

Servicios en la Economía Costarricense

Proyecto Fortalecimiento de las
Estadísticas Macroeconómicas (FEM)

Abril, 2018

- Sistema de Cuentas Nacionales
- Fuentes de Información
- Cuadro de Oferta y Utilización
- Estadísticas de Servicios
- Un caso específico: ***AE112 Actividades de Consultoría en gestión financiera, recursos humanos, comercialización, oficinas principales y afines.***
- Información disponible

Contenido

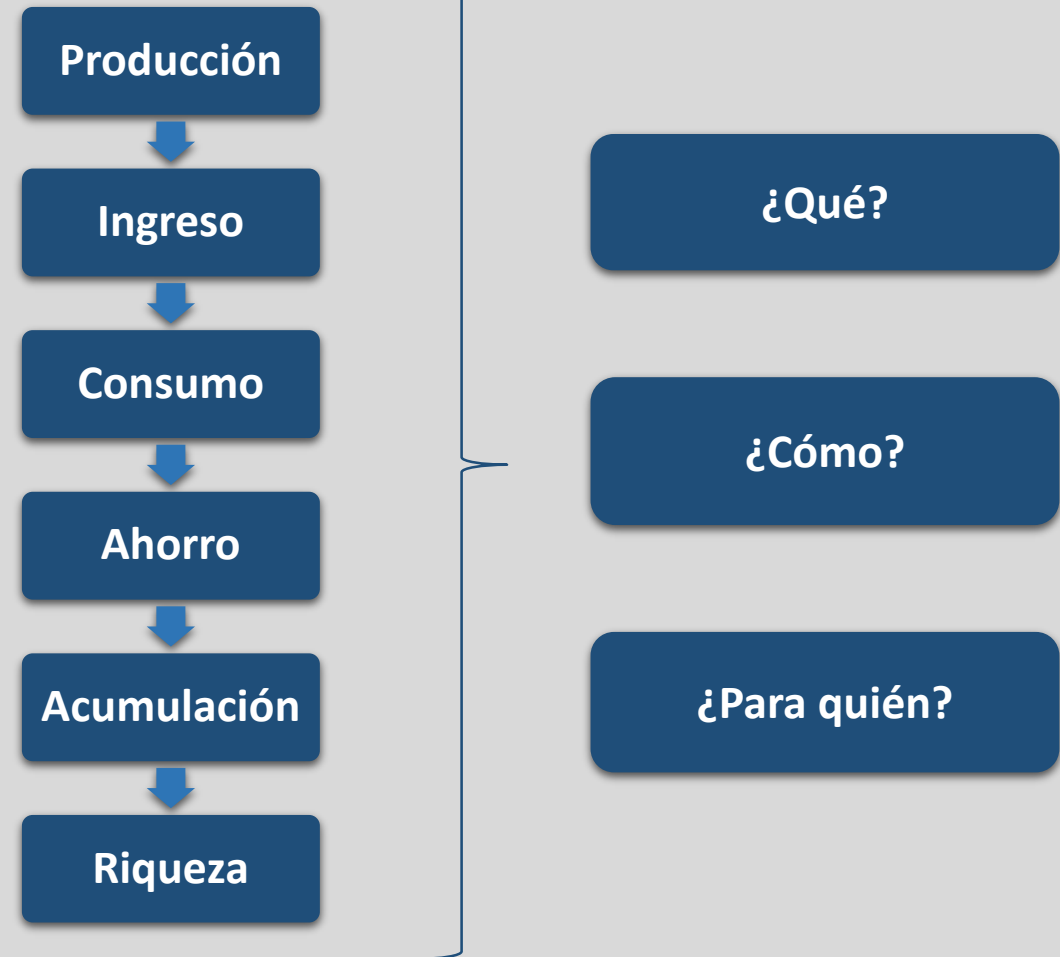
Sistema de Cuentas Nacionales

El Sistema de Cuentas Nacionales (SCN 2008) pretende ofrecer una representación simplificada de un conjunto de fenómenos que constituyen el comportamiento económico.

Permite elaborar y presentar los datos económicos en un formato destinado para el análisis económico, toma de decisiones y formulación de la política económica.

Contiene cuentas que son: **completas, coherentes e integradas.**

Sistema de Cuentas Nacionales





Metodología y Clasificadores

➤ Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN 2008).

➤ CIIU Rev.4 : Clasificación de cada industria

- 136 Actividades Económicas (AEER)

Actividad en la que una empresa utiliza insumos para obtener productos.

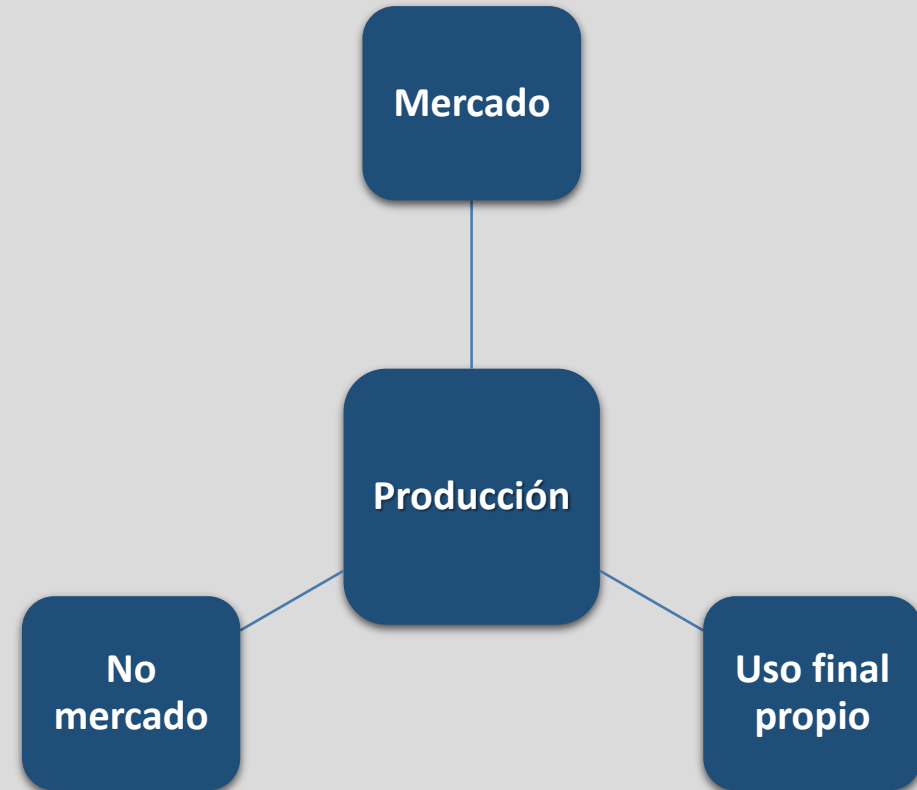
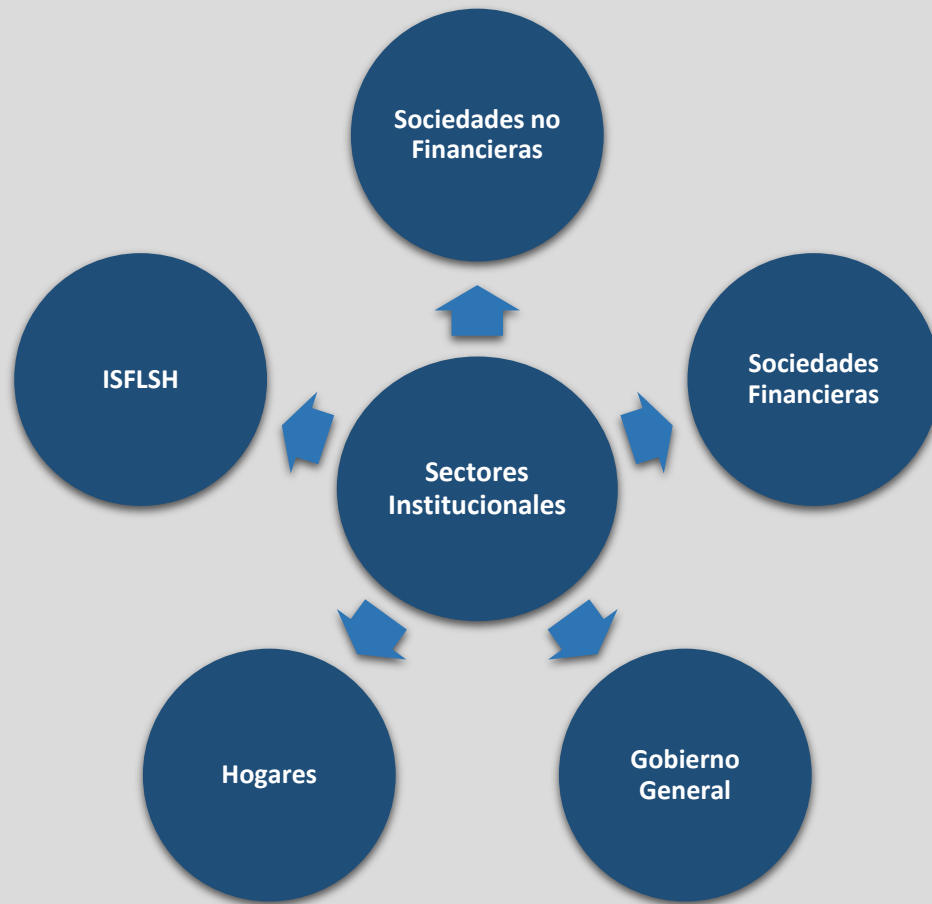
➤ CCP ver. 2.0: Nomenclatura de Productos

