

# Conceptualización y descripción de variables



Cuentas Satélite de Salud, 2024

Enero, 2025



## Tabla de contenido

1. Introducción .....	3
2. Objetivo .....	3
3. Desarrollo .....	3
3.1. Definir y describir variables para la recolección.....	3
3.1.1. Variables del sector público .....	3
3.1.2. Variables del sector privado .....	7
3.2. Definir variables derivadas .....	9
3.3. Principales variables que componen los indicadores de las CSS .....	13
3.4. Definir y describir nomenclaturas y clasificadores a ser utilizados .....	14
3.5. Describir y definir variables categóricas .....	16

## Índice de tablas

Tabla 1. Matriz de variables del sector público de las CSS .....	3
Tabla 2. Matriz de variables del sector privado de las CSS .....	7
Tabla 3. Matriz de variables derivadas del sector público y privado de las CSS .....	9
Tabla 4. Principales variables de los indicadores económicos de las CSS.....	13
Tabla 5. Principales variables de los indicadores físicos de las CSS .....	13
Tabla 6. Matriz de clasificadores y nomenclaturas de las CSS sector público y privado. .....	14
Tabla 7. Matriz de variables categóricas de las CSS .....	16



## 1. Introducción

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) dentro de su programación estadística viene elaborando las Cuentas Satélite de Salud (CSS) como una herramienta de cuantificación económica de los flujos de oferta y demanda del sector de la salud en el país.

La Dirección de Estadísticas Económicas, a través de la Unidad de Gestión de Análisis de Síntesis, gestionan las CSS que utiliza una amplia gama de datos provenientes de registros administrativos, registros estadísticos y de fuentes ya publicadas. Estas fuentes proveen las variables necesarias que se utilizan de insumo para la construcción de la operación estadística.

El presente documento identifica y conceptualiza las variables que se utilizarán en el proceso de construcción de las Cuentas Satélite de Salud con referencia hasta el año 2024.

## 2. Objetivo

Definir y describir las variables requeridas para la construcción de las Cuentas Satélite de Salud 2024.

## 3. Desarrollo

Para la construcción de las Cuentas Satélite de Salud 2024, se utilizará un conjunto de variables, clasificadores y nomenclaturas para el sector público y privado, tal como se describe en las siguientes matrices:

### 3.1. Definir y describir variables para la recolección

#### 3.1.1. Variables del sector público

A continuación, en la Tabla 1 se detallan las variables del sector público utilizadas en la construcción de las Cuentas Satélite de Salud 2024.

**Tabla 1.** Matriz de variables del sector público de las CSS

Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable
Variable de Ingreso	P.11	Producción de mercado	Es aquella producción destinada a la venta en el mercado a precios económicamente significativos y que permiten cubrir sus costos de producción y obtener una ganancia. Es típica de las Sociedades y de los Hogares.
			En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como :
			➤ De instrumental médico menor insumos médicos y medicinas
			➤ Prestación de servicios de salud por unidades médicas
Variable de Ingreso	D.9r	Transferencias de capital recibidas	Son aquellas transferencias sin contrapartida, en las que la parte que hace la transferencia obtiene los fondos involucrados disponiendo de un activo (excepto dinero o existencias) renunciando a un derecho financiero (excepto cuentas por cobrar) o bien la parte que recibe la transferencia obliga a adquirir un activo (excepto dinero).
			En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como :
			➤ De gobiernos y organismos gubernamentales



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ De cuentas o fondos especiales</li> <li>➤ Otras participaciones y aportes</li> </ul>
	D.73	Impuestos corrientes sobre el ingreso, riqueza, etc.	<p>Son impuestos que gravan los ingresos de los hogares o los beneficios de las sociedades o aquellos otros que gravan la riqueza y que se pagan regularmente en cada período fiscal.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ A los activos totales</li> <li>➤ De gobiernos autónomos descentralizados</li> </ul>
	D. 45	Renta de los recursos naturales	<p>La renta de los recursos naturales es el ingreso por cobrar del propietario de un recurso natural (el arrendador o dueño) a cambio de poner los recursos naturales a disposición de otra unidad institucional (un arrendatario o inquilino) para que los utilice en la producción.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Exportaciones derivadas de petróleo</li> </ul>
	D.612	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	<p>Son los pagos de los empleadores, en beneficio de sus asalariados, a los fondos de seguridad social.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Aportes al fondo de reserva</li> </ul>
	D.421	Dividendos	<p>Los dividendos son una forma de renta de la inversión a la que tienen derechos los accionistas como resultado de poner sus fondos a disposición de las sociedades.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Dividendos de sociedades y empresas privadas</li> <li>➤ Dividendos de sociedades y empresas públicas</li> </ul>
	D.759	Otras transferencias corrientes diversas	<p>Incluye a todas las transferencias corrientes entre unidades institucionales residentes, o entre unidades residentes y no residentes, distintas de los impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc., las contribuciones y prestaciones sociales y las prestaciones sociales en especie.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Multas</li> <li>➤ Incumplimientos de contratos</li> </ul>
	D.41	Intereses	<p>Los intereses constituyen una forma de renta por cobrar de los titulares de ciertas clases de activos financieros, a saber: depósitos, títulos de deuda, préstamos y (posiblemente) otras cuentas por cobrar, por haber puesto el activo financiero a disposición de otra unidad institucional.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Intereses por depósitos a la vista y a plazo</li> <li>➤ Intereses y comisiones de títulos valores</li> <li>➤ Transacciones comerciales</li> </ul>
	P.51	Formación bruta de capital fijo	<p>Es el conjunto de bienes y servicios utilizados por las unidades productivas como activos fijos en varios procesos de producción para generar nuevos bienes y servicios.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Mobiliarios</li> <li>➤ Maquinarias y equipos</li> <li>➤ Vehículos</li> </ul>
	D.72	Indemnizaciones de seguros no de vida	<p>Las indemnizaciones de los seguros no de vida son los montos a pagar por los daños que resulten de eventos cubiertos por las pólizas de seguros no de vida durante el período contable corriente.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Indemnizaciones por siniestros</li> </ul>



