
B.1b	Producto interno bruto	8204			
K.1	Consumo de capital fijo	1419	D.21-D.31	Impuestos menos subvenciones sobre productos	449
B.1n	Producto interno neto	6785			
<b>I.1.1 Cuenta de generación del ingreso EMPLEOS</b>					
			<b>RECURSOS</b>		
D.1	Remuneración de los empleados	1115	B.1b	Producto interno bruto	8204
D.1.1	Sueldos y salarios brutos	983	B.1n	Producto interno neto	6785
D.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	74			
D.1.22	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	58			
D.2	Impuestos sobre la producción y las importaciones	1278			
D.3	(-) Subvenciones	-145			
B.2b	Excedente bruto de explotación	1163			
B.3b	Ingreso bruto	4794			
B.2n	Excedente neto de explotación	-145			
B.3n	Ingreso bruto neto	4654			
<b>I.1.1 Cuenta de asignación del ingreso EMPLEOS</b>					
			<b>RECURSOS</b>		
D.4	Renta de la propiedad	1096	B.2b	Excedente bruto de explotación	1163
D.41	Intereses	1325	B.3b	Ingreso bruto	4794
D.421	Dividendos	36	B.2n	Excedente neto de explotación	-145
D.422	Resto de la renta empresarial de las cuasosociedades	0	B.3n	Ingreso bruto neto	4654
D.45	Renta	226	D.1	Remuneración de los empleados	1078
			D.1.1	Sueldos y salarios brutos	946
			D.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	74
			D.1.22	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	58
			D.2	Impuestos sobre la producción y las importaciones	1278
			D.3	(-) Subvenciones	-145
			D.4	Renta de la propiedad	1096
			D.41	Intereses	864
			D.421	Dividendos	36
			D.422	Resto de la renta empresarial de las cuasosociedades	0
B.5b	Ingreso nacional bruto	7575	D.45	Renta	190
B.5n	Ingreso nacional neto	6157			
<b>I.2 Cuenta de distribución secundaria del ingreso EMPLEOS</b>					
			<b>RECURSOS</b>		
D.75	Transferencias corrientes (total)	261	B.5b	Ingreso nacional bruto	7575
D.75	Transferencias corrientes efectuadas por el gobierno general	189	B.5n	Ingreso nacional neto	6157
D.75	Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	81			
B.6b	Ingreso disponible bruto	7857	D.75	Transferencias corrientes (total)	351
B.6n	Ingreso disponible neto	6239	D.75	Transferencias corrientes efectuadas por el gobierno general	184
			D.75	Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	167
<b>I.4 Cuenta de utilización del ingreso EMPLEOS</b>					
			<b>RECURSOS</b>		
P.4	Consumo final efectivo	6326	B.6b	Ingreso disponible bruto	7857
B.8b	Ahorro bruto	1329	B.6n	Ingreso disponible neto	6239
B.8n	Ahorro neto	-83			

III.1 Cuenta de capital		VARIACION DE PASIVOS			
VARIACION DE ACTIVOS					
P.51	Formación bruta de capital fijo	1513	B.86 Ahorro bruto	1328	
K.1	Consumo de capital fijo (-)	-1418	B.8n Ahorro neto	-58	
P.52	Variación de existencias	-77			
	Compras netas de activos no físicos	16			
B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	-123			
III.2 Cuenta financiera		VARIACION DE PASIVOS			
VARIACION DE ACTIVOS					
F	Adquisición neta de activos financieros	3518	F	Emisión neta de pasivos	3840
F.1	Oro monetario y DEG	83	F.1	Oro monetario y DEG	-82
F.2	Dinero legal y depósitos	1292	F.2	Dinero legal y depósitos	1129
F.3	Valores distintos de acciones	59	F.3	Valores distintos de acciones	57
F.4	Préstamos	751	F.4	Préstamos	838
F.5	Acciones y participaciones de capital	189	F.5	Acciones y participaciones de capital	208
F.6	Reservas técnicas de seguros	96	F.6	Reservas técnicas de seguros	96
F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	1086	F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	1375
				Saldo financiero	-124
				Ajustes estadísticos	1
			B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	-123
III.3.1 Cuenta de otras variaciones de activos		PASIVOS			
ACTIVOS					
AN	Activos no financieros	AF	Pasivos		
AN.1	Activos producidos				
K.4	Apación económica de activos producidos	0	K.7	Pérdidas por catástrofes	0
K.7	Pérdidas por catástrofes	0	K.8	Expropiación sin indemnización	0
K.8	Expropiación sin indemnización	0	K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p	0
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0	K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
AN.2	Activos no producidos				
K.3	Apación económica de activos no producidos	0			
K.5	Crecimiento natural de recursos biológicos no cultivados	0			
K.6	Desapereción económica de activos no producidos	0			
K.7	Pérdidas por catástrofes	0			
K.8	Expropiación sin indemnización	0			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
AF	Activos financieros				
K.7	Pérdidas por catástrofes	0			
K.8	Expropiación sin indemnización	0			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p	0	B.10.2	Variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de activos	
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
III.3.2 Cuenta de revalorizaciones		VARIACION DE PASIVOS			
VARIACION DE ACTIVOS					
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	13110	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	
AN	Activos no financieros				
AN.1	Activos producidos	12452	AF	Pasivos	4078
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	658	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias nominales	9032
III.3.2.1 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias neutrales		VARIACION DE PASIVOS			
VARIACION DE ACTIVOS					
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	-2757	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	-3814
AN.1	Activos producidos	928			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	-3685	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias neutrales	1057