- 183 Productos (NPCR)

El concepto **“producto”** engloba bienes y servicios.

Los **servicios** son el resultado de una actividad productiva que cambia las condiciones de las unidades que los consumen o que facilita el intercambio de productos o activos financieros.

Separación por...



En Costa Rica:

Regímenes

Régimen Especial (RE)

Zona Franca

Perfeccionamiento Activo

Régimen Definitivo (RD)

No se encuentran adscritas a ningún régimen especial.

Producción

VBP

- CI

+ Impuestos a los
productos

-Subvenciones a los
productos

Gasto

+ GCFH

+ GCISFLSH

+ GCFG

+ FBK

+ Exportaciones (X)

- Importaciones (M)

Ingreso

+ Remuneraciones

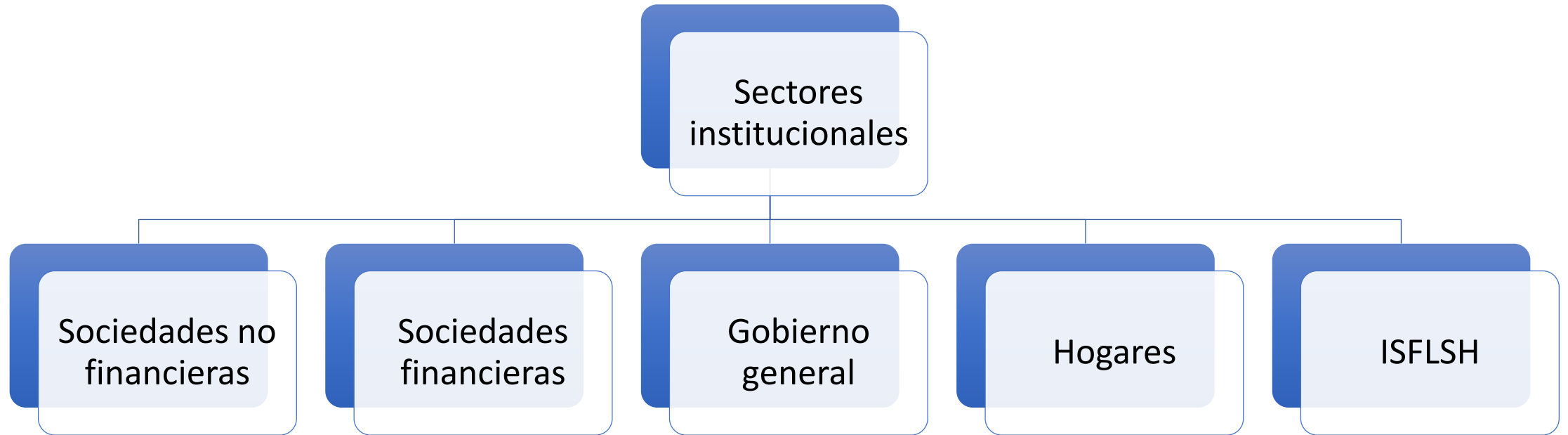
+ Impuestos a la
producción e M

- Subvenciones a la
producción e M

+ E.E.B.

+ I.M.B.

Cálculo del PIB por los tres enfoques



Fuentes de Información por
Sector Institucional

SNF Públicas

- Estados Financieros
- Contraloría General de la República

SNF Privadas

- EEE
- Informe Anual de Operaciones, Procomer
- Casos especiales: Asadas, Construcción.
- Registro de Variables Económicas

Instituciones sin fines de lucro que sirven a las sociedades

- EEE

1. Sociedades no financieras

2. Sociedades Financieras

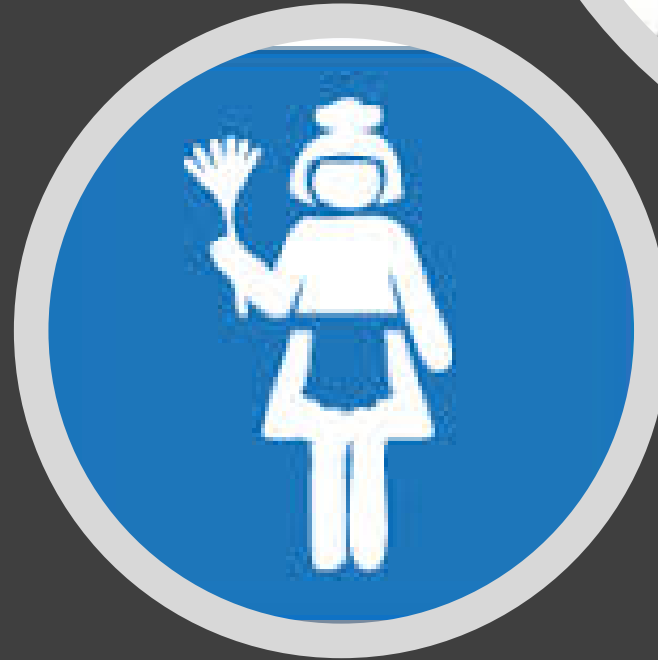
3. Gobierno General

- SUGEF
- Estados Financieros
- Contraloría General de la República
- Ejecuciones Presupuestarias



4. Hogares

- Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos
- Encuesta de Hogares Productores
- Estudios de caso
- Combinación entre información administrativa y estudios de caso (Taxis)





5. Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH)

- EEE
- Casos especiales: Cruz Roja, Iglesia Católica, Asoc. de desarrollo Integral, CEN-CINAI.

➤ Registros Administrativos:

- Estadísticas de flujos de viajeros entrantes y salientes (ICT).
- Informes anuales de operaciones - Procomer

Exportaciones e importaciones

➤ Encuestas:

- Encuestas de viajes (trimestral, semestral y anual) - ICT.
- Encuestas a las aerolíneas “viáticos pagados a la tripulación durante la permanencia en el país”.
- Encuesta trimestral de balanza de pagos de servicios y transferencias.
- Encuesta trimestral coordinada de servicios.
- Encuesta bienal a trabajadores transfronterizos y de temporada.
- Encuesta coordinada de Inversión Directa.
- Encuesta anual de balanza de pagos, empresas servicios.
- Encuesta anual de servicios.
- Encuesta de Turismo Médico.
- EEE-Hacienda.