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable	
	D.74	Cooperación internacional corriente	➤ Otras indemnizaciones y valores no reclamados	
			Esta partida comprende las transferencias corrientes en dinero o en especie entre los gobiernos de diferentes países o entre los gobiernos y las organizaciones internacionales.	
			En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:	
			➤ De gobiernos y organismos gubernamentales	
			➤ Del sector privado no financiero	
<b>Variables de Gasto</b>	D.11	Sueldos y Salarios	Los sueldos y salarios incluyen los valores de cualquier contribución social, de los impuestos sobre el ingreso, entre otros, por pagar por el empleado, incluso si en efecto son retenidos por el empleador por conveniencia administrativa o por otras razones y pagados directamente a los sistemas de seguros social, a las autoridades fiscales, entre otras, en nombre del asalariado.	
			En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:	
			➤ Remuneraciones unificadas	
			➤ Salarios unificados	
				➤ Remuneración unificada para pasantes e internos rotativos de salud
	P.2	Consumo Intermedio	El consumo intermedio es el valor de los bienes y servicios utilizados por las unidades productivas como materias primas e insumos durante un proceso de producción, con el fin de generar nuevos bienes y servicios. Los bienes o servicios considerados consumo intermedio deben transformarse, consumirse o incorporarse a otros bienes y servicios en el proceso productivo.	
			En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:	
			➤ Agua potable	
			➤ Energía eléctrica	
				➤ Telecomunicaciones
	D.122	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	No existen contribuciones imputadas para los sistemas de seguridad social. Para un sistema de pensiones de contribuciones definidas, no hay contribuciones imputadas a menos que el empleador mismo administre el sistema.	
			En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:	
			➤ Por cargas familiares	
			➤ Beneficios sociales	
				➤ Jubilación patronal
	P.51	Formación bruta de capital fijo	Es el conjunto de bienes y servicios utilizados por las unidades productivas como activos fijos en varios procesos de producción para generar nuevos bienes y servicios.	
			En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:	
➤ Hospitales centros de asistencia social y salud				
➤ Desarrollo actualización asistencia técnica y soporte de sistemas informáticos				
			➤ Equipo medico	
D.121	Contribuciones sociales efectiva de los empleadores	Son aquellas contribuciones efectivas realizadas a la seguridad social y a los otros sistemas relacionados con el empleo.		
		En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:		
		➤ Aporte patronal		
D.759	Otras transferencias corrientes diversas	Incluye a todas las transferencias corrientes entre unidades institucionales residentes, o entre unidades residentes y no residentes, distintas de los impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc., las contribuciones y prestaciones sociales y las prestaciones sociales en especie.		
		En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:		
		➤ A empresas públicas		



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ A usuarios con enfermedades catastróficas beneficiarios de cobertura internacional</li> </ul>
	D.9p	Transferencias de capital pagadas	<p>Transferencias sin contrapartida, en las que la parte que hace la transferencia obtiene los fondos involucrados disponiendo de un activo (excepto dinero o existencias) renunciando a un derecho financiero (excepto cuentas por cobrar) o bien la parte que recibe la transferencia obliga a adquirir un activo (excepto dinero).</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ A gobiernos autónomos descentralizados</li> <li>➤ Asignación a distribuir para transferencias y donaciones de inversión.</li> </ul>
	D.71	Primas netas de seguros no de vida	<p>Las primas netas de seguros no de vida comprenden tanto las primas efectivas a pagar por los titulares de las pólizas para obtener la cobertura del seguro durante el período contable (primas ganadas), como las primas suplementarias a pagar con las rentas de la inversión atribuidas a los titulares de las pólizas menos los cargos por los servicios a pagar a la sociedad de seguros.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Seguros</li> </ul>
	D.74	Cooperación internacional corriente	<p>Esta partida comprende las transferencias corrientes en dinero o en especie entre los gobiernos de diferentes países o entre los gobiernos y las organizaciones internacionales.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ A organismos multilaterales</li> <li>➤ Al sector privado financiero</li> </ul>
	D.41	Intereses	<p>Los intereses constituyen una forma de renta por cobrar de los titulares de ciertas clases de activos financieros, a saber: depósitos, títulos de deuda, préstamos y (posiblemente) otras cuentas por cobrar, por haber puesto el activo financiero a disposición de otra unidad institucional.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Sector público financiero</li> <li>➤ A gobiernos y organismos gubernamentales</li> </ul>
	D.73	Transferencia corriente dentro del gobierno general	<p>Esta partida comprende las transferencias corrientes entre las diferentes unidades gubernamentales. Se incluyen las transferencias corrientes entre los diferentes niveles del gobierno, como las que suelen efectuarse entre las unidades de gobierno central y estatal o local y entre el gobierno general y los fondos de seguridad social.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ A gobiernos autónomos descentralizados</li> <li>➤ A cuentas o fondos especiales</li> <li>➤ A cuentas o fondos especiales</li> </ul>
	D.29	Otros impuestos sobre la producción	<p>Comprenden todos los impuestos, excepto los que gravan los productos, que recaen sobre las empresas por el hecho de dedicarse a la actividad productiva.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Contribuciones especiales y de mejora</li> <li>➤ Tasas generales impuestos contribuciones permisos licencias y patentes</li> </ul>
	D.211	Impuestos sobre los productos	<p>Un impuesto sobre un producto es aquél que se paga por unidad de un determinado bien o servicio.</p> <p>En esta variable se incorpora ítems de presupuesto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Crédito fiscal por compras</li> <li>➤ Impuesto al valor agregado</li> </ul>

