



**Cuentas Satélite  
del Trabajo No  
Remunerado de  
los Hogares  
(CSTNRH)  
2007-2015**

Febrero, 2019

# Contenido

1. Antecedentes
2. Aspectos metodológicos
3. Principales resultados

## 1. Antecedentes

## Antecedentes

- Este trabajo se respalda en acuerdos internacionales y el marco normativo constitucional, para facilitar la formulación de políticas públicas de género.
- Permiten dar una valoración económica a las actividades no remuneradas.
- El INEC viene elaborando esta operación estadística desde el año 2011. Hasta el 2016 se contó con la serie 2007-2013.
- Para la serie 2007-2015 se realizó una actualización metodológica, con la asesoría técnica del Instituto Nacional de Estadística y Geografía de México. Los cambios se socializaron con el BCE<sup>1</sup>, el CNIG<sup>2</sup> y la Comisión Estadística de Género.
- En su momento, fue clave para la creación de la Ley de Justicia Laboral y el Reconocimiento del Trabajo en el Hogar, en el año 2015.

<sup>1</sup>BCE: Banco Central del Ecuador

<sup>2</sup> CNIG: Consejo Nacional para la Igualdad de Género

# Cronología producción estadística de las CSTNRH

¿Cuándo inicia la construcción de las Cuentas Satélite del Trabajo No Remunerado de los Hogares (CSTNRH)?



<sup>1</sup> CEPAL: Comisión Económica para América Latina y el Caribe

## 2. Aspectos metodológicos

- Marco conceptual
- Métodos de valoración del TNR

# Cobertura de las CSTNRH

¿Qué grupos de actividades se investigan en las Cuentas Satélites de Trabajo No Remunerado?

## 1. Trabajo de cuidado no remunerado a miembros del hogar

- Cuidado de niños y niñas
- Cuidado y apoyo de personas con discapacidad
- Cuidados de salud



## 2. Trabajo doméstico no remunerado para el propio hogar

- Actividades culinarias
- Compras, servicio, gerencia u organización
- Construcción y reparaciones
- Cuidado de ropa y confección
- Mantenimiento del hogar



## 3. Trabajo no remunerado para otros hogares, para la comunidad y voluntario

- Actividades de solidaridad, apoyo a la comunidad y otras actividades voluntarias



En las CSTNRH se miden 66 actividades no remuneradas que están fuera de la frontera de producción del Sistema de Cuentas Nacionales.

# Trabajo No Remunerado (TNR)

Definiciones, instrumentos y valoración

## ¿Qué es el Trabajo No Remunerado?

Es el tiempo destinado a las actividades domésticas, de cuidado y de apoyo a la comunidad sin obtener un pago o remuneración.

## ¿Dónde se realizan estas actividades?

En el propio hogar.  
En otros hogares.  
En la comunidad.

## ¿Cuál es el instrumento de valoración?

**CUENTA SATÉLITE DEL TRABAJO NO REMUNERADO**

## Valoración económica

Tiempo (Horas no remuneradas)



Remuneraciones promedio  
(Método híbrido)



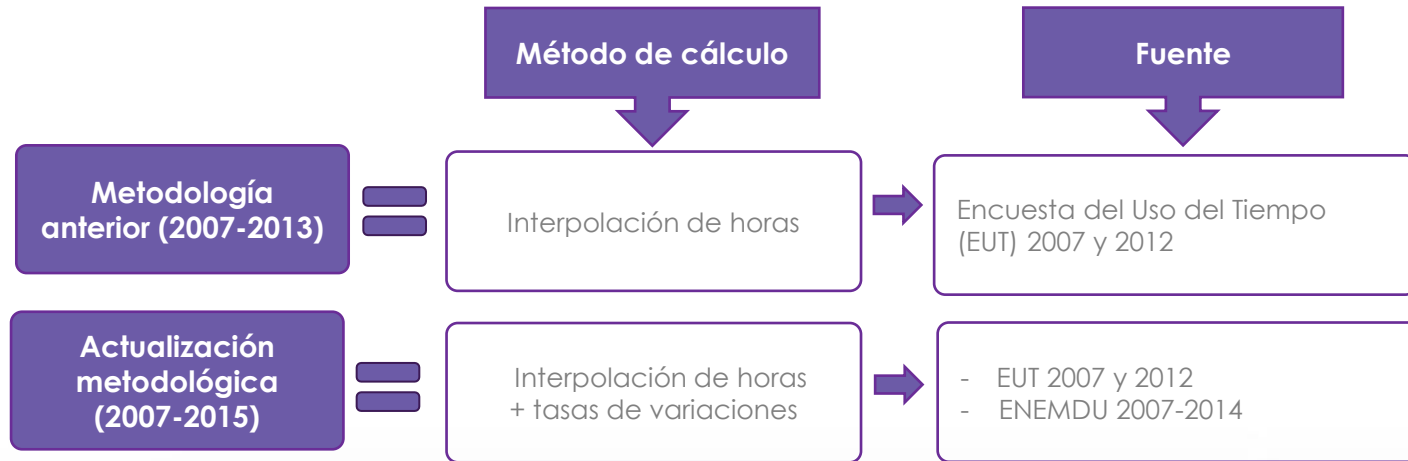
Producción  
(Valor económico <sup>1</sup>)

<sup>1</sup>Equivalente a: Valor Agregado Bruto (enfoque de producción), Remuneraciones (Enfoque de ingresos), Gasto de consumo final (enfoque de gasto)



# Mejoras metodológicas CSTNRH

Cálculo de horas: actualización metodológica



**Ventaja de la metodología actual**  
 Serie de horas homologada basada en metodologías internacionales y fuentes de información existentes en el país.

# Mejoras metodológicas CSTNRH

Salario promedio: actualización fuente de información

**Metodología Anterior**  
(2007-2013)

**Actualización Metodológica**  
(2007-2015)

Actividad-Industria

Actividad-Ocupación

Salario desde Cuentas Nacionales

Salario desde ENEMDU

## Ventajas

- ✓ Salario más específico.
- ✓ Horas y salario de la misma fuente.
- ✓ Mayor periodicidad.
- ✓ Información más oportuna

# Salario Híbrido

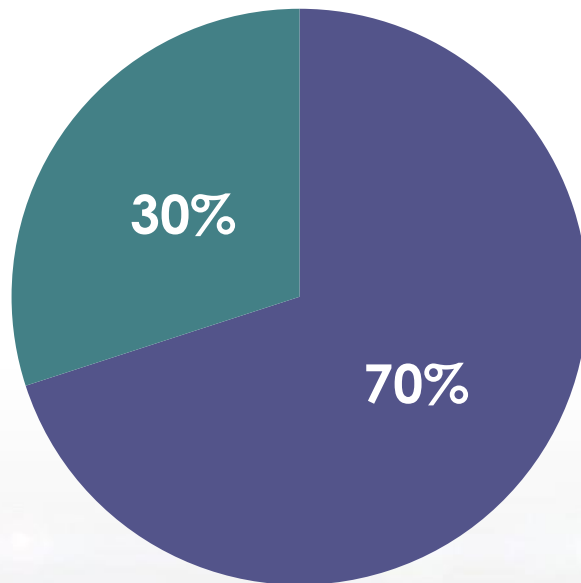
Método de cálculo

## Salario específico

Asigna distintos salarios relacionados a cada actividad no remunerada.