Exportaciones e importaciones

Cuadro de Oferta y Utilización (COU)

Cuadro de Oferta y Utilización (COU)

- El COU registra la forma en que los suministros de diversas clases de bienes y servicios se originan en industrias nacionales e importaciones, y cómo se distribuyen entre usos intermedios y finales, incluidas las exportaciones.

Oferta

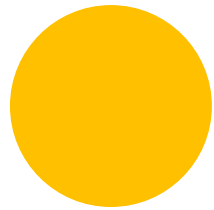
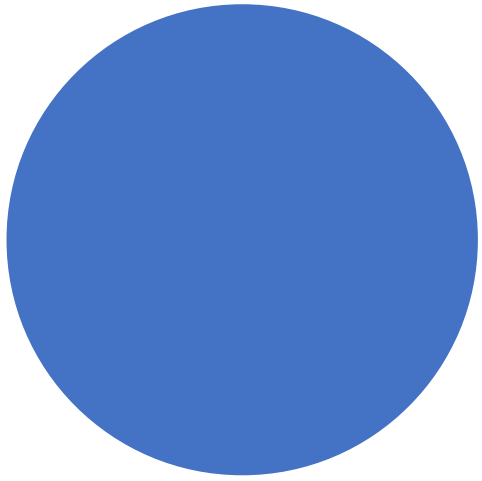
- Producción
- Importaciones

Utilización

- Consumo Intermedio
- Demanda Final
 - Gasto de Consumo Final
 - Formación Bruta de Capital
- Exportaciones

Descripción del COU





Esquema Básico

COU: Esquema para el caso de Costa Rica

OFERTA	INDUSTRIAS	PRODUCCIÓN POR INDUSTRIA							IMPORTACIONES			AJUSTE CIF/FOB SOBRE IMPORTACION	IMPUESTOS SOBRE PRODUCTOS	SUBVENCIONE S A LOS PRODUCTOS	MARGENES DE DISTRIBUCION
		Industria 1		Industria 2		Total		TOTAL	BIENES	SERVICIOS	TOTAL				
		RE	RD	RE	RD	RE	RD								
	PRODUCTOS														
	Producto 1														
	Producto 2														
	Producto 3														
Total															

UTILIZACIÓN	INDUSTRIAS	CONSUMO INTERMEDIO DE LA INDUSTRIAS							EXPORTACIONES FOB			GASTO DE CONSUMO FINAL				FORMACION BRUTA DE CAPITAL			
		Industria 1		Industria 2		Total		TOTAL	BIENES	SERVICIOS	TOTAL	HOGARES	ISFLSH	GOBIERNO GENERAL	TOTAL	FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	VARIACION DE EXISTENCIAS	ADQUISICIONES MENOS DISPOSICIONES	TOTAL
		RE	RD	RE	RD	RE	RD												
	PRODUCTOS																		
	Total																		
	Producto 1																		
	Producto 2																		
	Producto 3																		

VALOR AGREGADO	VALOR AGREGADO BRUTO						
	TOTAL/PIB						
	Remuneración de los asalariados						
	Impuestos sobre la producción y las importaciones						
	Excedente de explotación, bruto						
	Ingreso mixto, bruto						
	Consumo de capital fijo sobre el excedente bruto de explotación						
	Consumo de capital fijo sobre el ingreso mixto						
	Personal ocupado						

Caso:

AE100

Actividades de alojamiento, 2015

Producción Nacional

CÓDIGO	INDUSTRIAS	AE100		
		Actividades de alojamiento		
	PRODUCTOS	Total	Regímenes Especiales	Régimen Definitivo
NP120	Servicios de protección del medio ambiente	316,49	-	316,49
NP126	Servicios de Comercio	107,04	-	107,04
NP129	Servicios de transporte terrestre de pasajeros excepto taxis	30,86	-	30,86
NP139	Servicios de alojamiento	536.221,85	-	536.221,85
NP140	Servicio de suministro de comida y bebidas	63.878,82	-	63.878,82
NP144	Otros servicios de telecomunicaciones	447,26	-	447,26
NP154	Servicios de alquiler de inmuebles no residenciales y otros servicios inmobiliarios	5.631,46	-	5.631,46
NP157	Servicios de consultoría en gestión financiera, recursos humanos, mercadeo, oficinas principales y afines	236,47	-	236,47
NP163	Servicios de alquiler de automotores, maquinaria y equipo	488,41	-	488,41
NP164	Alquiler y arrendamiento de licencias, derechos de autor, patentes y franquicias	258,86	-	258,86
NP165	Otros servicios de alquiler	408,32	-	408,32
NP170	Servicios administrativos y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	2.665,42	-	2.665,42
NP176	Servicios artísticos, de entretenimiento y recreativos	17.861,30	-	17.861,30
NP179	Servicios de lavado, secado y limpieza de prendas	613,64	-	613,64
NP182	Otros servicios n.c.p.	8.701,18	-	8.701,18
	TOTAL	637.867,38	-	637.867,38
	De la cual:			
	P11 Produccion de mercado	637.867,38	-	637.867,38
	P12 Produccion para uso final propio	-	-	-
	P13 Otra produccion no de mercado	-	-	-

CÓDIGO	INDUSTRIAS	Total
AE101	Actividades de servicio de comida y bebidas	67,53
AE105	Actividad de intermediación monetaria	6.647,75
AE127M	Enseñanza	128,15
AE128M	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	29,04
AE129	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	202,01
AE135	Otras actividades de servicios n.c.p.	113,60
AE127NM	Enseñanza	160,61
Total		7.348,69



Importaciones

IMPORTACIONES CIF		Regímenes Especiales	Régimen Definitivo	Total
NP139	Servicios de alojamiento	-	112.712,75	112.712,75



Ajuste por impuestos

IMPUESTOS SOBRE PRODUCTOS

48.843,53



TOTAL OFERTA
(a precios de comprador)

705.126,82

CONSUMO INTERMEDIO			13,8%
Regímenes Especiales	Régimen Definitivo	Total	
13.789,74	83.759,56	97.549,30	

+

EXPORTACIONES FOB			74,8%
Regímenes Especiales	Régimen Definitivo	Total	
-	527.188,99	527.188,99	

+

GASTO DE CONSUMO FINAL			11,4%
HOGARES	GOBIERNO GENERAL	Total	
79.620,43	768,11	80.388,54	

=

TOTAL UTILIZACION (a
precios de comprador)