PARA LEER LAS CUENTAS  
ECONÓMICAS  
INTEGRADAS (CEI) DEL SCN 1993

Cuentas de ganancias y pérdidas por tenencias reales		Cuentas de ganancias y pérdidas por tenencias reales		Cuentas de ganancias y pérdidas por tenencias reales	
III.3.2.2 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias reales		VARIACION DE ACTIVOS		VARIACION DE PASIVOS	
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	15887	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	7892
AN.1	Activos producidos	11524			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	4343	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias neutrales	7975
IV.1 Balance de apertura		ACTIVOS		PASIVOS	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros	16272
AN.1	Activos producidos	23761			
AN.2	Activos no producidos	0			
AF	Activos financieros	8954	B.90	Valor neto	19443
IV.2 Variaciones del balance		ACTIVOS		PASIVOS	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros	7717
AN.1	Activos producidos	12486			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	4174	B.10	Variaciones del valor neto total	9843
			B.10.1	Ahorro y transferencias de capital	-89
			B.10.2	Otras variaciones del volumen de activos	
			B.10.3	Ganancias(+) pérdidas (-) por tenencias nominales	9032
IV.3 Balance de cierre		ACTIVOS		PASIVOS	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros	23989
AN.1	Activos producidos	36247			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	15128	B.90	Valor neto	25386

ESTADÍSTICA FINANCIERA  
 CUENTAS DE  
 PRODUCTO Y PRODUCTOS

ECUADOR: S.11 Sociedades no financieras  
 miles de millones de sucres

I Cuenta de producción  
 EMPLEOS

		RECURSOS		
P.2	Consumo intermedio	3983	P.11 Producción de mercado	6210
B.1b	Valor agregado bruto	2227		
K.1	Consumo de capital fijo	849		
B.1n	Valor agregado neto	1378		

I.1.1 Cuenta de generación del ingreso  
 EMPLEOS

		RECURSOS		
D.1	Remuneración de los empleados	364	B.1b Valor agregado bruto	2227
D.1.1	Sueldos y salarios brutos	304	B.1n Valor agregado neto	1378
D.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	35		
D.1.22	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	35		
D.2	Impuestos sobre la producción y las importaciones	784		
D.21.4	Impuestos sobre productos	725		
D.29	Otros impuestos sobre la producción	59		
D.3	(-) Subvenciones	-148		
D.39	(-) Otras subvenciones a la producción	-148		
B.2b	Excedente bruto de explotación	1225		
B.2n	Excedente neto de explotación	376		

I.1.2 Cuenta de asignación del ingreso primario  
 EMPLEOS

		RECURSOS		
D.4	Renta de la propiedad	731	B.2b Excedente bruto de explotación	1225
D.41	Intereses	374	B.2n Excedente neto de explotación	376
D.421	Dividendos	130	D.4 Renta de la propiedad	106
D.422	Retiro de la renta empresarial de las cuasiosociedades	1	D.41 Intereses	96
D.45	Renta	225	D.421 Dividendos	11
			D.422 Retiro de la renta empresarial de las cuasiosociedades	1
			D.45 Renta	225
B.5b	Saldo de ingresos primarios brutos	600		
B.5n	Saldo de ingresos primarios netos	-249		

I.2 Cuenta de distribución secundaria del ingreso  
 EMPLEOS

		RECURSOS		
D.5	% participación en las utilidades	49	B.5b Saldo de ingresos primarios brutos	600
D.51	Impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc.	313	B.5n Saldo de ingresos primarios netos	-249
D.52	Impuestos sobre el ingreso	311	D.51.2 Contribuciones sociales imputadas	25
D.52	Otros impuestos corrientes	2	D.75 Transferencias corrientes efectuadas por el gobierno general	25
D.623	Prestaciones sociales a los asegurados no basadas en los fondos especial	25		
D.71	Primas netas de seguros de riesgos	16		
D.75	Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	75		
D.75	Multas y sanciones	7		
B.6b	Ingreso disponible bruto	163		
B.6n	Ingreso disponible neto	-686		

I.3 Cuenta de redistribución del ingreso en especie  
 EMPLEOS

		RECURSOS		
B.7	Ingreso disponible ajustado bruto	163	B.7 Ingreso disponible bruto	163
B.7	Ingreso disponible ajustado neto	-686	B.6n Ingreso disponible neto	-686
			D.63 Transferencias sociales en especie	

I.4 Cuenta de utilización del ingreso  
 EMPLEOS

		RECURSOS		
B.8b	Ahorro bruto	163	B.7 Ingreso disponible ajustado bruto	163
B.8n	Ahorro neto	-686	B.7n Ingreso disponible ajustado neto	-686

I.4.1 Cuenta de utilización del ingreso  
 EMPLEOS

		RECURSOS		
B.8b	Ahorro bruto	163	B.7 Ingreso disponible bruto	163
B.8b	Ahorro neto	-686	B.7n Ingreso disponible ajustado neto	-686

II.4.2 Cuenta de utilización del ingreso ajustado  
EMPLEOS

EMPLEOS			RECURSOS		
			B.7b	Ingreso disponible ajustado bruto	163
			B.7n	Ingreso disponible ajustado neto	-598
B.9b	Ahorro bruto	163			
B.9n	Ahorro neto	-636			