### Ocupación:

- Albañiles
- Mecánicos
- Pintores



## Salario generalista

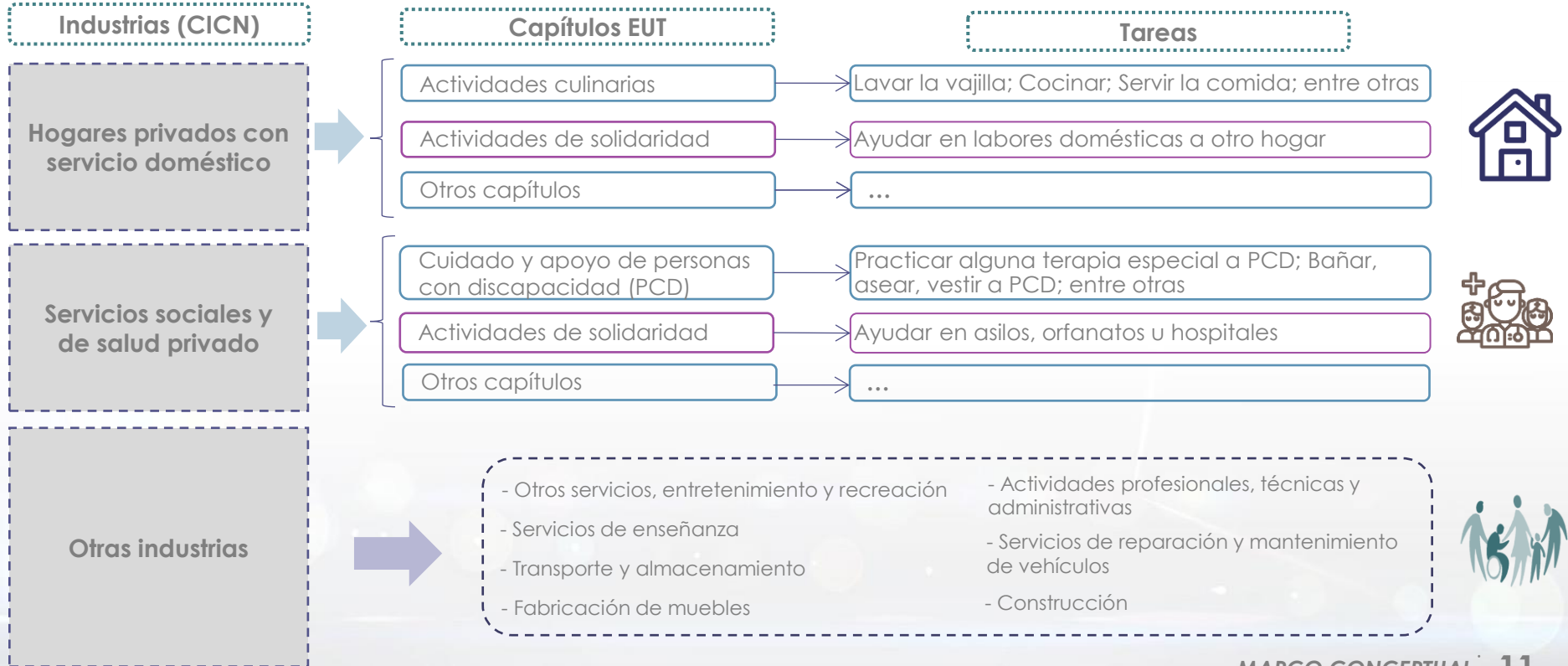
Asigna salarios medios de trabajadores del servicio doméstico remunerado.

### Ocupación:

- Limpiadores y asistentes domésticos

# Relación de las nomenclaturas en las CSTNRH

Las CSTNRH se clasifican en 9 industrias según Cuentas Nacionales, éstas a su vez se relacionan con 9 capítulos de la EUT y 66 tareas del TNR. El siguiente esquema ilustra esta relación para las 2 principales industrias del TNR.



## 3. Principales resultados

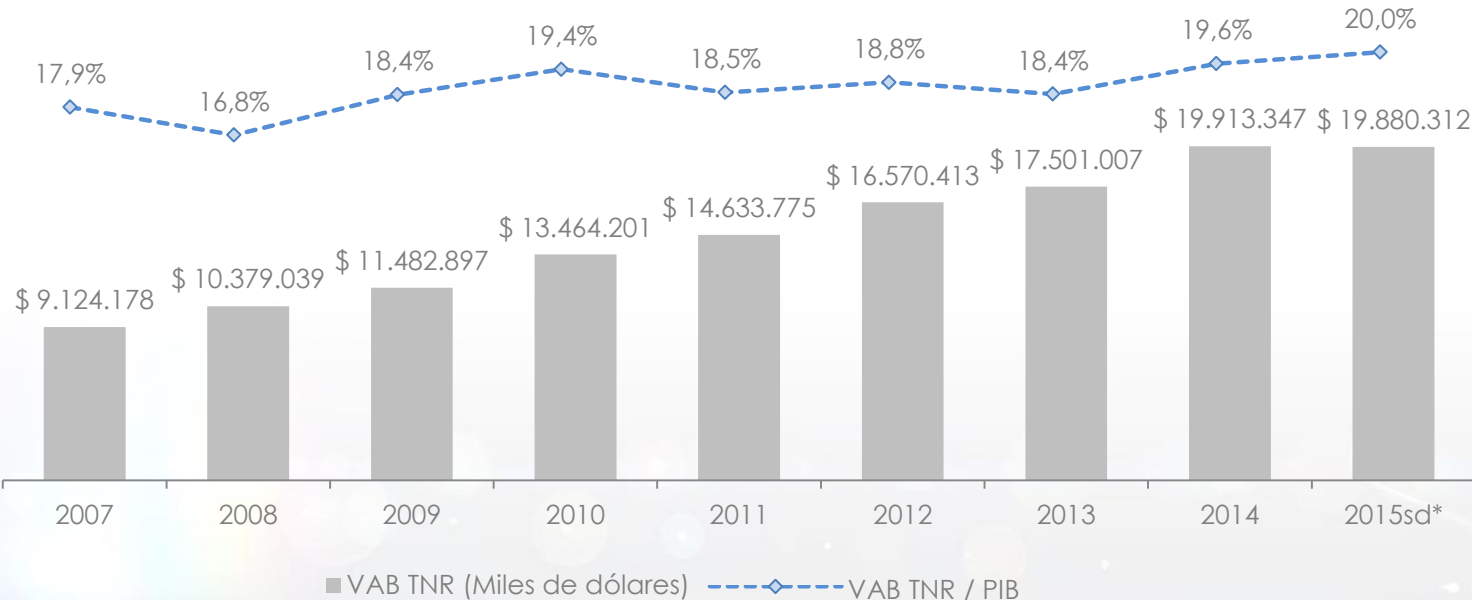
- A. El valor del TNR en la economía ecuatoriana
- B. Producción y brechas de género en las principales actividades
- C. Producción según características socioeconómicas
- D. Otros indicadores
- E. TNR en América Latina