Fuentes: Sistema de Cuentas Nacionales 2008  
INEC, CSS 2007-2024



### 3.1.2. Variables del sector privado

En la Tabla 2 se detallan las variables del sector privado utilizadas en la construcción de las Cuentas Satélite de Salud 2024.

**Tabla 2.** Matriz de variables del sector privado de las CSS

Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable
Variables de Ingreso	P.11	Producción de mercado	<p>Es aquella producción destinada a la venta en el mercado a precios económicamente significativos y que permiten cubrir sus costos de producción y obtener una ganancia. Es típica de las Sociedades y de los Hogares.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de ingreso como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Ventas netas locales de bienes gravadas con tarifa diferente de 0% de IVA</li> <li>➤ Ventas netas locales gravadas con tarifa cero o exentas de IVA</li> <li>➤ Exportaciones netas de bienes</li> </ul>
	D.41r	Intereses	<p>Los intereses constituyen una forma de renta por cobrar de los titulares de ciertas clases de activos financieros, a saber: depósitos, títulos de deuda, préstamos y (posiblemente) otras cuentas por cobrar, por haber puesto el activo financiero a disposición de otra unidad institucional.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de ingreso como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Rendimientos Financieros</li> </ul>
	D.759r	Otras transferencias corrientes diversas	<p>Incluye a todas las transferencias corrientes entre unidades institucionales residentes, o entre unidades residentes y no residentes, distintas de los impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc., las contribuciones y prestaciones sociales y las prestaciones sociales en especie.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de ingreso como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Rentas exentas de donaciones y aportaciones de otras locales</li> <li>➤ Rentas exentas de donaciones y aportaciones de otras locales</li> </ul>
	D.421r	Dividendos	<p>Los dividendos son una forma de renta de la inversión a la que tienen derechos los accionistas como resultado de poner sus fondos a disposición de las sociedades.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de ingreso como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Dividendos procedentes de sociedades residentes o establecidas en Ecuador</li> </ul>
Variable de Gasto	P.2	Consumo intermedio	<p>El consumo intermedio es el valor de los bienes y servicios utilizados por las unidades productivas como materias primas e insumos durante un proceso de producción, con el fin de generar nuevos bienes y servicios. Los bienes o servicios considerados consumo intermedio deben transformarse, consumirse o incorporarse a otros bienes y servicios en el proceso productivo.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Costo inventario inicial materia prima</li> <li>➤ Costo honorarios profesionales y dietas</li> <li>➤ Gasto arrendamiento de inmuebles</li> </ul>



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable
	D.11	Sueldos y salarios	<p>Los sueldos y salarios incluyen los valores de cualquier contribución social, de los impuestos sobre el ingreso, entre otros, por pagar por el empleado, incluso si en efecto son retenidos por el empleador por conveniencia administrativa o por otras razones y pagados directamente a los sistemas de seguros social, a las autoridades fiscales, entre otras, en nombre del asalariado.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Costo sueldos salarios y demás remuneraciones que constituyen materia gravada del IESS</li> <li>➤ Costo beneficios sociales indemnizaciones y otras remuneraciones que no constituyen materia gravada del IESS</li> <li>➤ Gasto honorarios profesionales y dietas</li> </ul>
	D.121	Contribuciones sociales efectiva de los empleadores	<p>Son aquellas contribuciones efectivas realizadas a la seguridad social y a los otros sistemas relacionados con el empleo. Las contribuciones relacionadas con las pensiones y con otras prestaciones se muestran por separado.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Gasto aporte a la seguridad social incluye fondo de reserva</li> </ul>
	D.122	Contribuciones sociales imputadas de los empleadores	<p>No existen contribuciones imputadas para los sistemas de seguridad social. Para un sistema de pensiones de contribuciones definidas, no hay contribuciones imputadas a menos que el empleador mismo administre el sistema.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Costo beneficios sociales indemnizaciones y otras remuneraciones que no constituyen materia gravada del IESS</li> <li>➤ Gasto beneficios sociales indemnizaciones y otras remuneraciones que no constituyen materia gravada del IESS</li> </ul>
	D.29	Otros impuestos sobre la producción	<p>Comprenden todos los impuestos, excepto los que gravan los productos, que recaen sobre las empresas por el hecho de dedicarse a la actividad productiva.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Gasto impuestos contribuciones y otros</li> </ul>
	NP	Adquisición menos disposiciones de activos no financieros no producidos	<p>Comprende a las tierras y terrenos propiamente dichas, incluyendo la cubierta de suelo y las aguas superficiales asociadas, sobre los que se han establecido derechos de propiedad y de las cuales pueden derivarse beneficios económicos para los propietarios por su posesión o uso.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Total terrenos</li> </ul>
	P.51	Formación bruta de capital fijo	<p>Es el conjunto de bienes y servicios utilizados por las unidades productivas como activos fijos en varios procesos de producción para generar nuevos bienes y servicios.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Edificios y otros inmuebles (excepto terrenos)</li> <li>➤ Muebles y enseres</li> <li>➤ Maquinaria equipo, instalaciones y adecuaciones</li> <li>➤ Equipo de computación y software</li> </ul>