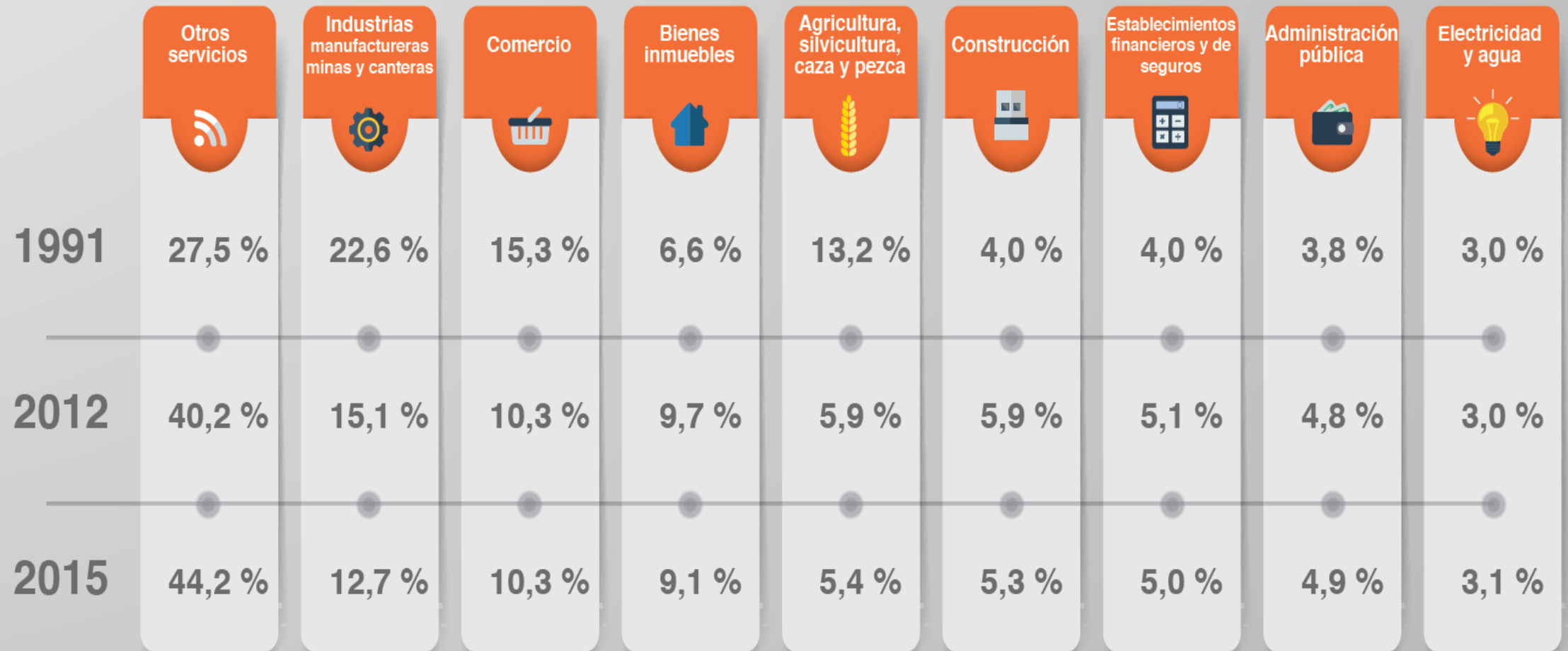
705.126,82

Estadísticas de Servicios

42 actividades
económicas

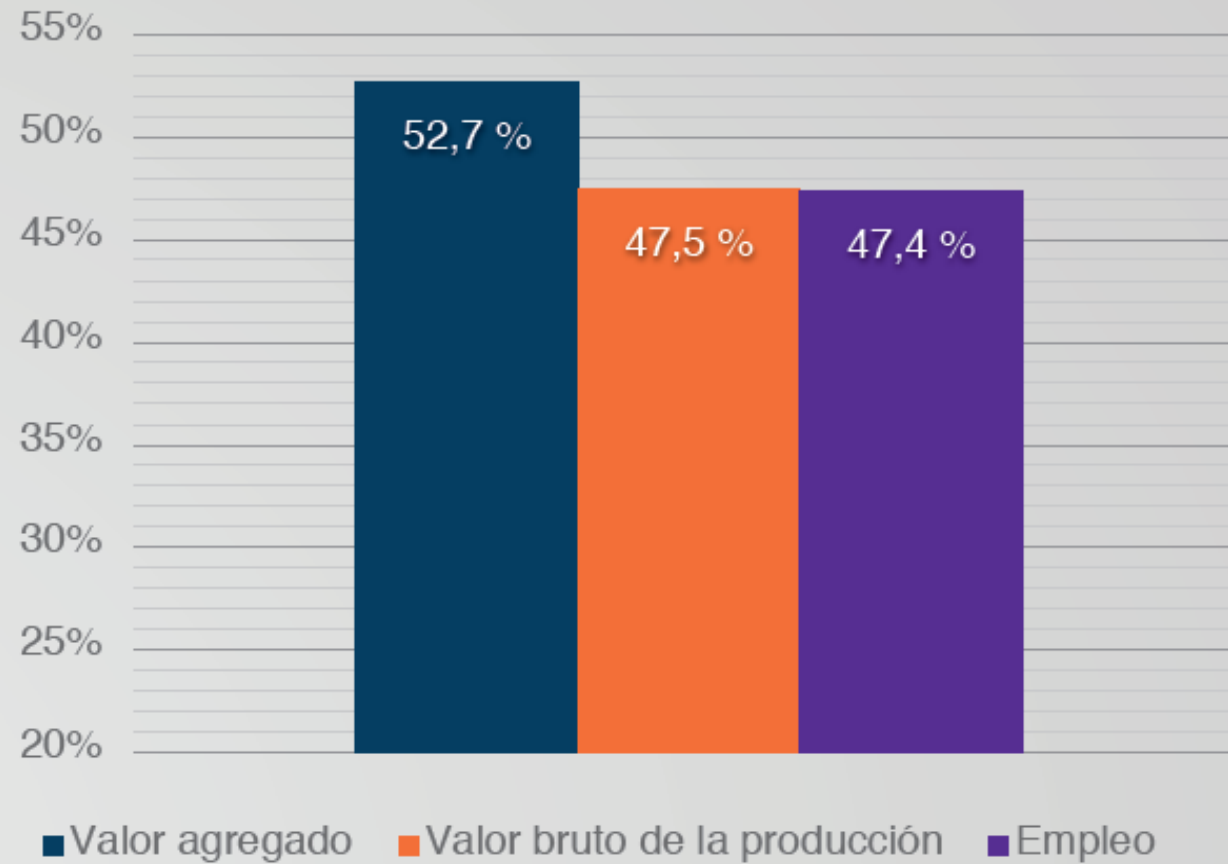
50 productos

Evolución de la economía Aporte al PIB por Industria 1991,2012,2015



Fuente: Cuadro de Oferta y Utilización, 2015.

Participación de los servicios en la economía, 2015



Fuente: Cuadro de Oferta y Utilización, 2015.

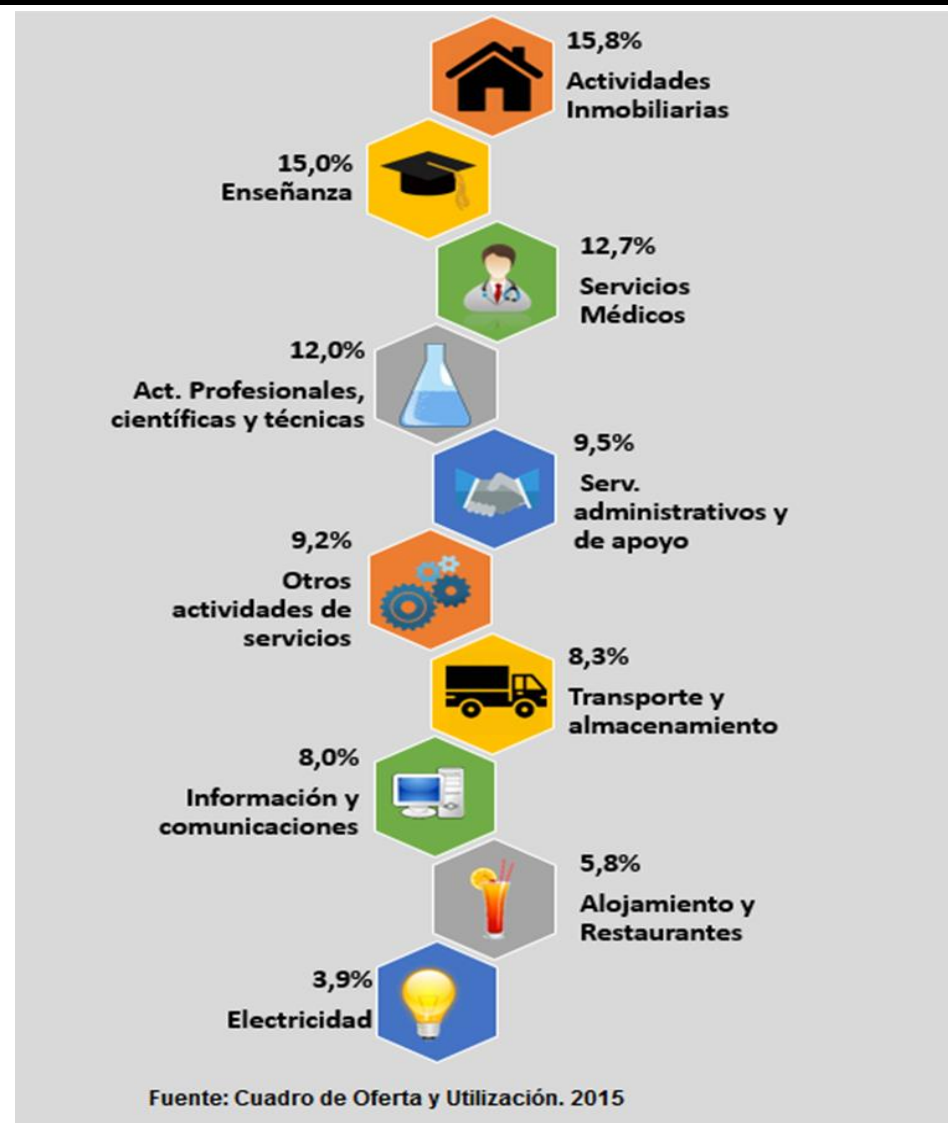
¿Quién produce Servicios?