Resultados 2007 – 2014, cifras definitivas; 2015 cifras semidefinitivas (sd)

## A.1 Relación del Valor Agregado Bruto del Trabajo No Remunerado (VAB TNR) respecto del PIB

Periodo 2007-2015

En el año 2015, la relación entre la riqueza generada por el TNR, medida a través del VAB con respecto al PIB alcanzó el 20%.

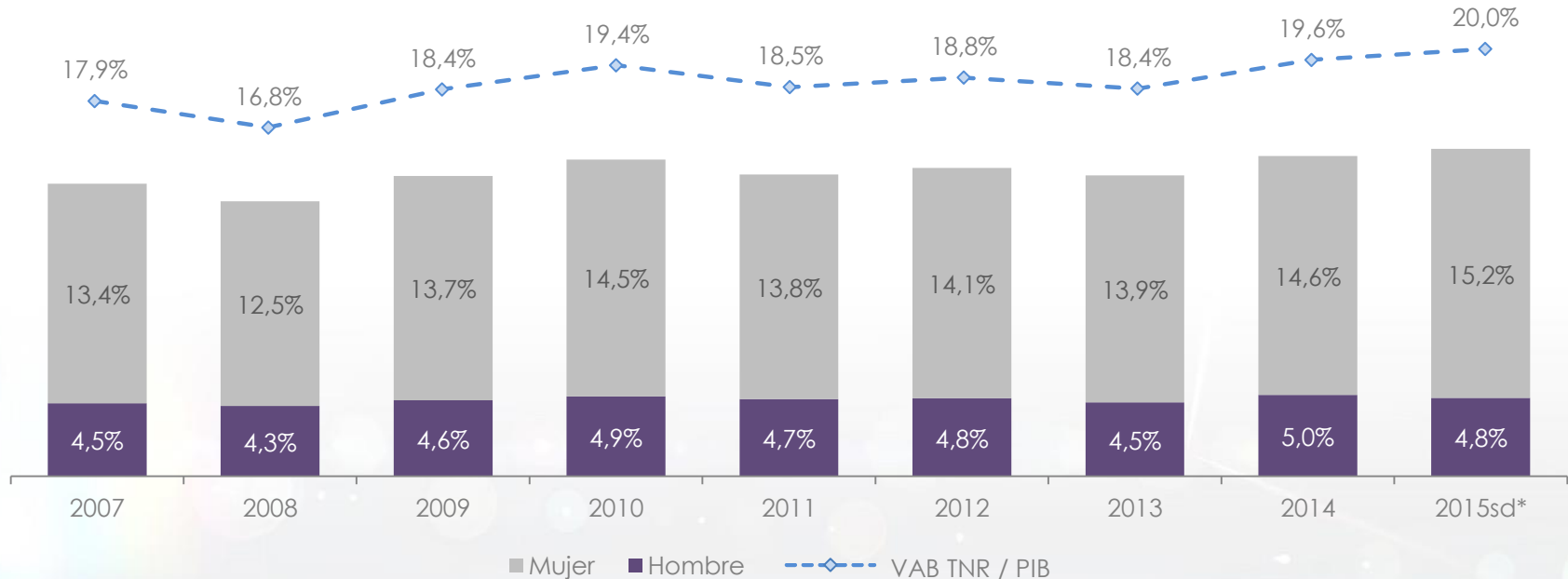


**VAB TNR / PIB** muestra la relación entre la riqueza generada por los hogares en la producción no remunerada y el Producto Interno Bruto (PIB).

## A.2 Relación del Valor Agregado Bruto del Trabajo No Remunerado (VAB TNR) según sexo, respecto del PIB

Periodo 2007-2015

A lo largo del periodo se observa que las mujeres aportan más al TNR. En el 2015, el aporte del VAB de las mujeres con respecto al PIB alcanzó el 15,2%, frente al 4,8% de los hombres.