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable
	D.71	Primas netas de seguros no de vida	<p>Las primas netas de seguros no de vida comprenden tanto las primas efectivas a pagar por los titulares de las pólizas para obtener la cobertura del seguro durante el período contable (primas ganadas), como las primas suplementarias a pagar con las rentas de la inversión atribuidas a los titulares de las pólizas menos los cargos por los servicios a pagar a la sociedad de seguros.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Costo seguros y reaseguros primas y cesiones</li> <li>➤ Gasto seguros y reaseguros primas y cesiones</li> </ul>
	D.41p	Intereses	<p>Los intereses constituyen una forma de renta por cobrar de los titulares de ciertas clases de activos financieros, a saber: depósitos, títulos de deuda, préstamos y (posiblemente) otras cuentas por cobrar, por haber puesto el activo financiero a disposición de otra unidad institucional.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Costo intereses bancarios local</li> <li>➤ Gasto intereses bancarios relacionados local</li> <li>➤ Costo intereses pagados a terceros relacionados del exterior</li> </ul>
	D.759p	Otras transferencias corrientes diversas	<p>Incluye a todas las transferencias corrientes entre unidades institucionales residentes, o entre unidades residentes y no residentes, distintas de los impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc., las contribuciones y prestaciones sociales y las prestaciones sociales en especie.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Multas</li> </ul>
	P.52	Variaciones de existencias	<p>Las variaciones de existencias, se miden por el valor de las entradas que ingresan en las existencias menos el valor de las salidas y el valor de cualquier pérdida ordinaria de bienes mantenidos en existencias durante el periodo contable.</p> <p>En esta variable se incorpora variables de gasto como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Inventario inicial bienes no producidos por el sujeto pasivo</li> <li>➤ Costo inventario inicial materia prima</li> </ul>

Fuentes: Sistema de Cuentas Nacionales 2008  
INEC, Cuentas Satélite de Salud 2007-2024

### 3.2. Definir variables derivadas

En la Tabla 3 se detallan las variables derivadas de las Cuentas Satélite de Salud 2024.

**Tabla 3.** Matriz de variables derivadas del sector público y privado de las CSS

Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable	Método de construcción
Variables de Ingreso	P.1	Producción	Es la actividad realizada bajo el control y la responsabilidad de una unidad institucional que utiliza mano de obra, insumos de bienes y servicios y capital para obtener otros bienes y servicios.	<b>P.1 = P.2+P.51c+D.1+D.29</b>
				P.2= Consumo intermedio
				P.51c= Consumo de capital fijo
				D.1= Remuneración de los empleados
				D.29= Otros impuestos sobre la producción
				<b>P.1 = P.11+P.12+P.13</b>
				P.11 = Producción de mercado
P.12 = Producción para uso final propio				
P.13 = Otra producción no de mercado				



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable	Método de construcción
	D.4	Renta de la propiedad	La renta de la propiedad se genera cuando los propietarios de los activos financieros y recursos naturales los ponen a disposición de otras unidades institucionales.	<b>D.4= D.41+D.42+D.43+D.44+D.45</b>
				D.41 = Intereses
				D.42 = Renta distribuida de las sociedades
				D.43 = Utilidades reinvertidas de la inversión extranjera directa
				D.44 = Desembolsos por renta de inversión
	D.45 = Renta de los recursos naturales			
	D.42	Renta distribuida de las sociedades	Las sociedades obtienen fondos emitiendo acciones de su capital social que dan derecho a los accionistas a participar de los beneficios distribuidos y del valor residual de los activos de la sociedad en caso de liquidación.	<b>D.42 =D.421+D.422</b>
				D.421 = Dividendos
	D.7	Otras transferencias corrientes	Incluye a todas las transferencias corrientes entre unidades institucionales residentes, o entre unidades residentes y no residentes, distintas de los impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc., las contribuciones y prestaciones sociales y las prestaciones sociales en especie.	<b>D.7= D.71+D.72+D.73+D.74+D.75</b>
				D.71 = Primas netas de seguros no de vida
				D.72 = Indemnizaciones de seguros no de vida.
				D.73 = Transferencia corriente dentro del gobierno general.
D.75	Transferencias corrientes diversas.	Esta partida comprende las transferencias corrientes distintas de las primas e indemnizaciones relacionadas con los seguros, las transferencias corrientes dentro del gobierno general y la cooperación internacional corriente.	<b>D.75 = D.751+D.752+D.759</b>	
			D.751= Transferencias corrientes a Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares.	
			D.752= Transferencias corrientes entre hogares residentes y no residentes.	
			D.759= Otras transferencias corrientes diversas.	
Variables de Gasto	B.1b	Valor agregado bruto	Se define como la producción valorada a precios básicos menos el consumo intermedio valorado a precios de comprador. Desde el punto de vista del productor, los precios de comprador para los insumos y los precios básicos para los productos representan los precios realmente pagados y recibidos.	<b>VAB = P.1 - Ci</b>
				P.1 = Producción
				Ci = Consumo intermedio
	P.51c	Consumo de capital fijo	El consumo de capital fijo es la declinación, durante el período contable, del valor corriente del stock de activos fijos que posee y que utiliza un productor, como consecuencia del deterioro físico, de la obsolescencia normal o de daños accidentales normales.	Existe una ficha metodológica del proceso de cálculo del consumo de capital fijo.
	B.1n	Valor agregado bruto	Se define como el valor de la producción menos los valores tanto del consumo intermedio como del consumo de capital fijo.	<b>VAN = VAB - CCF</b>
				VAB = Valor Agregado Bruto.
	D.1	Remuneración de los empleados	La remuneración de los asalariados se define como la remuneración total, en dinero o en especie, a pagar por una empresa a un asalariado en contraprestación del trabajo realizado por éste durante el periodo contable.	<b>D.1 = D.11 + D.12</b>
				D.11 = Sueldos y salarios
	D.12	Contribuciones sociales de los empleadores.	Las contribuciones sociales de los empleadores son contribuciones sociales a pagar por los empleadores a los fondos de seguridad social o a otros sistemas de seguros sociales relacionados con el empleo con el fin de asegurar las prestaciones sociales para sus asalariados.	<b>D.12 = D.121 + D.122</b>
				D.121 = Contribuciones sociales efectiva de los empleadores.
B.2b	Excedente de explotación bruto.	Es la remuneración al capital en su calidad de factor de producción, también es una denominación alternativa del saldo contable de la cuenta de generación del ingreso que se utiliza para diferentes tipos de empresas a excepción de los hogares.	<b>B.2b = B.1b-D.1-D.29+D.39</b>	
			B.1b= Valor agregado bruto	
			D.1= Remuneración de los empleados.	
			D.29 = Otros impuestos sobre la producción.	
				D.39 = Otras subvenciones a la producción.