III.1 Cuenta de capital  
VARIACION DE ACTIVOS

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
P.51	Formación bruta de capital fijo	768	B.9b	Ahorro bruto	163
K.1	Consumo de capital (-)	-849	B.9n	Ahorro neto	-636
P.52	Variación de existencias	-73	D.9	Transferencias netas de capital	94
K.2	Compras netas de tierras y terrenos	31	B.10.1	Variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital	-592
	Compras netas de activos no físicos	16			
B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	-485			

III.2 Cuenta financiera  
VARIACION DE ACTIVOS

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
F	Adquisición neta de activos financieros	1168	F	Emisión neta de pasivos	1632
F.2	Dinero legal y depósitos	245	F.2	Dinero legal y depósitos	85
F.3	Valores distintos de acciones		F.3	Valores distintos de acciones	1
F.4	Préstamos	227	F.4	Préstamos	563
F.5	Acciones y participaciones de capital	21	F.5	Acciones y participaciones de capital	148
F.6	Reservas técnicas de seguros		F.6	Reservas técnicas de seguros	39
F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	675	F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	796
				Saldo financiero	-464
				Ajustes estadísticos	-22
			B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	-485

III.3.1 Cuenta de otras variaciones de activos  
ACTIVOS

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	
AN.1	Activos productivos		K.7	Pérdidas por catástrofes	0
K.4	Aparición económica de activos producidos	0	K.8	Expropiación sin indemnización	0
K.7	Pérdidas por catástrofes	0	K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0
K.8	Expropiación sin indemnización	0	K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
AN.2	Activos no productivos				
K.3	Aparición económica de activos no producidos	0			
K.5	Crecimiento natural de recursos biológicos no cultivados	0			
K.6	Desaparición económica de activos no producidos	0			
K.7	Pérdidas por catástrofes	0			
K.8	Expropiación sin indemnización	0			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
AF	Activos financieros		B.10.2	Variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de activos	
K.7	Pérdidas por catástrofes	0			
K.8	Expropiación sin indemnización	0			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			

III.3.2 Cuenta de revalorizaciones  
VARIACION DE ACTIVOS

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	6172	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	585
AN.1	Activos producidos	5742			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	430	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias nominales	5807


**III.3.2.1 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias neutrales**

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	-1874	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	-1874
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	-1446
AN.1	Activos producidos	-1429			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	-445	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias neutrales	-429

**III.3.2.2 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias reales**

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias reales	8046	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias reales	8046
AN.1	Activos producidos	7171	AF	Pasivos	2011
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	875	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias reales	6035

**IV.1 Balance de apertura**

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros				
AN.1	Activos producidos	11284	AF	Pasivos financieros	4237
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	1805	B.90	Valor neto	6852

**IV.2 Variaciones del balance**

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros				
AN.1	Activos producidos	5838	AF	Pasivos financieros	2219
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	1596	B.10	Variaciones del valor neto total	5015
			B.10.1	Ahorro y transferencias de capital	-592
			B.10.2	Otras variaciones del volumen de activos	
			B.10.3	Ganancias(+) pérdidas (-) por tenencias nominales	5607

**IV.3 Balance de cierre**

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros				
AN.1	Activos producidos	16920	AF	Pasivos financieros	6456
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	3403	B.90	Valor neto	15867

ECUADOR: S.12 Instituciones financieras  
miles de millones de sucres

I. Cuenta de producción EMPLEOS		RECURSOS		
P.2	Consumo intermedio	126	P.11 Producción de mercado	259
B.1b	Valor agregado bruto	131		
K.1	Consumo de capital fijo	39		
B.1n	Valor agregado neto	92		
II.1.1 Cuenta de generación del ingreso EMPLEOS		RECURSOS		
D.1	Remuneración de los empleados	131	B.1b Valor agregado bruto	131
D.1.1	Sueldos y salarios brutos	110	B.1n Valor agregado neto	92
D.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	9		
D.1.22	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	12		
D.21.4	Impuestos sobre productos	9		
B.2b	Excedente bruto de explotación	-8		
B.2n	Excedente neto de explotación	-47		
II.1.2 Cuenta de asignación del ingreso primario EMPLEOS		RECURSOS		
D.4	Renta de la propiedad	452	B.2b Excedente bruto de explotación	-8
D.41	Intereses	444	B.2n Excedente neto de explotación	-47
D.421	Dividendos	6	D.4 Renta de la propiedad	597
D.422	Retiro de la renta empresarial de las cuasisociedades	2	D.41 Intereses	586
D.45	Renta		D.421 Dividendos	11
			D.422 Retiro de la renta empresarial de las cuasisociedades	
			D.45 Renta	
B.5b	Saldo de ingresos primarios brutos	-11	Ajuste por servicios de intermediación financiera	-148
B.5n	Saldo de ingresos primarios netos	-50		
II.2 Cuenta de distribución secundaria del ingreso EMPLEOS		RECURSOS		
D.51	Participación en las utilidades	6	B.5b Saldo de ingresos primarios brutos	-11
D.523	Impuestos sobre el ingreso	4	B.5n Saldo de ingresos primarios netos	-50
D.623	Prestaciones sociales a los empleados no basados en fondos especiales	12	D.612 Contribuciones sociales imputadas	12
D.71	Primas netas de seguros de riesgos	1	D.71 Primas netas de seguros de riesgos	12
D.72	Indemnizaciones de seguros de riesgos	12	D.72 Indemnizaciones de seguros de riesgos	1
D.75	Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	6		
D.75	Multas y sanciones	1		
B.6b	Ingreso disponible bruto	-28		
B.6n	Ingreso disponible neto	-67		
II.3 Cuenta de redistribución del ingreso en especie EMPLEOS		RECURSOS		
B.7	Ingreso disponible ajustado bruto	-28	B.7 Ingreso disponible bruto	-28
B.7	Ingreso disponible ajustado neto	-67	B.6n Ingreso disponible neto	-67
			D.63 Transferencias sociales en especie	
II.4 Cuenta de utilización del ingreso EMPLEOS		RECURSOS		
B.8b	Ahorro bruto	-28	B.7b Ingreso disponible ajustado bruto	-28
B.8n	Ahorro neto	-67	B.7n Ingreso disponible ajustado neto	-67
II.4.1 Cuenta de utilización del ingreso EMPLEOS		RECURSOS		
B.8b	Ahorro bruto	-28	B.7 Ingreso disponible bruto	-28
B.8n	Ahorro neto	-67	B.7n Ingreso disponible ajustado neto	-67