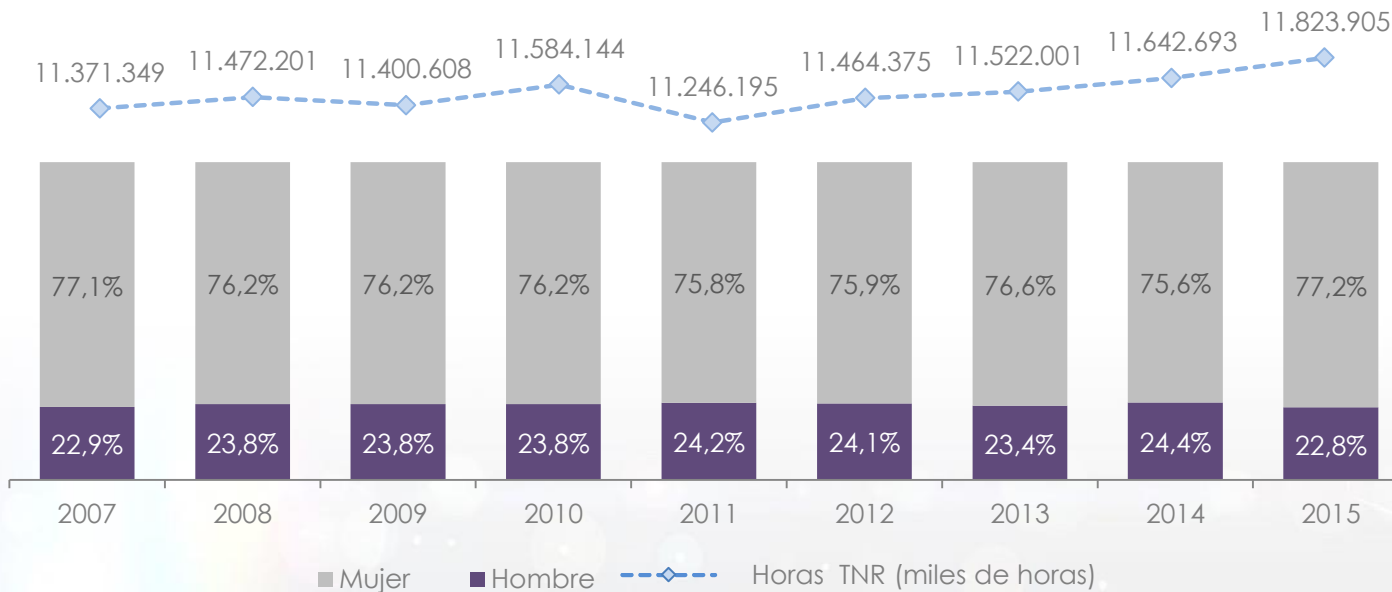


Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015; BCE, Cuentas Nacionales

## A.3 Horas anuales y participación según sexo en el Trabajo No Remunerado (TNR)

Periodo 2007-2015

En el periodo 2007-2015, por cada 100 horas de TNR, las mujeres realizaron 77.



Las **horas del TNR** corresponden al tiempo empleado por hombres y mujeres en el mantenimiento del hogar, actividades culinarias, cuidados de salud entre otras actividades no remuneradas.

Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015

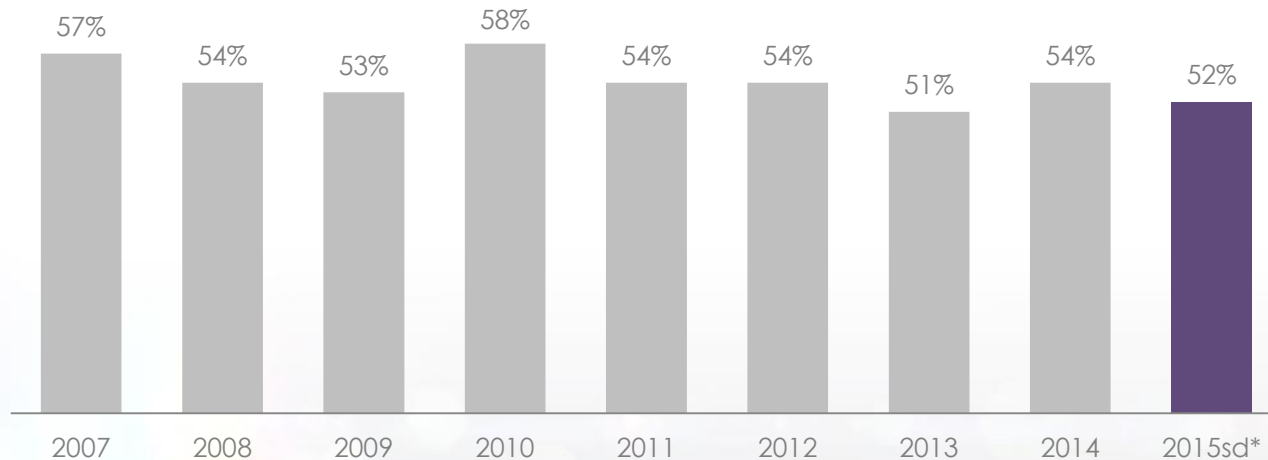
Nota: Este indicador se puede observar en los tabulados de indicadores físicos



## A.4 Relación entre el Valor Agregado Bruto del Trabajo No Remunerado (VAB TNR) respecto de las Remuneraciones de la Economía Total

Periodo 2007-2015

En 2015, por cada 100 dólares que los asalariados reciben en remuneraciones, se generó un equivalente a 52 dólares de Trabajo No Remunerado.



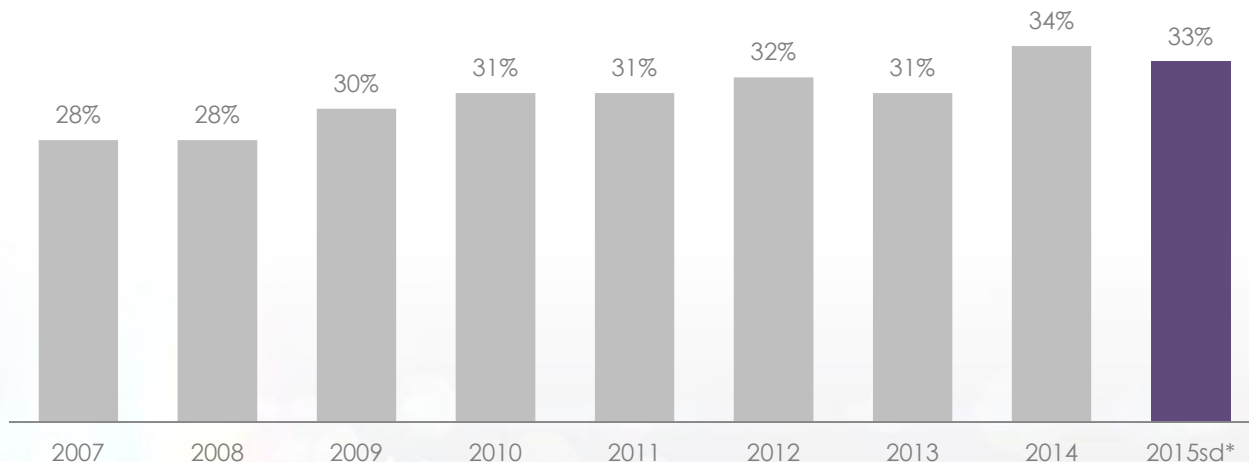
El indicador muestra la relación entre el valor de las remuneraciones anuales que no se pagan por TNR y las remuneraciones anuales que reciben las personas asalariadas.

Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015; BCE, Cuentas Nacionales

## A.5 Relación entre el Gasto de Consumo Final de los Hogares en el TNR y el Gasto de Consumo Final de los Hogares en la Economía Total

Periodo 2007-2015

En el año 2015, por cada 100 dólares de **gastos de consumo en los hogares**, existe un ahorro de 33 dólares, debido al no reconocimiento económico del Trabajo No Remunerado.



El **gasto de consumo final de los hogares en la economía total** comprende todas las erogaciones de los hogares para el consumo de bienes y servicios finales.

El **gasto de consumo final de los hogares en el TNR** comprende las erogaciones que los hogares deberían pagar por los servicios de trabajo no remunerado que requieren.

Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015; BCE, Cuentas Nacionales

## A.6 Participación del VAB<sup>1</sup> de las principales industrias de la economía y del Trabajo No Remunerado respecto del PIB

Año 2015

Si comparamos la participación de las principales industrias de la economía nacional y el Trabajo No Remunerado con respecto al PIB, tenemos que en el 2015 el TNR tiene una participación del 20%.



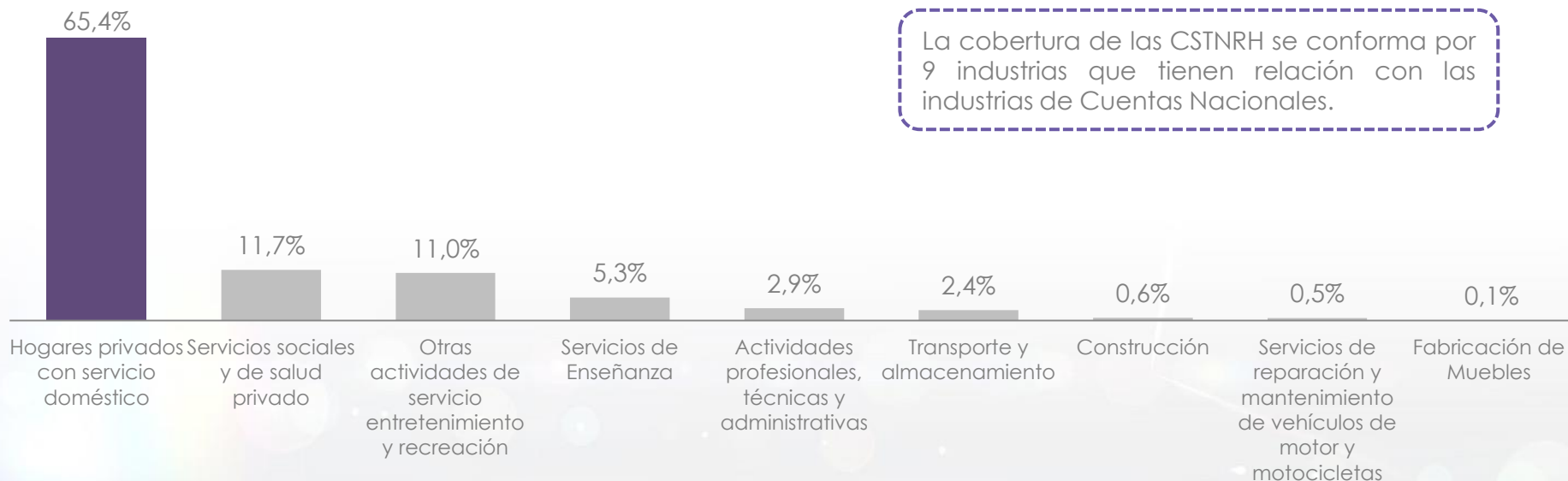
Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015; BCE, Cuentas Nacionales

<sup>1</sup> VAB: Valor Agregado Bruto

## B.1 Estructura de la Producción del Trabajo No Remunerado (TNR) según industrias

Año 2015

En el año 2015, la producción del TNR alcanzó 19.880 millones de dólares, de este valor, la industria de Hogares privados con servicio doméstico aportó el 65,4%.



## B.2 Industria: Hogares privados con servicio doméstico

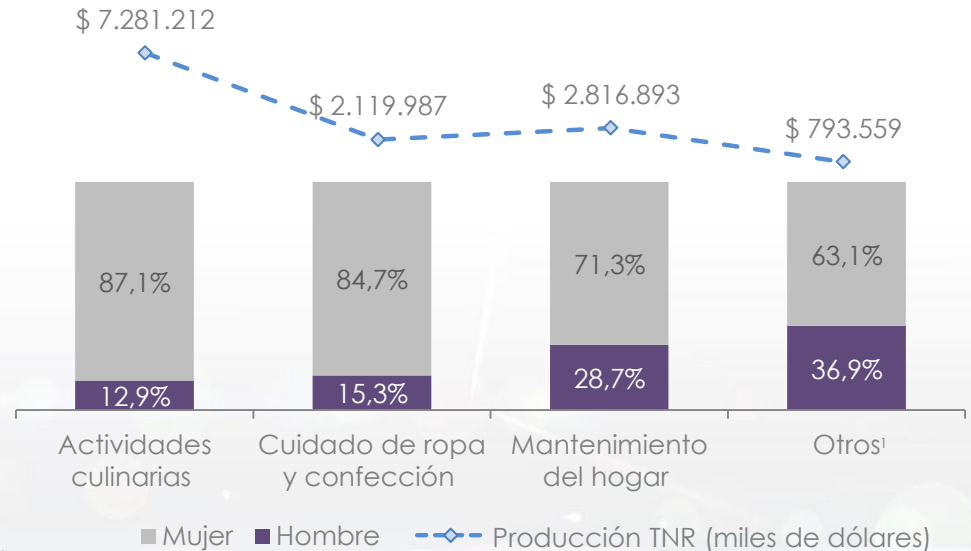
Año 2015

El capítulo **actividades culinarias** es el más representativo con el 56,0% de la producción, en éste las mujeres contribuyen con el 87,1% vs. el 12,9% de los hombres.

### Estructura de la producción de Hogares privados con servicio doméstico según capítulos



### Producción de Hogares privados con servicio doméstico y participación según sexo y capítulos



<sup>1</sup> Otros: Compras, servicio, gerencia u organización; Actividades de solidaridad, apoyo a la comunidad y otras actividades voluntarias;