Producción por Sub-Sector Institucional, 2015



Fuente: Cuadro de Oferta y Utilización, 2015.

Aporte al Valor Agregado de Servicios (VAS), 2015



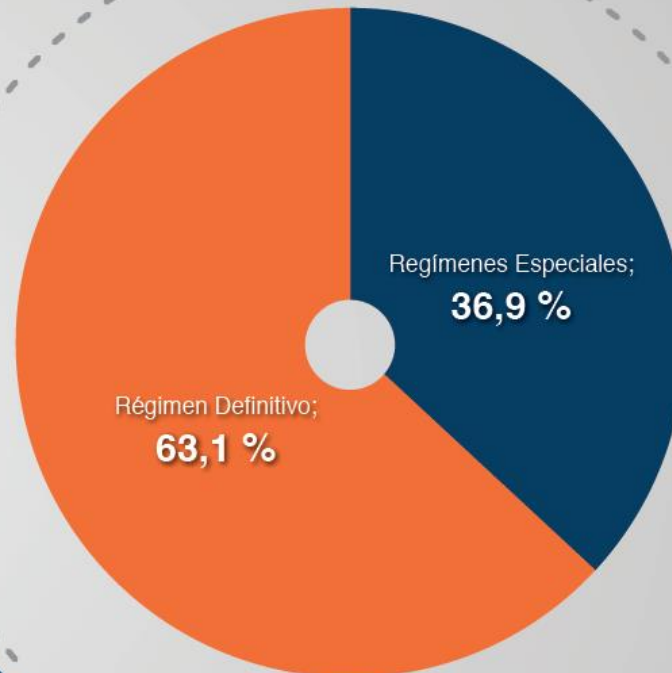
¿Quién consume la producción de servicios?

Destino de la producción de servicios, 2015



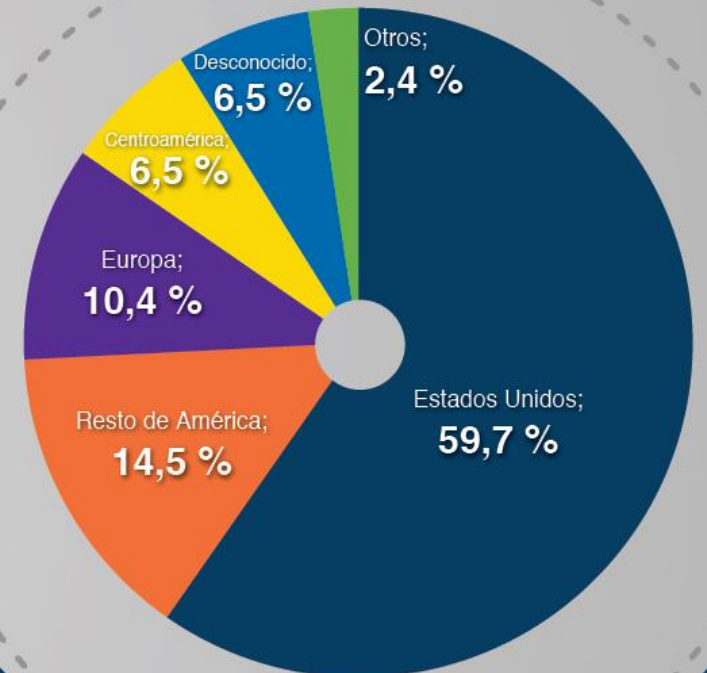
Fuente: Cuadro de Oferta y Utilización, 2015.

Exportaciones de servicios por régimen, 2015



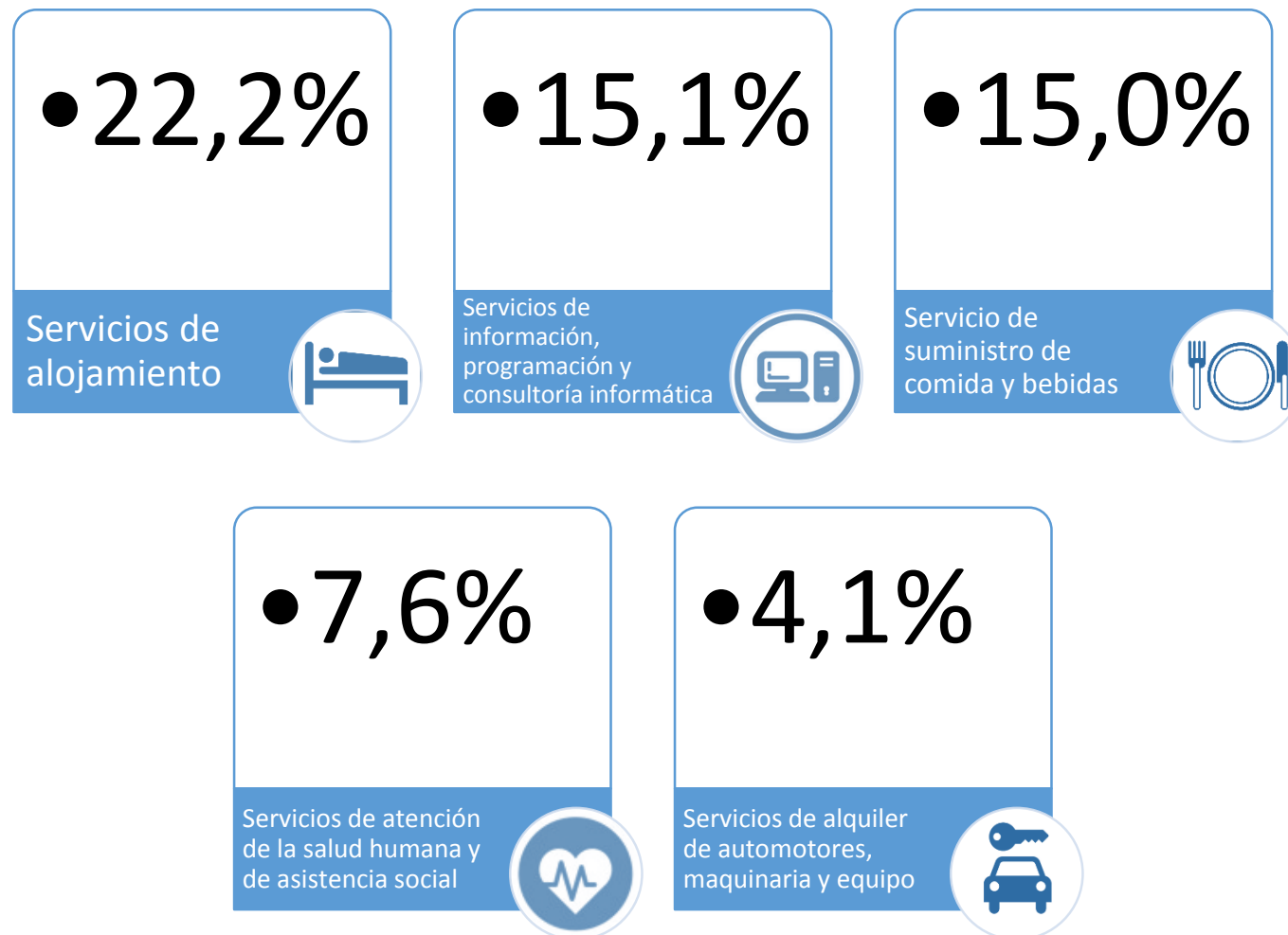
Fuente: Cuadro de Oferta y Utilización, 2015.