**II.4.2 Cuenta de utilización del ingreso ajustado**  
EMPLEOS

			RECURSOS		
			B.7b	Ingreso disponible ajustado bruto	-28
			B.7n	Ingreso disponible ajustado neto	-87
B.5b	Ahorro bruto	-28			
B.8n	Ahorro neto	-67			

**III.1 Cuenta de capital**  
VARIACION DE ACTIVOS

			VARIACION DE PASIVOS		
P.51	Formación bruta de capital fijo	21	B.2b	Ahorro bruto	-28
K.1	Consumo de capital fijo (-)	-39	B.8n	Ahorro neto	-67
P.52	Variación de existencias	52			
K.2	Compras netas de tierras y terrenos	7	B.10.1	Variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital	-76
D.9	Transferencias netas de capital	9			
B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	-137			

**III.2 Cuenta financiera**  
VARIACION DE ACTIVOS

			VARIACION DE PASIVOS		
F	Adquisición neta de activos financieros	997	F	Emisión neta de pasivos	1113
F.1	Oro monetario y DEG	63	F.1	Oro monetario y DEG	-62
F.2	Dinero legal y depósitos	290	F.2	Dinero legal y depósitos	1038
F.3	Valores distintos de acciones	-11	F.3	Valores distintos de acciones	68
F.4	Préstamos	417	F.4	Préstamos	-125
F.5	Acciones y participaciones de capital	17	F.5	Acciones y participaciones de capital	58
F.6	Reservas técnicas de seguros		F.6	Reservas técnicas de seguros	4
F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	221	F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	132
				Saldo financiero	-116
				Ajustes estadísticos	-1
			B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	-117

**III.3.1 Cuenta de otras variaciones de activos**  
ACTIVOS

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	
AN.1	Activos productivos		K.7	Pérdidas por catástrofes	0
K.4	Aparición económica de activos producidos	0	K.8	Expropiación sin indemnización	0
K.7	Pérdidas por catástrofes	0	K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros	0
K.8	Expropiación sin indemnización	0	K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
AN.2	Activos no productivos				
K.3	Aparición económica de activos no producidos	0			
K.5	Crecimiento natural de recursos biológicos no cultivados	0			
K.6	Desaparición económica de activos no producidos	0			
K.7	Pérdidas por catástrofes	0			
K.8	Expropiación sin indemnización	0			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
AF	Activos financieros		B.10.2	Variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de activos	
K.7	Pérdidas por catástrofes	0			
K.8	Expropiación sin indemnización	0			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			

**III.3.2 Cuenta de revalorizaciones**  
VARIACION DE ACTIVOS

			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	839	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	1264
AN.1	Activos producidos	257			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	582	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias nominales	-425

III.3.2.1 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias neutrales

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	-1134	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	-1351
AN.1	Activos producidos	-25			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	-1110	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias neutrales	216

III.3.2.2 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias reales

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias reales	1973	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias reales	
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	2615
AN.1	Activos producidos	262			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	1692	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias reales	-641

IV.1 Balance de apertura

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros	5391
AN.1	Activos producidos	561			
AN.2	Activos no producidos	0			
AF	Activos financieros	3488	B.90	Valor neto	-1322

IV.2 Variaciones del balance

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros	2378
AN.1	Activos producidos	298			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	1579	B.10	Variaciones del valor neto total	-501
			B.10.1	Ahoro y transferencias de capital	-76
			B.10.2	Otras variaciones del volumen de activos	
			B.10.3	Ganancias(+) pérdidas (-) por tenencias nominales	-425

IV.3 Balance de cierre

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros	7769
AN.1	Activos producidos	878			
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	5067	B.90	Valor neto	-1823