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable	Método de construcción
	B.3b	Ingreso mixto bruto	Es la remuneración al capital en su calidad de factor de producción, también es una denominación alternativa del saldo contable de la cuenta de generación del ingreso que se utiliza para diferentes tipos de empresas.	<b>B.2b = B.1b-D.1-D.29+D.39</b> B.1b= Valor agregado bruto D.1= Remuneración de los empleados. D.29 = Otros impuestos sobre la producción. D.39 = Otras subvenciones a la producción. La variable del ingreso mixto bruto se calcula solo para hogares.
	B.2n	Excedente de explotación neto.	Es la remuneración al capital en su calidad de factor de producción descontado el consumo de capital fijo, también es una denominación alternativa del saldo contable neto de la cuenta de generación del ingreso que se utiliza para diferentes tipos de empresas a excepción de los hogares.	<b>B.2n = B.1n-D.1-D.29+D.39</b> B.1n= Valor agregado neto D.1= Remuneración de los empleados. D.29 = Otros impuestos sobre la producción. D.39 = Otras subvenciones a la producción.
	B.3n	Ingreso mixto neto	Es la remuneración al capital en su calidad de factor de producción descontado el consumo de capital fijo, también es una denominación alternativa del saldo contable neto de la cuenta de generación del ingreso que se utiliza para diferentes tipos de empresas.	<b>B.2n = B.1n-D.1-D.29+D.39</b> B.1n= Valor agregado neto D.1= Remuneración de los empleados. D.29 = Otros impuestos sobre la producción. D.39 = Otras subvenciones a la producción. La variable del ingreso mixto neto se calcula solo para hogares.
	D.4	Renta de la propiedad	La renta de la propiedad se genera cuando los propietarios de los activos financieros y recursos naturales los ponen a disposición de otras unidades institucionales.	<b>D.4= D.41+D.42+D.43+D.44+D.45</b> D.41 = Intereses D.42 = Renta distribuida de las sociedades D.43 = Utilidades reinvertidas de la inversión extranjera directa D.44 = Desembolsos por renta de inversión D.45 = Renta de los recursos naturales
	D.42	Renta distribuida de las sociedades	Las sociedades obtienen fondos emitiendo acciones de su capital social que dan derecho a los accionistas a participar de los beneficios distribuidos y del valor residual de los activos de la sociedad en caso de liquidación.	<b>D.42 =D.421+D.422</b> D.421 = Dividendos D.422 = Retiros de la renta de las cuasi sociedades
	D.62	Prestaciones sociales distintas de las transferencias sociales en especie	Las prestaciones sociales son transferencias corrientes que reciben los hogares para que puedan atender a las necesidades derivadas de ciertos sucesos o circunstancias. Las prestaciones se dividen en dos grupos, el primero consiste en las pensiones y el segundo comprende a todas las demás prestaciones descritas como prestaciones no pensionarias.	<b>D.62 = D.622+ D.623</b> D.622 = Otras prestaciones de seguros sociales D.623 =Prestaciones de asistencia social en dinero.
	D.622	Otras prestaciones de seguros sociales	Están relacionadas con el empleo, son las prestaciones sociales que los sistemas de seguros sociales distintos de la seguridad social pagan a los contribuyentes a dichos sistemas, a las personas que dependen de ellos o a sus supervivientes.	<b>D.622 = D.6221+ D.6222</b> D.6221 = Otras prestaciones pensionarias de los seguros sociales. D.6222 = Otras prestaciones no pensionarias de los seguros sociales
	D.7	Otras transferencias corrientes	Incluye a todas las transferencias corrientes entre unidades institucionales residentes, o entre unidades residentes y no residentes, distintas de los impuestos corrientes sobre el ingreso, la riqueza, etc., las contribuciones y prestaciones sociales y las prestaciones sociales en especie.	<b>D.7= D.71+D.72+D.73+D.74+D.75</b> D.71 = Primas netas de seguros no de vida. D.72 = Indemnizaciones de seguros no de vida. D.73 = Transferencia corriente dentro del gobierno general. D.74 = Cooperación internacional corriente. D.75 = Transferencias corrientes diversas
	D.75	Transferencias corrientes diversas.	Esta partida comprende las transferencias corrientes distintas de las primas e indemnizaciones relacionadas con los seguros, las transferencias corrientes dentro del gobierno general y la cooperación internacional corriente.	<b>D.75 = D.751+D.752+D.759</b> D.751= Transferencias corrientes a Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares. D.752= Transferencias corrientes entre hogares residentes y no residentes. D.759= Otras transferencias corrientes diversas.
	B.6b	Ingreso nacional disponible bruto	Pueden obtenerse a partir del ingreso nacional, bruto sumando todas las transferencias corrientes en dinero o en	<b>B.6b=</b> <b>B.5b+D.5+D.611+D.612+D.613+D.614+D.623+D.7-D.5-D.611-D.612-D.62-D.7</b>