Destino de las exportaciones de servicios, 2014



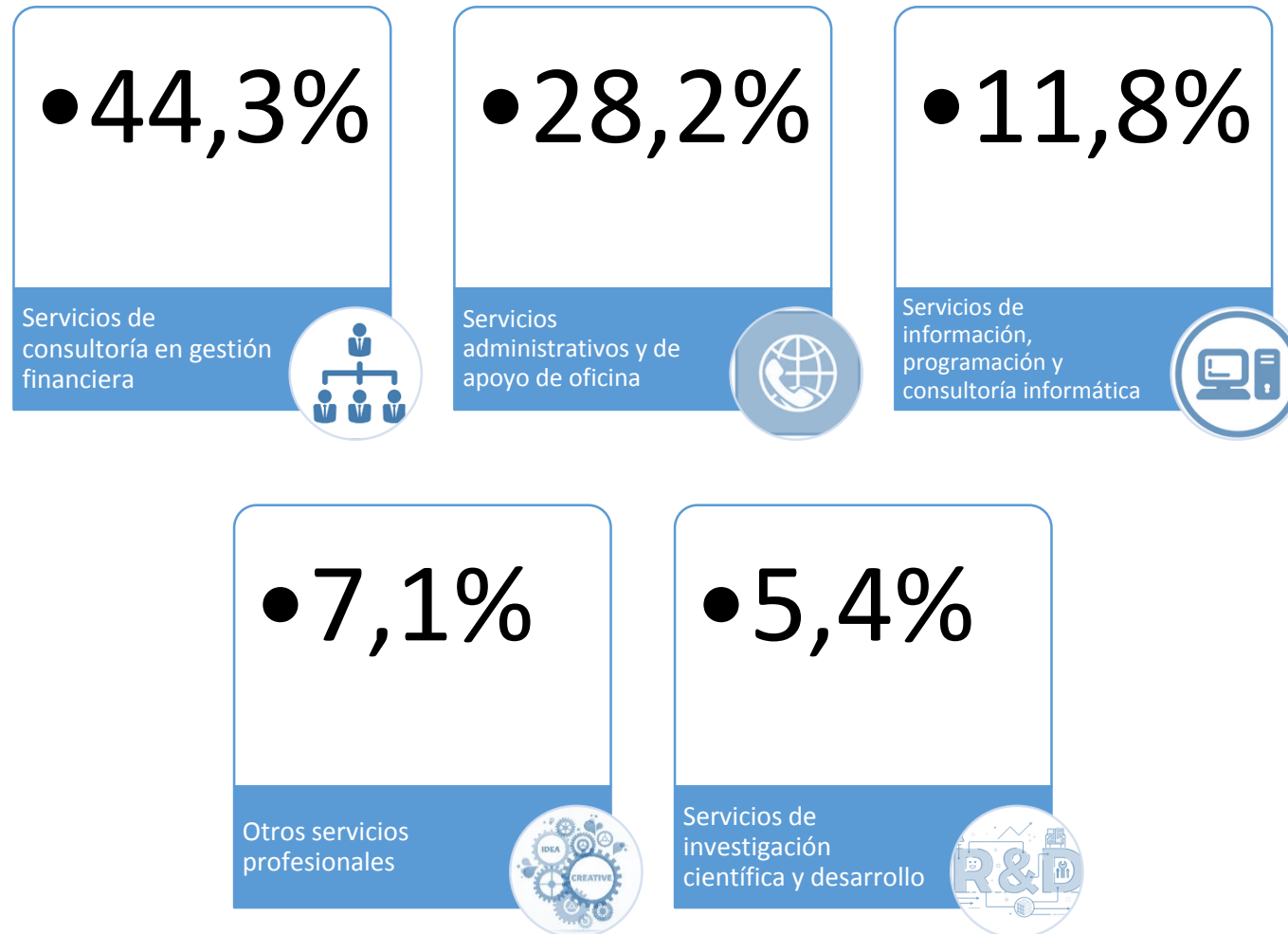
Fuente: Destino de las exportaciones de servicios. 2014.

Principales Exportaciones Régimen Definitivo, 2015



Fuente: Cuadro de Oferta y Utilización. 2015.

Principales Exportaciones Régimen Especial, 2015



Fuente: Cuadro de Oferta y Utilización. 2015.

Empleo en servicios, 2015

1 059 855 Personas Ocupadas

47,4 %
del empleo total

839 106



Asalariados

155 547



Cuenta propia

32 682



Empresarios, empleadores, patronos

30 053



Otros trabajadores no remunerados

2 467

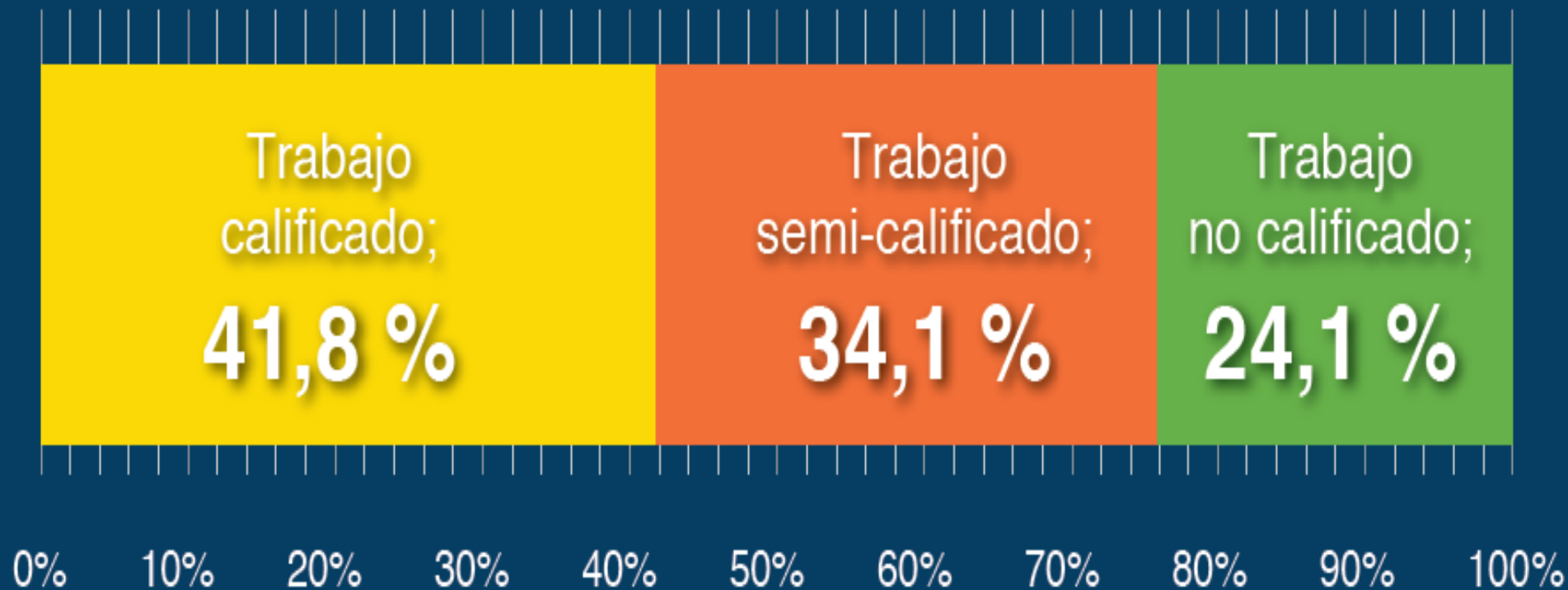


Trabajadores familiares no remunerados

Fuente: Cuadro de Oferta y Utilización, 2015.