**ECUADOR: S.13 Gobierno general**  
 miles de millones de sucres

L Cuenta de producción		RECURSOS		
gastos				
P.2	Consumo intermedio	457	P.1 Producción	900
B.1b	Valor agregado bruto	443	P.11 Producción de mercado	126
K.1	Consumo de capital fijo	300	P.12 Producción para uso final propio	706
B.1a	Valor agregado neto	143	P.13 Otra producción no de mercado	65
<b>S.1.1 Cuenta de generación del ingreso</b>		<b>RECURSOS</b>		
gastos				
O.1	Ram remuneración de los empleados	446	B.1b Valor agregado bruto	443
O.1.1	Sueldos y salarios brutos	403	B.1a Valor agregado neto	143
O.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	22		
O.1.22	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	21		
B.2b	Excedente bruto de explotación	-3		
B.2a	Excedente neto de explotación	-303		
<b>S.1.2 Cuenta de asignación del ingreso primario</b>		<b>RECURSOS</b>		
gastos				
O.4	Renta de la propiedad	332	B.2b Excedente bruto de explotación	-3
O.41	Intereses	332	B.2a Excedente neto de explotación	-303
O.421	Dividendos		O.2 Impuestos sobre la producción y las importaciones	1273
O.422	Retiro de la renta empresarial de las cuasiosociedades		O.2.1.22 Impuestos brutos sobre importaciones	2
O.45	Renta		O.2.1.21 Derechos arancelarios	213
			O.2.1.10 Impuestos tipo valor agregado	234
			O.2.1.4 Impuestos sobre productos	727
			O.2.29 Otros impuestos sobre la producción	102
			(-) Subvenciones	-146
			(-) A los productos	
			(-) Otras subvenciones a la producción	-146
B.5a	Saldo de ingresos primarios brutos	1032	O.4 Renta de la propiedad	235
B.5b	Saldo de ingresos primarios netos	732	O.41 Intereses	38
			O.421 Dividendos	6
			O.422 Retiro de la renta empresarial de las cuasiosociedades	181
			O.45 Renta	
<b>S.1 Cuenta de distribución secundaria del ingreso</b>		<b>RECURSOS</b>		
gastos				
O.621+622	Prestaciones sociales distintas de las transferencias sociales en especie	141	B.5a Saldo de ingresos primarios brutos	1032
O.623	Prestaciones sociales a los asegurados no basadas en los fondos especiales	21	B.5b Saldo de ingresos primarios netos	732
O.71	Primas netas de seguros de riesgos		O.5 Impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc.	373
O.72	Indemnizaciones de seguros de riesgos		O.5.1 Impuestos sobre el ingreso	367
	Transferencias corrientes(total)	188	O.5.2 Otros impuestos corrientes	6
D.75	Transferencias corrientes efectuadas por el gobierno general	188	O.611 Contribuciones sociales efectivas	197
D.75	Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	0	O.612 Contribuciones sociales imputadas	21
B.6a	Ingreso disponible bruto	1533	O.75 Transferencias corrientes(total)	259
B.6b	Ingreso disponible neto	1233	O.75 Transferencias corrientes efectuadas por el gobierno general	161
			O.75 Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	78
			O.75 Multas y sanciones	21
<b>S.3 Cuenta de redistribución del ingreso en especie</b>		<b>RECURSOS</b>		
gastos				
B.7b	Ingreso disponible ajustado bruto	1188	B.7 Ingreso disponible bruto	1533
B.7c	Ingreso disponible ajustado neto	898	B.6a Ingreso disponible neto	1233
D.63	Transferencias sociales en especie	335		
<b>S.4.1 Cuenta de utilización del ingreso</b>		<b>RECURSOS</b>		
gastos				
P.3	Gasto de consumo final	706	B.7 Ingreso disponible bruto	1533
P.31	Consumo final de mercaderías		B.7a Ingreso disponible neto	1233
P.32	Consumo final de productos no mercaderías	706		
B.8a	Ahorro bruto	827		
B.8b	Ahorro neto	527		

**II.4.2 Cuenta de utilización del ingreso ajustado**  
EMPLEOS

EMPLEOS		RECURSOS		
P.4	Consumo final efectivo	371	B.7b Ingreso disponible ajustado bruto	1198
B.8b	Ahorro bruto	827	B.7n Ingreso disponible ajustado neto	388
B.8n	Ahorro neto	527		

**III.1 Cuenta de capital**  
EMPLEOS

EMPLEOS		RECURSOS		
P.51	Formación bruta de capital fijo	328	B.8b Ahorro bruto	827
K.1	Consumo de capital fijo (-)	-300	B.8n Ahorro neto	527
P.52	Variación de existencias	4	D.9 Transferencias netas de capital	-39
K.2	Compras netas de tierras y terrenos	-1	B.10.1 Variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital	438
	Compras netas de activos no físicos	0		
B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	407		

**III.2 Cuenta financiera**  
VARIACIÓN DE ACTIVOS

VARIACIÓN DE ACTIVOS		VARIACIÓN DE PASIVOS		
F	Adquisición neta de activos financieros	702	F.1 Emisión neta de pasivos	414
F.1	Oro monetario y DEG	0	F.1 Oro monetario y DEG	0
F.2	Dinero legal y depósitos	292	F.2 Dinero legal y depósitos	0
F.3	Valores distintos de acciones	3	F.3 Valores distintos de acciones	8
F.4	Préstamos	107	F.4 Préstamos	-12
F.5	Acciones y participaciones de capital	110	F.5 Acciones y participaciones de capital	150
F.6	Reservas técnicas de seguros	0	F.6 Reservas técnicas de seguros	83
F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	180	F.7 Otras cuentas por cobrar / por pagar	217
			B.9 Saldo financiero	258
			B.9 Ajustes estadísticos	119
		B.9	B.9 Préstamo neto/ endeudamiento neto	407