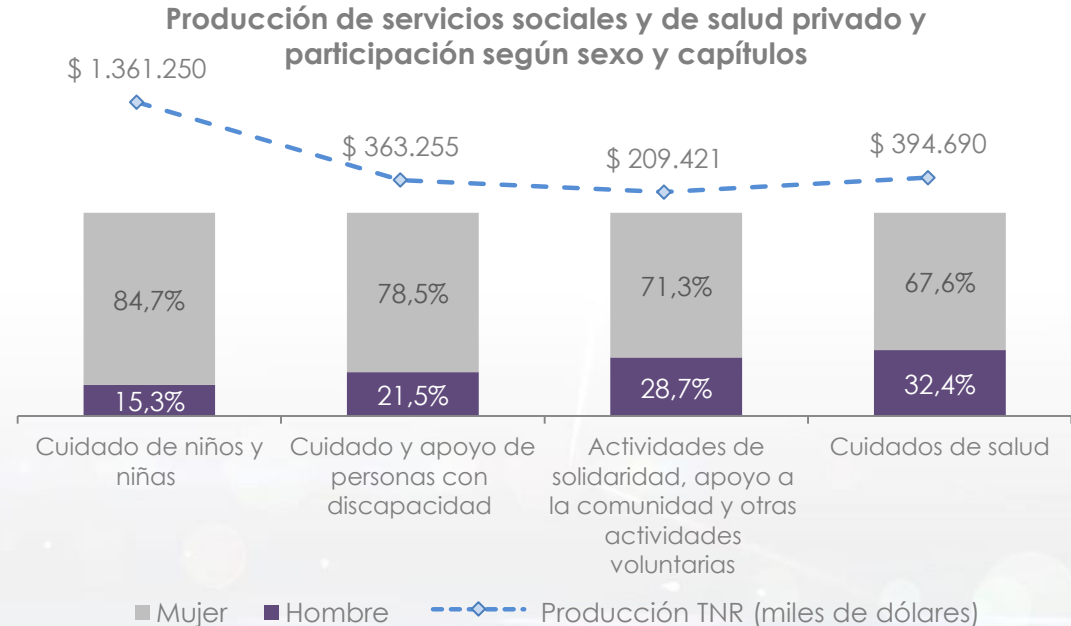
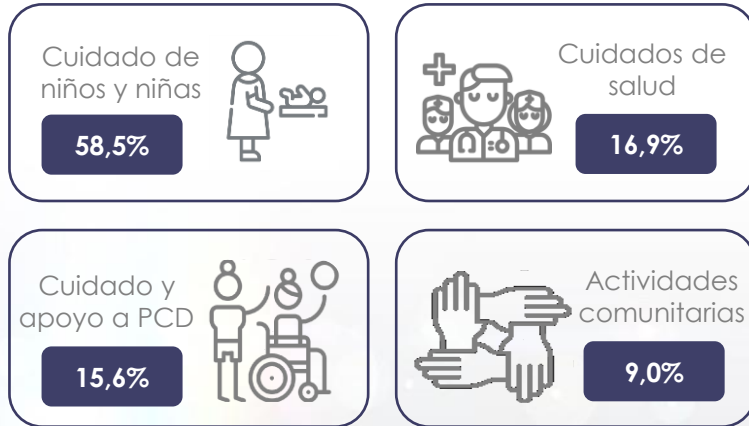
Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015

## B.3 Industria: Servicios sociales y de salud privado

Año 2015

El capítulo **cuidado de niños y niñas** es el más representativo con el 58,5% de la producción, en éste las mujeres contribuyen con el 84,7% vs. el 15,3% de los hombres.

### Estructura de la producción de servicios sociales y de salud privado según capítulos



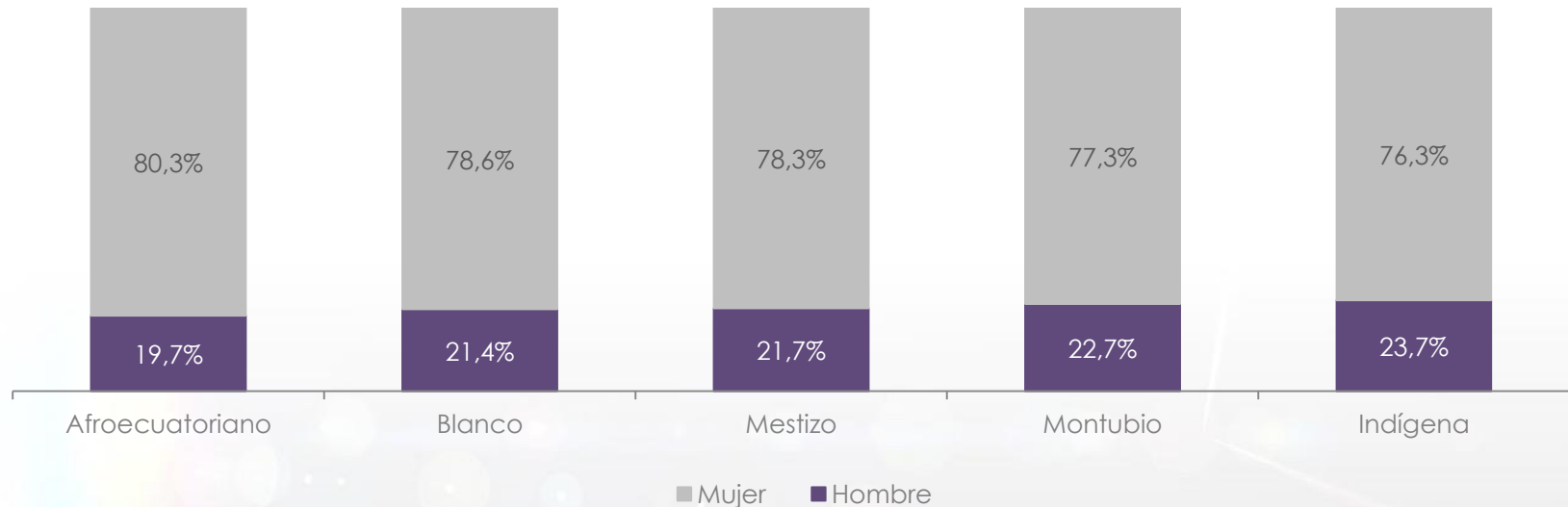
Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015

## C.1 Estructura de la producción del Trabajo No Remunerado (TNR), según sexo y grupos étnicos

Año 2015



Independientemente del grupo étnico al que pertenezcan, las mujeres muestran mayor participación en la producción del TNR respecto a los hombres.



Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015

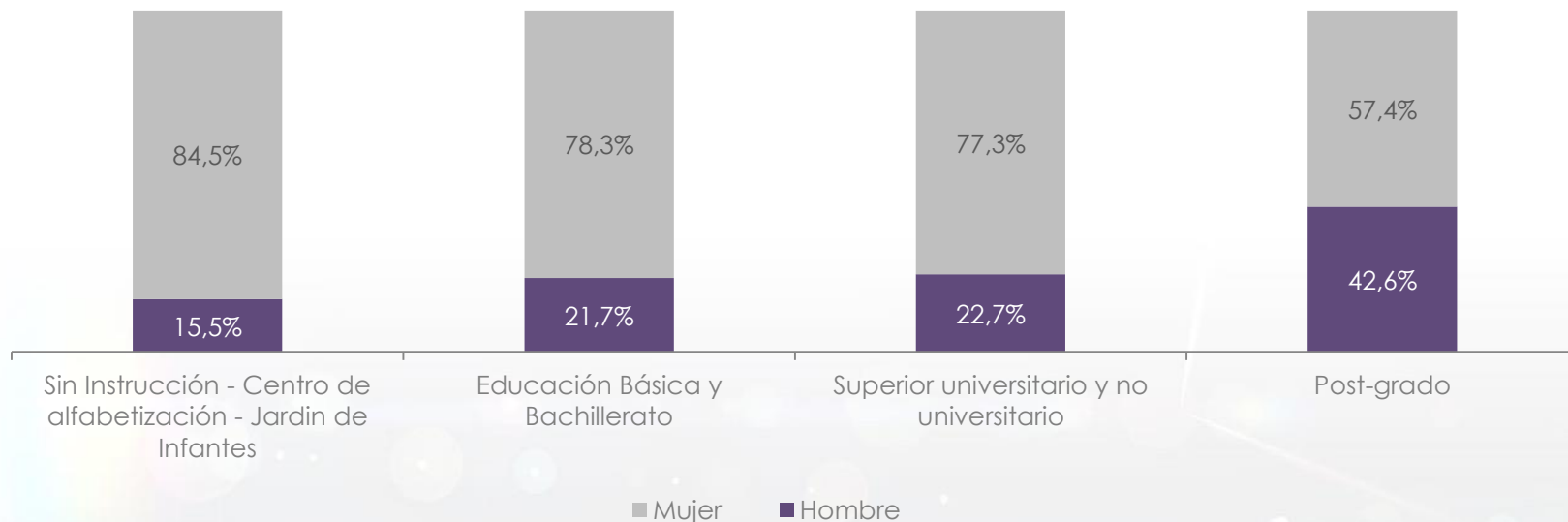
Los resultados de la sección Producción según características socioeconómicas se presentan en función de una cobertura de 15 de las 66 actividades que comprenden las CSTNRH, con la finalidad de utilizar las variables socioeconómicas de la ENEMDU.

## C.2 Estructura de la producción del Trabajo No Remunerado (TNR), según sexo y nivel de instrucción

Año 2015



Los hombres tienen una mayor contribución a la producción del TNR, a medida que su nivel de instrucción es más alto.



Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015

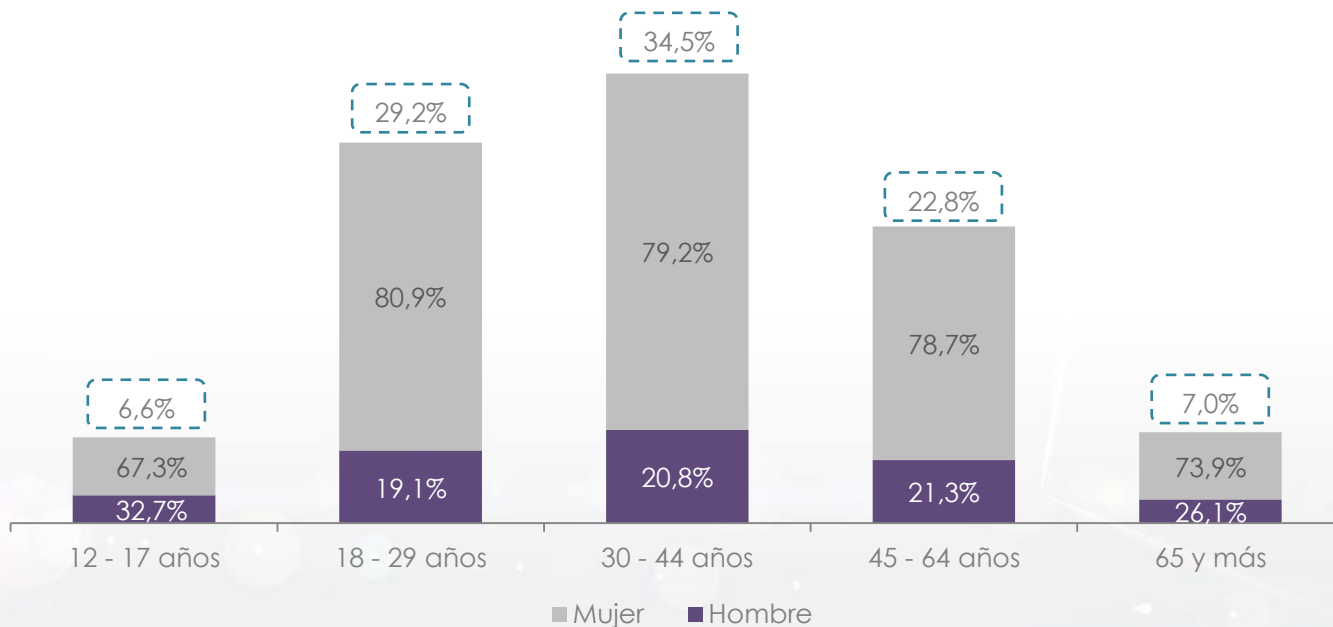


### C.3 Estructura de la producción del Trabajo No Remunerado (TNR) según sexo y grupos de edad

Año 2015



La producción del TNR es realizada en mayor proporción por personas entre 30 y 44 años de edad; en este grupo, la contribución de las mujeres alcanzó el 79,2% vs. el 20,8% de los hombres.



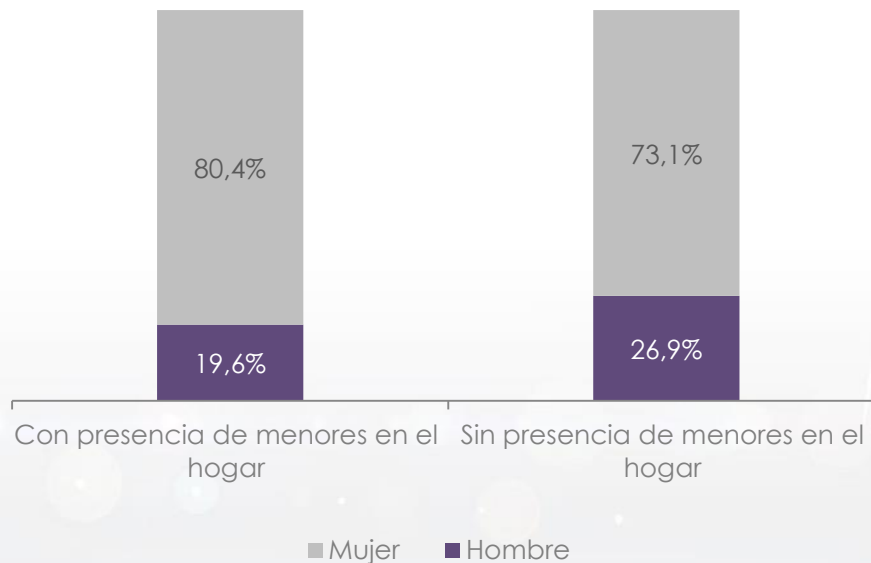
Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015

## C.4 Estructura de la producción del Trabajo No Remunerado (TNR), según sexo y presencia de menores de 12 años de edad en el hogar

Año 2015



En hogares con presencia de niños, la producción del TNR de las mujeres tiende a intensificarse frente a la producción de los hombres.