Empleo en Servicios, 2015

Salarios pagados según categoría ocupacional, 2012



Fuente: Matriz de Contabilidad Social, 2012.

Un ejemplo:

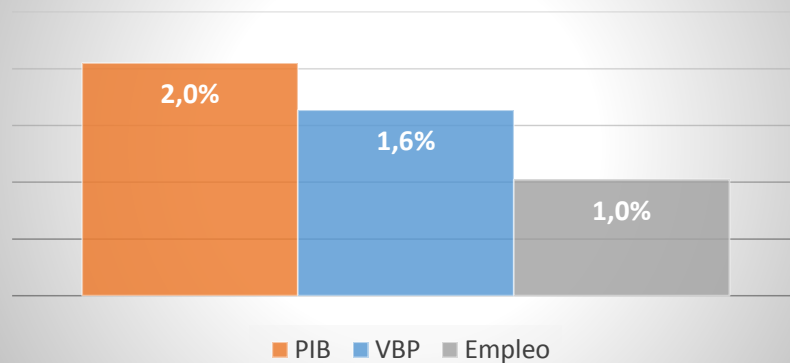
AE112

**Actividades de Consultoría en gestión
financiera, recursos humanos,
comercialización, oficinas principales y
afines.**

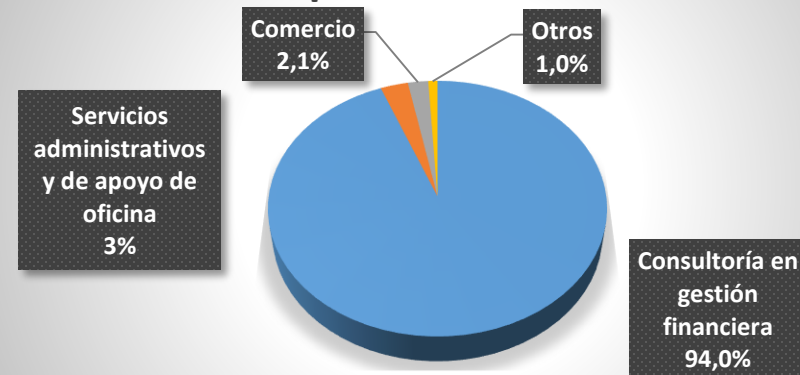
2015

AE112

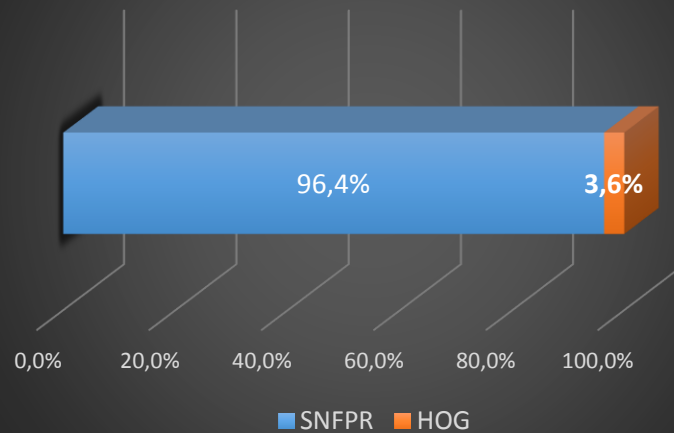
Participación de la actividad



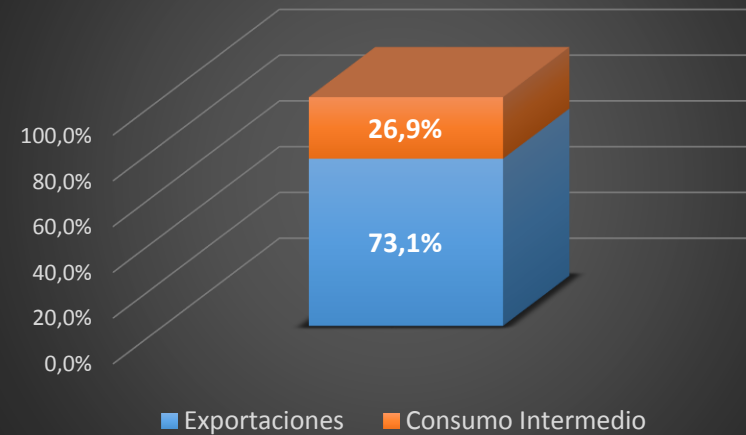
¿Qué produce la Actividad?



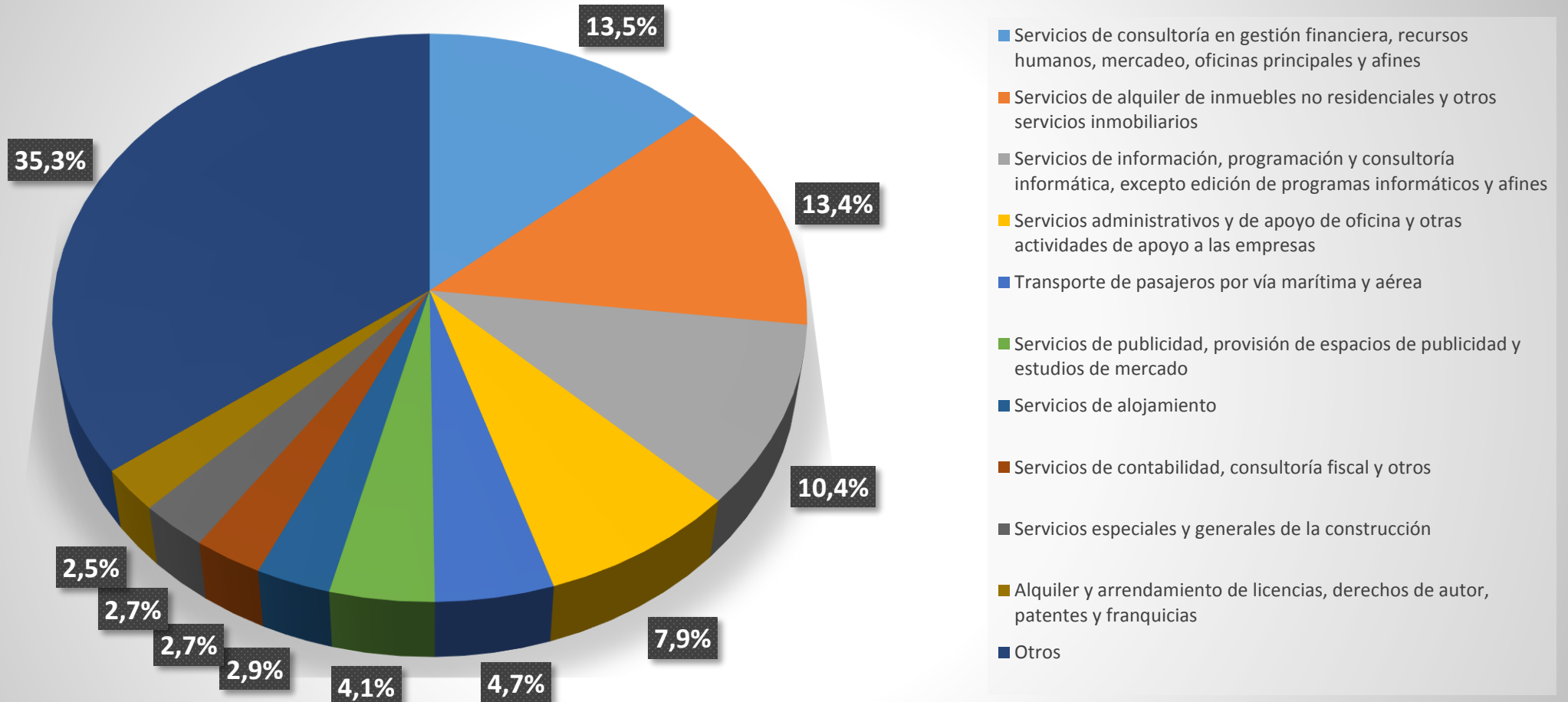
¿Quién produce?

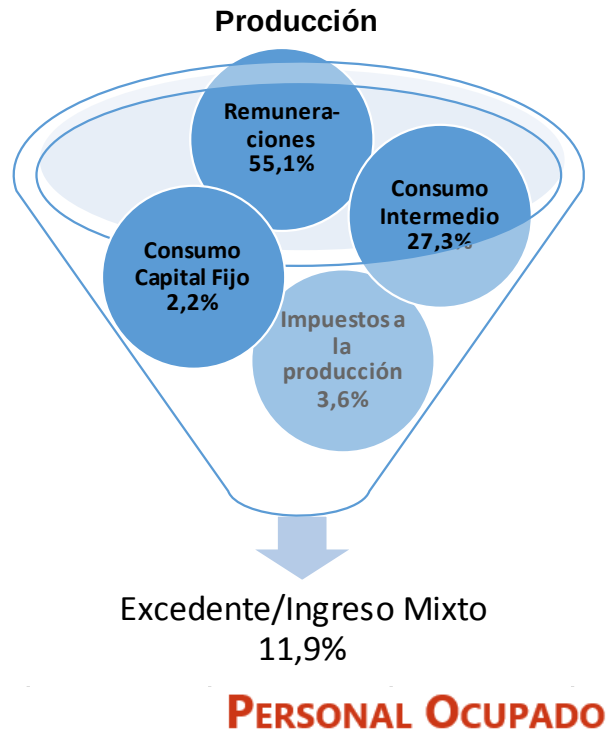


¿Quién lo consume?

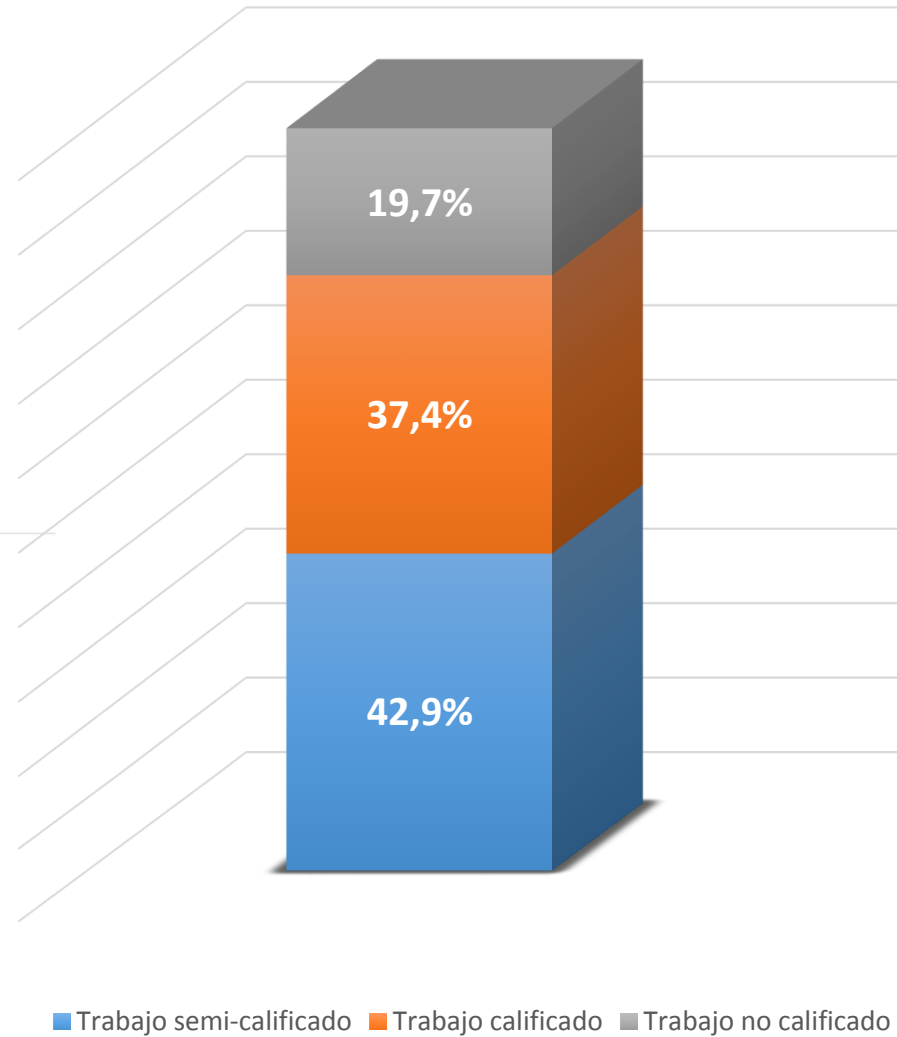


¿Qué insumos utiliza?





Salarios pagados según categoría ocupacional



Información disponible en:

- **¿Qué, quién, cómo, para quién se produce?**
Cuadro de Oferta y Utilización
[https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/Cuadro Oferta Utilizacion 2015.xlsx](https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/Cuadro%20Oferta%20Utilizacion%202015.xlsx)
- **¿Cuál sector lo produce o insume?**
Clasificación Cruzada
[https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/Clasificacion Cruzada 2015.xlsx](https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/Clasificacion%20Cruzada%202015.xlsx)
- **Producción, ingreso, consumo, ahorro, acumulación y riqueza.**
Cuentas económicas integradas
[https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/Cuentas Economicas Integradas 2015.xlsx](https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/Cuentas%20Economicas%20Integradas%202015.xlsx)
- **Flujo circular de la renta en una economía.**
Matriz de contabilidad social
<https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/MCSCosta%20Rica2012.xlsx>
- **“Receta de cocina” para cada actividad o producto.**
Matriz de insumo-producto
https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/MIP_AE-AE2012.xlsx
[https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/MIP Producto-Producto2012.xlsx](https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/MIP_Producto-Producto2012.xlsx)
- **Tipo de ocupados por actividad.**
Matriz de Empleo
[https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/ME 2015 22082017.xlsx](https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/ME_2015_22082017.xlsx)
- **¿Hacia dónde se exporta?**
Destino de las exportaciones de servicios
[https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/Exportaciones de Servicios 2014.xlsx](https://activos.bccr.fi.cr/sitios/bccr/proyectocambioannyobase/DocProyectoCambioAnnyoBase/documentosnaestadisticas/Exportaciones%20de%20Servicios%202014.xlsx)

Gracias

Proyecto Fortalecimiento de la Estadísticas Macroeconómicas

Contactos:

Alejandra Ramírez Vargas
ramirezva@bccr.fi.cr | 2243 3202

Adriana Sandí Esquivel
sandiea@bccr.fi.cr | 2243 4267