**III.3.1 Cuenta de otras variaciones de activos**  
ACTIVOS

ACTIVOS		PASIVOS		
AN	Activos no financieros	AF	Pasivos	
AN.1	Activos productivos			
K.4	Aparición económica de activos producidos	K.7	Pérdidas por catástrofes	0
K.7	Pérdidas por catástrofes	K.8	Expropiación sin indemnización	0
K.8	Expropiación sin indemnización	K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras			
AN.2	Activos no productivos			
K.3	Aparición económica de activos no producidos			
K.5	Crecimiento natural de recursos biológicos no cultivados			
K.6	Desaparición económica de activos no producidos			
K.7	Pérdidas por catástrofes			
K.8	Expropiación sin indemnización			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras			
AF	Activos financieros			
K.7	Pérdidas por catástrofes			
K.8	Expropiación sin indemnización			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	B.10.2	Variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de activos	0
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras			

**III.3.2 Cuenta de revalorizaciones**  
VARIACIÓN DE ACTIVOS

VARIACIÓN DE ACTIVOS		VARIACIÓN DE PASIVOS			
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	3022	K.11 Ganancias / pérdidas por tenencias nominales		
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	
AN.1	Activos producidos	3741		2091	
AN.2	Activos no producidos				
AF	Activos financieros	-719	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias nominales	931

Moneda: US\$


**III.3.2.1 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias neutrales**

VARIACION DE ACTIVOS				VARIACION DE PASIVOS			
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	-1966	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales			1966
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos			873
AN.1	Activos producidos	-173					
AN.2	Activos no producidos						
AF	Activos financieros	-1701	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias neutrales			-1292

**III.3.2.2 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias reales**

VARIACION DE ACTIVOS				VARIACION DE PASIVOS			
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias reales	4987	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias reales			4987
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos			12784
AN.1	Activos producidos	3814					
AN.2	Activos no producidos						
AF	Activos financieros	1072	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias reales			2223

**IV.1 Balance de apertura**

ACTIVOS				PASIVOS			
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros			5699
AN.1	Activos producidos	6834					
AN.2	Activos no producidos						
AF	Activos financieros	2211	B.90	Valor neto			3348

**IV.2 Variaciones del balance**

ACTIVOS				PASIVOS			
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros			2386
AN.1	Activos producidos	3772					
AN.2	Activos no producidos						
AF	Activos financieros	-17	B.10	Variaciones del valor neto total			1289
			B.10.1	Abono y transferencias de capital			438
			B.10.2	Otras variaciones del volumen de activos			831
			B.10.3	Ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias nominales			

**IV.3 Balance de cierre**

ACTIVOS				PASIVOS			
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros			8085
AN.1	Activos producidos	10606					
AN.2	Activos no producidos						
AF	Activos financieros	2194	B.90	Valor neto			4715


ECUADOR: S.14: Hogares miles de millones de sures					
Cuenta de producción EMPLEROS			RECURSOS		
P.2	Consumo intermedio	2832	P.1	Producción	7934
B.1b	Valor agregado bruto	5102	P.11	Producción de mercado	7915
K.1	Consumo de capital fijo	230	P.12	Producción para uso final propio	19
B.1a	Valor agregado neto	4872			
I.1.1 Cuenta de generación del ingreso EMPLEROS			RECURSOS		
D.1	Remuneración de los empleados	174	B.1b	Valor agregado bruto	5102
D.1.1	Sueldos y salarios brutos	166	B.1a	Valor agregado neto	4872
D.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	8			
D.2	Impuestos sobre la producción y las importaciones	37			
D.2.1.4	Impuestos sobre productos	2			
D.2.9	Otros impuestos sobre la producción	35			
B.2b	Excedente bruto de explotación	97			
B.2a	Excedente neto de explotación	-23			
B.3b	Ingreso mixto bruto	4754			
B.3a	Ingreso mixto neto	4684			
I.1.2 Cuenta de asignación del ingreso primario EMPLEROS			RECURSOS		
D.4	Renta de la propiedad	173	B.2b	Excedente bruto de explotación	97
D.4.1	Intereses	173	B.2a	Excedente neto de explotación	-23
D.4.21	Dividendos		B.3b	Ingreso mixto bruto	4754
D.4.22	Retiro de la renta empresarial de las cuasiosociedades		B.3a	Ingreso mixto neto	4684
D.45	Renta		D.1	Remuneración de los empleados	1078
B.5b	Saldo de ingresos primarios brutos	4964	D.1.1	Sueldos y salarios brutos	948
B.5a	Saldo de ingresos primarios netos	4724	D.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	74
			D.1.22	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	58
			D.4	Renta de la propiedad	158
			D.4.1	Intereses	144
			D.4.21	Dividendos	9
			D.4.22	Retiro de la renta empresarial de las cuasiosociedades	5
			D.45	Renta	
I.2 Cuenta de distribución secundaria del ingreso EMPLEROS			RECURSOS		
D.5	Impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc.	56	B.5b	Saldo de ingresos primarios brutos	4964
D.5.1	Impuestos sobre el ingreso	52	B.5a	Saldo de ingresos primarios netos	4724
D.5.2	Otros impuestos corrientes	4	B.21+6.22+6.2	% participación en las utilidades	55
D.6.11	Contribuciones sociales efectivas	197	D.6.23	Prestaciones sociales distintas de las transferencias sociales en especie	141
D.6.12	Contribuciones sociales imputadas	58	D.7.2	Prestaciones sociales no basadas en fondo especial	58
D.7.1	Primas netas de seguros de riesgos	19	D.7.2	Indemnizaciones de seguros de riesgos	12
D.7.5	Multas y sanciones	13	D.7.5	Transferencias corrientes (total)	112
B.6b	Ingreso disponible bruto	5989	D.7.5	Transferencias corrientes efectuadas por el gobierno general	23
B.6a	Ingreso disponible neto	5759	D.7.5	Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	89
I.3 Cuenta de redistribución del ingreso en especie EMPLEROS			RECURSOS		
B.7	Ingreso disponible ajustado bruto	6094	B.7	Ingreso disponible bruto	5989
B.7	Ingreso disponible ajustado neto	6094	B.6a	Ingreso disponible neto	5759
			D.6.3	Transferencias sociales en especie	335
I.4.1 Cuenta de utilización del ingreso EMPLEROS			RECURSOS		
P.3	Gasto de consumo final	5622	B.7	Ingreso disponible bruto	5989
P.3.1	Consumo final de mercaderías	5600	B.7a	Ingreso disponible neto	5759
P.3.2	Consumo final de productos no mercantiles	22			
B.8b	Ahorro bruto	367			
B.8a	Ahorro neto	137			