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable	Método de construcción
			especie a recibir por las unidades institucionales residentes de las unidades no residentes; y restando todas las transferencias corrientes en dinero o en especie a pagar por las unidades institucionales residentes a las unidades no residentes.	<p>➤ Variables de recurso</p> <p>B.5b = Ingreso nacional bruto</p> <p>D.5 = Impuestos corrientes sobre el ingreso, riqueza, etc.</p> <p>D.611 = Contribuciones sociales efectivas de los empleadores.</p> <p>D.612 = Contribuciones sociales imputadas de los empleadores.</p> <p>D.613 = Contribuciones sociales efectivas de los hogares.</p> <p>D.614 = Contribuciones sociales suplementarias de los hogares.</p> <p>D.623 = Prestaciones de asistencia social en dinero.</p> <p>D.7 = Otras transferencias corrientes.</p> <p>➤ Variables de empleo</p> <p>D.5 = Impuestos corrientes sobre el ingreso, riqueza, etc.</p> <p>D.611 = Contribuciones sociales efectivas de los empleadores.</p> <p>D.612 = Contribuciones sociales imputadas de los empleadores.</p> <p>D.62 = Prestaciones sociales distintas de las transferencias sociales en especie.</p> <p>D.7 = Otras transferencias corrientes.</p>
	B.6n	Ingreso nacional disponible neto	El ingreso nacional disponible neto (INDN) se define como el ingreso nacional neto (INN) más las transferencias corrientes por cobrar del exterior menos las transferencias corrientes por pagar al exterior.	<p><b>B.6n</b>  <b>=B.5n+D.5+D.611+D.612+D.613+D.614+D.623+D.7-D.5-D.611-D.612-D.62-D.7</b></p> <p>Las variables que participan en el cálculo de esta variable son las mismas que se detalló para el cálculo de B.6b, solo se cambia el ingreso nacional bruto por ingreso nacional neto.</p>
	B.7b	Ingreso nacional disponible ajustado bruto.	El ingreso disponible ajustado, al igual que el ingreso disponible, puede registrarse bruto o neto del consumo de capital fijo. Dado que las unidades del gobierno y de las ISFLSH son las únicas que pueden pagar transferencias sociales en especie y los hogares los únicos que pueden cobrarlas, se deduce que los ingresos disponibles ajustados de los sectores del gobierno general y de las ISFLSH son menores que sus ingresos disponibles, mientras que el ingreso disponible ajustado del sector de los hogares es superior a su ingreso disponible.	<p><b>B.7b = B.6b+ D.63 (recursos) - D.63 (empleos)</b></p> <p>B.6b = Ingreso nacional disponible bruto.</p> <p>D.63 = Transferencias sociales en especie.</p>
	B.7n	Ingreso nacional disponible ajustado neto	El ingreso disponible ajustado, al igual que el ingreso disponible, puede registrarse bruto o neto del consumo de capital fijo. Dado que las unidades del gobierno y de las ISFLSH son las únicas que pueden pagar transferencias sociales en especie y los hogares los únicos que pueden cobrarlas, se deduce que los ingresos disponibles ajustados de los sectores del gobierno general y de las ISFLSH son menores que sus ingresos disponibles, mientras que el ingreso disponible ajustado del sector de los hogares es superior a su ingreso disponible.	<p><b>B.7n = B.6n+ D.63 (recursos) - D.63 (empleos)</b></p> <p>B.6n = Ingreso nacional disponible neto.</p> <p>D.63 = Transferencias sociales en especie.</p>
	B.8b	Ahorro bruto	El ahorro es el saldo contable tanto para la cuenta de utilización del ingreso disponible como para la cuenta de utilización del ingreso disponible ajustado.	<p><b>B.8b = B.6b - P.31 - P.32</b></p> <p>B.6b = Ingreso nacional disponible bruto</p> <p>P.31 = Gasto de consumo final individual</p> <p>P.32 = Gasto de consumo final colectivo.</p>
	B.8n	Ahorro neto	El ahorro es el saldo contable tanto para la cuenta de utilización del ingreso	<p><b>B.8n = B.6n - P.31 - P.32</b></p> <p>B.6n = Ingreso nacional disponible neto</p>



Tipo de variable	Código SCN de la variable	Nombre de la variable	Descripción de la variable	Método de construcción
	B.9	Préstamo neto / endeudamiento neto	disponible como para la cuenta de utilización del ingreso disponible ajustado.  Préstamo neto se define como la diferencia entre las variaciones del valor neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital y las adquisiciones netas de activos no financieros	P.31 = Gasto de consumo final individual
				P.32 = Gasto de consumo final colectivo.
				<b>B.9 = B.8n+D.9r-D.9p-P.51b+P.51c-P.52-P.53-NP</b>
				B.8n = Ahorro neto
				D.9r = Transferencias de capital recibidas
				D.9p = Transferencias de capital pagadas

Fuente: INEC, CSS 2007-2024

### 3.3. Principales variables que componen los indicadores de las CSS

En la Tabla 4 se detallan las principales variables que se utilizan para la construcción de los indicadores económicos en las Cuentas Satélite de Salud 2024.