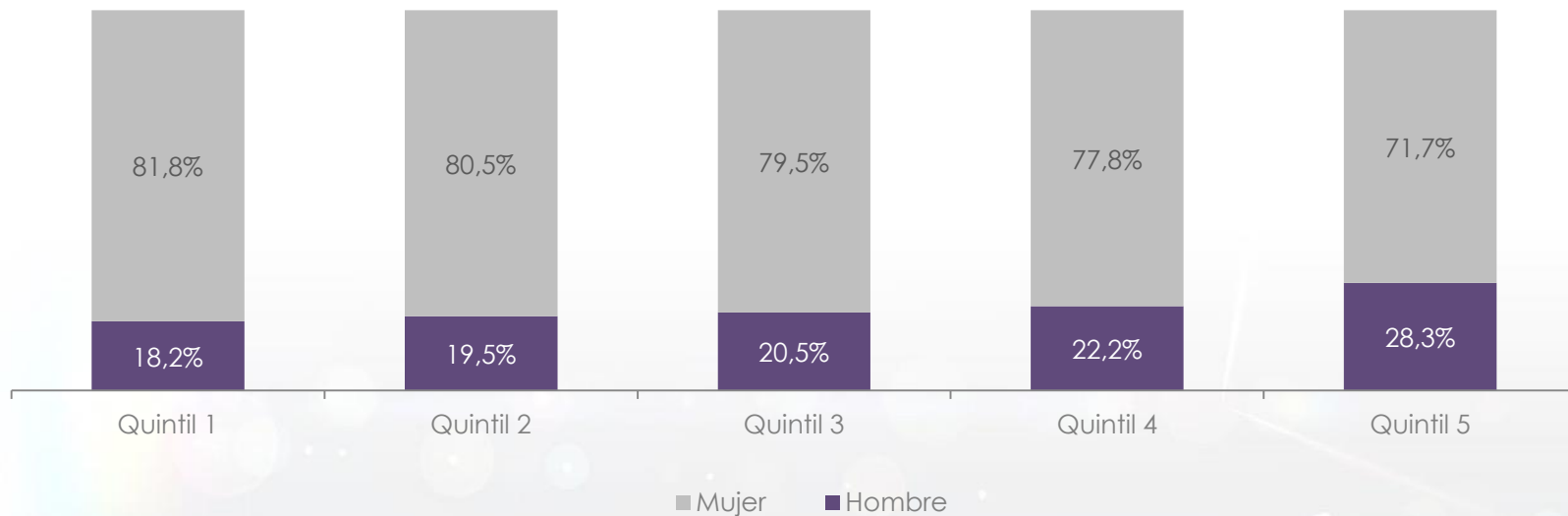
Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015

## C.5 Estructura de la producción del Trabajo No Remunerado (TNR), según sexo y quintiles de ingreso

Año 2015



En todos los niveles de ingreso existe mayor participación de las mujeres frente a los hombres; sin embargo, a mayores niveles de ingresos, la participación de los hombres se incrementa.



Fuente: INEC, CSTNRH 2007-2015

## D. Distribución de la población afiliada al seguro del TNR del IESS según sexo

Años 2016 - 2017

Las Cuentas de Trabajo No Remunerado contribuyeron a la creación de la “Ley Orgánica para la Justicia Laboral y Reconocimiento del Trabajo en el Hogar” en el año 2015.

### Población afiliada al seguro del TNR del IESS

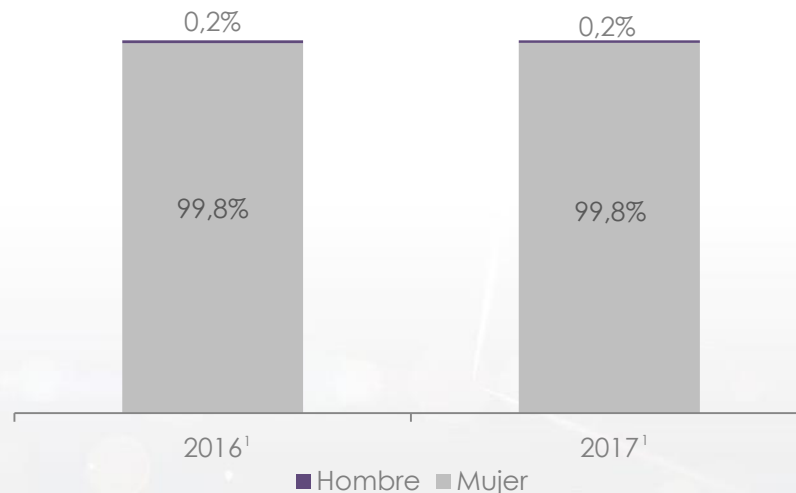
2016

195.993

2017

211.899

### Distribución por sexo



<sup>1</sup> Datos sujetos a variación

Fuente: INEC, Laboratorio de Dinámica Laboral y Empresarial - LDLE

## E. Relación del Valor Agregado Bruto (VAB) del TNR de los Hogares con respecto al PIB en América Latina

En el año 2015 la participación del VAB del Trabajo No Remunerado respecto al PIB en México alcanzó el 24,2%, mientras que la participación en Ecuador fue del 20%.

País	Año	VAB TNR / PIB <sup>1</sup>
México	2015	24,2
Ecuador	2015	20,0
Colombia	2012	19,1
Guatemala	2011	19,0
Perú	2010	20,4
El Salvador	2010	18,3

Fuente: CEPAL, Caminos recorridos, caminos por recorrer: hacia el cálculo de la cuenta satélite del Trabajo No Remunerado en los hogares en América Latina 2014  
 INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuenta Satélite del Trabajo No Remunerado de los Hogares de México 2015  
 INEC, CSTNRH 2007-2015  
 INEI, Cuenta Satélite del Trabajo Doméstico No Remunerado de Perú 2010  
 Banco Central de Reserva de El Salvador, Aporte de las mujeres a la economía desde las Políticas públicas, del cuidado, la corresponsabilidad y las cuentas satélite

<sup>1</sup> El cálculo de la producción del TNR en estos países se realiza en función del método de salario híbrido y sus resultados se presentan en valores corrientes.



# INEC | Trabajo no REMUNERADO



@ecuadorencifras



INEC/Ecuador



Inec



INECEcuador



INEC Ecuador



t.me/equadorencifras