**E.4.2 Cuenta de utilización del ingreso ajustado**  
 miles de millones de sucres  
**IMPLOS**

		RECURSOS		
P.4	Consumo final efectivo	5957	E.7b Ingreso disponible ajustado bruto	5324
			E.7c Ingreso disponible ajustado neto	5054
E.5c	Ahorro bruto	367		
E.5n	Ahorro neto	137		

**E.1 Cuenta de capital**  
**IMPLOS**

		RECURSOS		
P.51	Formación bruta de capital fijo	305	E.6a Ahorro bruto	267
K.1	Consumo de capital fijo (-)	-230	E.5n Ahorro neto	137
P.52	Variación de existencias	-60	D.3 Transferencias netas de capital	4
K.2	Compras netas de tierras y terrenos	-37	B.10.1 Variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital	141
B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	73		

**E.2 Cuenta financiera**  
**VARIACION DE ACTIVOS**

		VARIACION DE PASIVOS			
F	Adquisición neta de activos financieros	649	F	Emisión neta de pasivos	481
F.1	Dinero monetario y DEG		F.1	Dinero monetario y DEG	
F.2	Dinero legal y depósitos	465	F.2	Dinero legal y depósitos	
F.3	Valores distintos de acciones	67	F.3	Valores distintos de acciones	
F.4	Préstamos		F.4	Préstamos	
F.5	Acciones y participaciones de capital	21	F.5	Acciones y participaciones de capital	250
F.6	Reservas técnicas de seguros	96	F.6	Reservas técnicas de seguros	
F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar		F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	231
				Saldo financiero	166
				Ajustes estadísticos	-95
			B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	73

**B.3.1 Cuenta de otras variaciones de activos**  
**ACTIVOS**

		PASIVOS		
AN	Activos no financieros	AF	Pasivos	
AN.1	Activos productivos	K.7	Pérdidas por catástrofes	21.0
K.4	Aperición económica de activos producidos	K.8	E apropiación sin indemnización	0
K.7	Pérdidas por catástrofes	K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.	0
K.8	E apropiación sin indemnización	K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras			
AN.2	Activos no productivos			
K.3	Aperición económica de activos no producidos			
K.5	Crecimiento natural de recursos biológicos no cultivados			
K.6	Desaparición económica de activos no producidos			
K.7	Pérdidas por catástrofes			
K.8	E apropiación sin indemnización			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras			
AF	Activos financieros	B.10.2	Variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de activos	
K.7	Pérdidas por catástrofes			
K.8	E apropiación sin indemnización			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c. p.			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras			

**B.3.2 Cuenta de revalorizaciones**  
**VARIACION DE ACTIVOS**

		VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	
AN	Activos no financieros	AF	Pasivos	155
AN.1	Activos producidos			
AN.2	Activos no producidos			
AF	Activos financieros	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias nominales	2919

**B.3.2.1 Cuenta de ganancias/pérdidas por tenencias neutrales**  
**VARIACION DE ACTIVOS**

		VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	10.5
AN	Activos no financieros	AF	Pasivos	-110
AN.1	Activos producidos			
AN.2	Activos no producidos			
AF	Activos financieros	B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias neutrales	-227



**ECUADOR: 5.2 Resto del mundo**  
miles de millones de sucos

**Cuentas de bienes y servicios con el exterior**  
EMPLIDOS

EMPLIDOS		RECURSOS			
P.6	Exportaciones de bienes y servicios	2888	P.7	Importaciones de bienes y servicios	2246
P.61	Exportaciones de bienes		P.71	Importaciones de bienes	
P.62	Exportaciones de servicios		P.72	Importaciones de servicios	
B.11	Saldo de bienes y servicios con el exterior	-440			