**Tabla 4.** Principales variables de los indicadores económicos de las CSS

VARIABLES
Producción
Consumo intermedio
Valor Agregado Bruto (VAB)
Producto Interno Bruto (PIB)
Gasto de consumo final
Gasto de consumo final de los hogares
Gasto de consumo final del gobierno general
Gasto de consumo final público
Gasto de consumo final privado
Formación bruta de capital fijo

Fuente: INEC, CSS

De igual manera, en la Tabla 5 se detallan las principales variables que se utilizan para la construcción de los indicadores físicos en las Cuentas Satélite de Salud 2024.

**Tabla 5.** Principales variables de los indicadores físicos de las CSS

VARIABLES
Establecimiento de salud
Total médicos uso INEC
Número de nacidos vivos
Número de camas disponibles
Número de egresos hospitalarios
Días de estada
Egresos hospitalarios
Consultas de morbilidad
Población media

Fuente: INEC, CSS



### 3.4. Definir y describir nomenclaturas y clasificadores a ser utilizados

En la Tabla 6 se detallan los clasificadores utilizados en las Cuentas Satélite de Salud 2024, tanto del sector público como privado.

**Tabla 6.** Matriz de clasificadores y nomenclaturas de las CSS sector público y privado.

Nombre del Clasificador	Descripción del Clasificador	Sector Público	Sector Privado
Clasificación de niveles de atención de los servicios de salud	Este clasificador describe las tipologías de los establecimientos de salud del Sistema Nacional de Salud definidas en el Reglamento publicado en el Registro Oficial N° 248. <sup>1</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasificación Internacional de Industrias Uniforme CIU	La Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIU), es un sistema que sirve para clasificar uniformemente las actividades o unidades económicas de producción, dentro de un sector de la economía, según la actividad económica principal que desarrolle. <sup>2</sup>		<input type="checkbox"/>
Clasificación Central de Productos (CPC)	La Clasificación Central de Productos (CPC) , es un clasificador completo de bienes y servicios, diseñada para clasificar y agrupar productos que tienen características comunes y que son el resultado de un proceso productivo o actividad económica, presenta categorías para todos los productos que pueden ser objeto de transacciones nacionales o internacionales, o que pueden formar parte de los inventarios. <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasificación de las Industrias de las Cuentas Satélite de Salud (CICSS)	Se denomina establecimiento a la unidad productiva que realiza una determinada actividad económica; cuando las actividades son comunes para varios establecimientos, éstos se agrupan en industrias o ramas de actividad económica. Las industrias se especifican según las nomenclaturas de actividades económicas definidas en el CIU-Revisión 4 (INEC, 2012). <sup>4</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasificación de Productos de las Cuentas Satélite de Salud (CPCSS)	La nomenclatura de productos de la salud, clasifica a los bienes y servicios producidos por las industrias en característicos y conexos, se estructura en función de las nomenclaturas de la Clasificación Central de Productos Versión 2.0 (INEC, 2012), y que a su vez se basa en las particularidades físicas de los bienes y en la naturaleza de los servicios. Es necesario señalar que debe existir una estrecha relación entre las nomenclaturas de industrias o actividades y de productos. <sup>5</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasificación de Industrias de Cuentas Nacionales (CICN)	La CICN es una nomenclatura de actividades productivas elaborada por el Banco Central del Ecuador dentro del marco central de elaboración de las Cuentas Nacionales del país. Se basa en la (CIU) versión 4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<sup>1</sup> Reglamento para establecer la tipología de los establecimientos de salud del Sistema Nacional de Salud, RO 248

<sup>2</sup> Revisar: <https://aplicaciones2.ecuadorencifras.gob.ec/SIN/metodologias/CIU%204.0.pdf>

<sup>3</sup> Clasificación Central de Productos (CPC). INEC

<sup>4</sup> Metodología Cuentas Satélite de Salud 2007-2021. INEC

<sup>5</sup> Clasificador Presupuestario de Ingresos y Gastos del Sector Público. MINFI