**II.1.1 Cuenta de ingresos primarios y transferencias corrientes con el exterior**  
EMPLIDOS

EMPLIDOS		RECURSOS			
D.1	Remuneración de los empleados	3		Saldo de bienes y servicios	-440
D.1.1	Sueldos y salarios brutos	3			
D.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	0	D.1	Remuneración de los empleados	40
D.1.22	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	0	D.1.1	Sueldos y salarios brutos	40
			D.1.21	Contribuciones sociales efectivas de los empleadores	0
			D.1.22	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	0
D.4	Renta de la propiedad	24	D.4	Renta de la propiedad	516
D.4.1	Intereses	24	D.4.1	Intereses	483
D.4.21	Dividendos		D.4.21	Dividendos	100
D.4.22	Retiro de la renta empresarial de las cuasiosociedades		D.4.22	Retiro de la renta empresarial de las cuasiosociedades	3
D.45	Renta		D.45	Renta	30
D.71	Primas netas de seguros de riesgos		D.71	Primas netas de seguros de riesgos	24
D.72	Indemnizaciones de seguros de riesgos	24	D.72	Indemnizaciones de seguros de riesgos	
D.75	Transferencias corrientes (total)	92	D.75	Transferencias corrientes (total)	10
D.75	Transferencias corrientes efectuadas por el gobierno general	0	D.75	Transferencias corrientes efectuadas por el gobierno general	4
D.75	Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	92	D.75	Transferencias corrientes efectuadas por las otras entidades	6
B.12	Saldo corriente con el exterior	107			

**III.1 Cuenta de capital**  
VARIACION DE ACTIVOS

VARIACION DE ACTIVOS		VARIACION DE PASIVOS			
	Compras netas de activos no físicos	-16	B.12	Saldo corriente con el exterior	107
K.2	Adquisiciones netas de activos no financieros no producidos		D.9	Transferencias netas de capital	
			B.10.1	Variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital	107
B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	123			

**III.2 Cuenta financiera**  
VARIACION DE ACTIVOS

VARIACION DE ACTIVOS		VARIACION DE PASIVOS			
F	Adquisición neta de activos financieros	465	F	Emisión neta de pasivos	341
F.1	Oro monetario y DEG	-82	F.1	Oro monetario y DEG	63
F.2	Dinero legal y depósitos	-7	F.2	Dinero legal y depósitos	158
F.3	Valores distintos de acciones		F.3	Valores distintos de acciones	2
F.4	Préstamos	89	F.4	Préstamos	2
F.5	Acciones y participaciones de capital	45	F.5	Acciones y participaciones de capital	6
F.6	Reservas técnicas de seguros		F.6	Reservas técnicas de seguros	
F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	400	F.7	Otras cuentas por cobrar / por pagar	110
				Saldo financiero	124
				Ajustes estadísticos	-1
			B.9	Préstamo neto/ endeudamiento neto	123

**III.3.1 Cuenta de otras variaciones de activos**  
ACTIVOS

ACTIVOS		PASIVOS			
AN	Activos no financieros	AF	Pasivos		
AN.1	Activos productivos				
K.4	Aparición económica de activos producidos	0	K.7	Pérdidas por catástrofes	
K.7	Pérdidas por catástrofes	0	K.8	Expropiación sin indemnización	
K.8	Expropiación sin indemnización	0	K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c.	0
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0	K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c.	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
AN.2	Activos no productivos				
K.3	Aparición económica de activos no producidos	0			
K.5	Crecimiento natural de recursos biológicos no cultivados	0			
K.6	Desaparición económica de activos no producidos	0			
K.7	Pérdidas por catástrofes	0			
K.8	Expropiación sin indemnización	0			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c.	0			
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			
AF	Activos financieros				
K.7	Pérdidas por catástrofes	0			
K.8	Expropiación sin indemnización	0			
K.9	Otras variaciones del volumen de activos no financieros	0			
K.10	Otras variaciones del volumen de activos financieros y pasivos, n. c.	0	B.10.2	Variaciones del valor neto debidas a otras variaciones del volumen de activos	
K.12	Cambios de clasificaciones y estructuras	0			

III.3.2 Cuenta de revalorizaciones

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	3950	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias nominales	3950
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	514
AN.1	Activos producidos	16			
AN.2	Activos no producidos		B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias nominales	3436
AF	Activos financieros	3934			

III.3.2.1 Cuenta de ganancias/ pérdidas por tenencias neutrales

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	215	K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias neutrales	215
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	149
AN.1	Activos producidos				
AN.2	Activos no producidos		B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias neutrales	67
AF	Activos financieros	210			

III.3.2.2 Cuenta de ganancias / pérdidas por tenencias reales

VARIACION DE ACTIVOS			VARIACION DE PASIVOS		
K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias reales		K.11	Ganancias / pérdidas por tenencias reales	447
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos	447
AN.1	Activos producidos				
AN.2	Activos no producidos		B.10.3	Variaciones del valor neto debidas a ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias reales	3271
AF	Activos financieros	3718			

IV.1 Balance de apertura

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros	800
AN.1	Activos producidos				
AN.2	Activos no producidos		B.90	Valor neto	7316
AF	Activos financieros	8118			

IV.2 Variaciones del balance

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros	0	AF	Pasivos financieros	856
AN.1	Activos producidos				
AN.2	Activos no producidos		B.10	Variaciones del valor neto total	3543
AF	Activos financieros	4399	B.10.1	Ahorro y transferencias de capital	107
			B.10.2	Otras variaciones del volumen de activos	
			B.10.3	Ganancias (+) / pérdidas (-) por tenencias nominales	3436

IV.3 Balance de cierre

ACTIVOS			PASIVOS		
AN	Activos no financieros		AF	Pasivos financieros	1656
AN.1	Activos producidos				
AN.2	Activos no producidos		B.90	Valor neto	10861
AF	Activos financieros	12517			