Nombre del Clasificador	Descripción del Clasificador	Sector Público	Sector Privado
Clasificación de Productos de Cuentas Nacionales (CPCN)	La clasificación de los productos se agrupa en la CPCN en base a la Clasificación Central de Productos (CCP Ver. 2), adaptada a la economía ecuatoriana. En la CPCN, al nivel más agregado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasificador Presupuestario de Ingresos y Gastos del Sector Público	El Sistema de Clasificaciones Presupuestarias posibilita ordenar sistemáticamente a todos los Organismos y Entidades del Estado para el registro de sus operaciones de ingresos y gastos; y facilitar el procesamiento ordenado de todas las transacciones económico financieras durante los procesos presupuestarios en función de las necesidades de información. <sup>6</sup>	<input type="checkbox"/>	
Clasificador Presupuestario del Sector Privado	Este clasificador describe a todas las variables de ingresos y gastos utilizadas en el sector privado (formulario 101 y 102 del SRI).		<input type="checkbox"/>
Clasificación Cuentas de Salud Metodología SHA 2011	SHA 2011 proporciona un estándar para clasificar los gastos en salud de acuerdo con tres ejes de consumo, provisión y financiación. El objetivo de SHA es describir el sistema de la asistencia sanitaria desde una perspectiva de gasto tanto para fines internacionales como nacionales. <sup>7</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasificador presupuestario del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social -IESS	Este clasificador describe a todas las partidas presupuestarias del IESS y su correspondencia con el código de Cuentas Nacionales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasificador presupuestario del Seguro Social Campesino -IESS	Este clasificador describe a todas las partidas presupuestarias del Seguro Social Campesino y su correspondencia con el código de Cuentas Nacionales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clasificador Geográfico Estadístico 2020	Este clasificador presenta la codificación de la división político administrativo del país a nivel de provincia, cantón y parroquia.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nomenclaturas y Correspondencias de la Cuenta Satélite de Salud	<p>La unidad institucional es la entidad que tiene autonomía de decisión en sus actos económicos, posee razón social, tiene personería jurídica y elabora balances o estados contables en los que registra las operaciones económicas y los stocks de activos y pasivos realizados durante el período contable.</p> <p>Cuando estas características son comunes para varias unidades institucionales y se vinculan con su función principal y el origen de sus recursos, se agrupan en cinco sectores institucionales:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- S11 Sociedades no financieras</li> <li>- S12 Sociedades financieras</li> <li>- S13 Gobierno general</li> <li>- S14 Hogares</li> <li>- S15 Instituciones Sin Fines de Lucro que Sirven a los Hogares (ISFLSH)<sup>8</sup></li> </ul> <p>Por su parte, las actividades conexas del sector salud que se incluyen en las CSS son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividades de servicios de medicina prepagada privados</li> <li>- Actividades de seguros de enfermedad y accidentes privados</li> <li>- Fabricación de productos químicos, farmacéuticos y medicamentos</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<sup>6</sup> OECD, Eurostat, WHO (2011), A System of Health Accounts, OECD Publishing



Nombre del Clasificador	Descripción del Clasificador	Sector Público	Sector Privado
	- Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos - Fabricación de instrumentos de óptica y equipo fotográfico - Construcción de infraestructura hospitalaria - Comercio de productos de la salud		

### 3.5. Describir y definir variables categóricas

A partir de las nomenclaturas y clasificadores de la Tabla 6 se generan las siguientes variables categóricas que se utilizan en la construcción de las CSS (ver Tabla 7).

**Tabla 7.** Matriz de variables categóricas de las CSS

Nombre de la variable	Descripción	Tipo de variable	Categorías
TIPO PRODUCCIÓN	Tipos de producción	Categórica	1. Característico
			2. Conexo
DESCRIPCIÓN PRODUCTOS	Bienes y Servicios de las CSS	Categórica	1.1.1.0 Servicios de rectoría y administración de servicios de la salud
			1.1.2.0 Servicios de salud pública
			2.1.0.0 Servicios de administración de planes de seguridad social de afiliación obligatoria
			3.1.0.0 Servicios hospitalarios
			3.2.0.0 Servicios médicos y dentales
			3.2.1.0 Servicios de medicina general y especializada
			3.2.9.0 Servicios dentales
			3.3.0.0 Otros servicios de salud humana
			3.3.1.0 Servicios proporcionados por comadronas, enfermeros, fisioterapeutas y paramédicos
			3.3.2.0 Servicios de instituciones residenciales de salud distintos de los servicios hospitalarios
			3.3.9.0 Otros servicios de salud humana n.c.p
			4.1.0.0 Servicios de medicina prepagada
			4.2.0.0 Servicios de seguros de enfermedad y accidentes
			5.0.0.0 Productos químicos inorgánicos
6.0.0.0 Productos farmacéuticos			
DESCRIPCIÓN INDUSTRIAS	Industrias de las CSS	Categórica	7.0.0.0 Aparatos médicos quirúrgicos y aparatos ortopédicos
			8.0.0.0 Artículos ópticos
			9.0.0.0 Infraestructura de la salud
			10.0.0.0 Servicios de comercio
			1.0.0.0 Regulación de las actividades de organismos que prestan servicios de salud, excepto servicios de seguridad social
			2.0.0.0 Actividades de planes de seguridad social de afiliación obligatoria
			3.0.0.0 Actividades de hospitales
			4.0.0.0 Actividades de médicos y odontólogos



Nombre de la variable	Descripción	Tipo de variable	Categorías
			5.0.0.0 Otras actividades relacionadas con la salud humana
			6.0.0.0 Actividades de servicios de medicina prepagada y de seguros de enfermedad y accidentes
			7.0.0.0 Fabricación de productos químicos, farmacéuticos y medicinales
			8.0.0.0 Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos
			9.0.0.0 Fabricación de instrumentos de óptica y equipo fotográfico
			10.0.0.0 Construcción de infraestructura hospitalaria
			11.0.0.0 Otras industrias conexas
			12.0.0.0 Comercio al por mayor y al por menor de artículos para la salud
SECTORES INSTITUCIONALES PRIMER NIVEL	Sectores Institucionales de las CSS	Categoría	S11 Sociedades no financieras
			S12 Sociedades financieras
			S13 Gobierno General
			S14 Hogares
			S15 Instituciones Sin Fines de Lucro que Sirven a los Hogares

Fuente: INEC, CSS

ELABORADO POR:	REVISADO POR:
Miembro de Equipo Unidad de Gestión de Análisis de Síntesis	Jefe de Unidad de Gestión de Análisis de Síntesis
<b>NOMBRE:</b> Kevin Estrella	<b>NOMBRE:</b> Henry Valdiviezo



Buenas cifras,  
mejores vidas



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador