



Instituto Regional de Estudios en Sustancias Tóxicas (IRET-UNA)  
Informes Técnicos IRET 45  
Programa Salud, Trabajo y Ambiente en América Central (SALTRA)

40

Serie salud, trabajo y ambiente

**PERFIL NACIONAL  
DE CONDICIONES DE  
EMPLEO, TRABAJO Y SALUD  
DE LAS PERSONAS  
TRABAJADORAS  
EL SALVADOR 2015 - 2019**

Oscar Raúl Avilés Flor es  
Programa SALTRA-El Salvador

331.204

A958p Avilés Flores, Oscar Raúl, autor

Perfil nacional de condiciones de empleo, trabajo y salud de las personas trabajadoras El Salvador 2015-2019 / Oscar Raúl Avilés-Flores. -- 1. ed. -- Heredia, Costa Rica: Universidad Nacional. Instituto Regional de Estudios en Sustancias Tóxicas. Programa Salud, Trabajo y Ambiente en América Central, 2021.

1 recurso en línea (50 páginas) : archivo de texto, PDF. -- (Serie Salud, Trabajo y Ambiente; 40)

Informes técnicos IRET  
ISBN 9789968924443

1. CONDICIONES DE TRABAJO. 2. SALUD OCUPACIONAL.  
3. EL SALVADOR. I. Título. II. Serie.

Programa Salud, Trabajo y Ambiente en América Central (SALTRA), 2021.  
Instituto Regional de Estudios en Sustancias Tóxicas  
Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica. Tel/Fax +506 2277-3584 / 2277-3583  
www.saltra.una.ac.cr ISBN: 9789968924443

### **Comité Académico Ad hoc**

Douglas Barraza – Costa Rica  
Lino Carmenate – Honduras  
Aurora Aragón – Nicaragua

© Publicaciones SALTRA

SALTRA y las personas editoras le invitan a reproducir y usar el material de esta publicación para informar a investigadores, academia, profesionales de la salud, y a hacedores de políticas, sobre los esfuerzos que SALTRA está haciendo para visibilizar la información existente en materia de salud ocupacional y ambiental en América Central. No hay ningún cargo y no necesita permiso para hacerlo. Sin embargo, le pedimos que por favor cite la autoría de la publicación de cualquier parte del informe que utilice.



40

Serie salud,  
trabajo y ambiente

---

*PERFIL NACIONAL  
DE CONDICIONES DE EMPLEO,  
TRABAJO Y SALUD*

*DE LAS PERSONAS  
TRABAJADORAS*

EL SALVADOR 2015 - 2019

---

M.Sc. Oscar Raúl Avilés-Flores  
Programa SALTRA, EL Salvador: Facultad de Química y Farmacia,  
Universidad de El Salvador

## AGRADECIMIENTOS

---

Primeramente, quiero agradecer al equipo centroamericano del Programa Salud, Ambiente y Trabajo en América Central (SALTRA) quienes fueron los encargados de la elaboración del Perfil de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras en cada uno de los países: Guatemala, Honduras, Nicaragua, Costa Rica y Panamá.

Al equipo de investigadores SALTRA, por trabajar en la continuidad de los Perfiles de Salud Ocupacional en la Región.

Un agradecimiento especial a mi amigo Douglas Barraza, por todo el apoyo brindado durante el proceso de elaboración de este perfil.

A las unidades de Acceso a la Información Pública del Ministerio de Economía (MINEC), Dirección General de Estadística y Censos (DIGESTYC), Ministerio de Trabajo y Previsión Social (MTPS) y del Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS), por los datos brindados, sin ellos este perfil no hubiera sido posible.

A la Facultad de Química y Farmacia de la Universidad de El Salvador, por el apoyo en este proyecto.

A Ph.D. David Gimeno y Ph.D. Jordi Delclós de the University of Texas School of Public Health, Houston, Texas, EE. UU. por su apoyo en la realización de la I y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud, con el apoyo de la Universidad Nacional de Costa Rica (UNA) y la UPF-CiSAL.

## ACLARACIÓN

Para la elaboración de este perfil, así como el de los demás países de la región, se tomó como base la forma de presentar la información del perfil de condiciones de empleo y trabajo de Costa Rica 2015-2019 gracias a la colaboración y guía del Dr. Fernando García Benavides y del Dr. Michael Silva-Peñaherrera del Centro de Investigaciones en Salud Laboral (CiSAL) de la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona, España.

## ÍNDICE

---

<b>EXECUTIVE SUMMARY</b> .....	9
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	10
<b>METODOLOGIA</b> .....	11
<b>INDICADORES SOCIALES</b> .....	15
Condiciones de empleo .....	15
Condiciones de trabajo .....	20
Condiciones de salud .....	20
Recursos y actividades preventivas .....	26
<b>CONCLUSIONES</b> .....	28
<b>RECOMENDACIONES</b> .....	29
<b>ANEXOS (CUADROS)</b> .....	30

## ÍNDICE DE GRÁFICAS Y CUADROS

---

### Gráfica

1	Tasa de ocupación (por 100) en hombres y mujeres. El Salvador, 2015-2019.....	15
2	Población total en edad de trabajar, activa, ocupada y desocupada. El Salvador, 2015-2019. ....	16
3	Población ocupada según actividad económica para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019. ....	17
4	Población ocupada según actividad económica y zona geográfica. El Salvador 2015-2019. ....	18
5	Población afiliada al ISSS para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019. ....	18
6	Tasa de cobertura al ISSS para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019. ....	19
7	Prevalencia reportada (por 100) de exposición a factores de riesgos de condiciones ergonómicas (movimientos repetitivos), higiénicas (ruido y sustancias tóxicas) y psicosociales (trabajo rápido) según actividad económica para hombres y mujeres. El Salvador 2011 y 2018.....	21
8	Prevalencia (por 100) de mala salud autopercebida según actividad económica para hombres y mujeres. El Salvador 2011 y 2018. ....	25
9	Incidencia de lesiones no mortales (por 1,000 personas ocupadas) y mortales (por 100,000 personas ocupadas) por accidentes de trabajo, y mortalidad general (por 1,000 de población general en edad activa) por todas las causas para hombres y mujeres. El Salvador 2011 y 2018.....	26
10	Indicadores (por 100) de recursos y actividades preventivas según actividad económica para hombres y mujeres. El Salvador 2018.....	27

# ÍNDICE DE GRÁFICAS Y CUADROS

---

## Cuadro

1	Definición y fuentes de los indicadores para construir el Perfil de Seguridad y Salud Ocupacional. El Salvador 2015-2019. ....	12
2	Agrupaciones de las 11 secciones de actividades económicas utilizadas en este Perfil según las 21 secciones (letras primera columna) de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Naciones Unidas utilizadas en este Perfil. ....	13
3	Indicadores de condiciones de empleo para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019 .....	31
4	Población ocupada según actividad económica para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019 .....	32
5	Población ocupada por región geográfica y actividad económica para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019 .....	33
6	Población con cobertura al ISSS según actividad económica para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019 .....	37
7	Población con cobertura al ISSS según zona geográfica para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019 .....	38
8	Número absoluto y prevalencia (por 100) reportada de exposición a factores de riesgos de riesgos ergonómicos (movimientos repetitivos), higiénicos (ruido y sustancias tóxicas) y psicosociales (trabajo rápido) según actividad económica para hombres y mujeres. El Salvador 2011 y 2018 .....	39
9	Número absoluto y prevalencia (por 100) de mala salud autopercebida según actividades económicas para hombres y mujeres. El Salvador 2011 y 2018.....	40
10	Incidencia de lesiones no mortales por accidente de trabajo en la población ocupada para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019 .....	41
11	Incidencia de lesiones mortales por accidente de trabajo en la población ocupada para hombres y mujeres. El Salvador 2015-2019 .....	42
12	Tasa de mortalidad por todas las causas para hombres y mujeres entre 15 y 64 años. El Salvador 2015-2019 .....	43
13	Número absoluto y prevalencia (por 100) de indicadores de recursos y actividades preventivas según actividades económicas para hombres y mujeres. El Salvador 2018.....	44

**E**l presente Perfil de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras El Salvador 2015-2019, nace con la finalidad de actualizar los datos sobre las condiciones laborales de la población salvadoreña. Para ello se utilizaron 13 indicadores clasificados en las dimensiones: condiciones de empleo (3), condiciones de trabajo (4), recursos y actividades preventivas (2), e indicadores en salud (4). Para ello, se consultaron los documentos publicados por las instituciones gubernamentales correspondientes, o recurriendo a las unidades de acceso a la información pública; en su mayoría se reportan los datos de 2015 a 2019 para las edades entre 15 y 64 años. Además, se utilizaron los resultados de la Encuesta Centroamericana Sobre Condiciones de Trabajo y Salud de 2011 y 2018. Se procuró dar a conocer la comparación entre hombres y mujeres por actividad económica.

Se encontró que, durante el quinquenio ha aumentado la población ocupada en El Salvador, habiendo un 30% más de hombres con un empleo remunerado comparado con las mujeres. Además, que poco más de 1.8 millones de esta población, no cuenta con cobertura en salud del Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS), siendo las mujeres quienes también tienen menor acceso a este beneficio. Así mismo, 7 de cada 10 trabajadores, perciben estar expuestas a movimientos repetitivos en su lugar de trabajo, un valor elevador que se mantuvo entre 2011 y 2018. Por otra parte, el Ministerio de Trabajo y Previsión

Social (MTPS) reporta cerca de 3 accidentes laborales no mortales por cada 1,000 trabajadores, mientras que el ISSS reporta alrededor de 30 por cada 1,000 trabajadores; un subregistro de información que debe tenerse muy en cuenta para las acciones necesarias en el país. Las lesiones mortales reportan una disminución de 2.5 a 1.8 por cada 100,000 hombres y de 0.5 a 0.1 por cada 100,000 mujeres. Por último, hay un bajo conocimiento de la población sobre las actividades preventivas en materia de riesgos laborales y de la existencia de un Comité de Seguridad y Salud Ocupacional en sus lugares de trabajo. Por todo esto, es necesario promover políticas públicas e investigación en salud ocupacional para mejorar las condiciones de los trabajadores.

**T**he present Profile of Conditions of Employment, Work and Health of Workers. El Salvador 2015-2019, was born with the purpose of updating the data on the working conditions of the Salvadoran population. For this purpose, 13 indicators classified in the dimensions were used: employment conditions (3), working conditions (4), resources and preventive activities (2), and health indicators (4). For this purpose, the documents published by the relevant government institutions were consulted, or through the access to public information units; most data are reported from 2015 to 2019 for ages between 15 and 64 years. In addition, the results of the Central American Survey on Working Conditions and Health of 2011 and 2018 were used. The comparison between men and women by economic activity was sought.

It was found that, during the five-year period, the employed population in El Salvador has increased, with 30 per cent more men in paid employment than women. In addition, just over 1.8 million of this population do not have health coverage from the Salvadoran Social Security Institute (ISSS), and women also have less access to this benefit. Likewise, 7 out of 10 workers perceive being exposed to repetitive movements in their workplace, an elevating value that was maintained between 2011 and 2018. On the other hand, the Ministry of Labor and Social Security (MTPS) reports about 3 non-fatal occupational accidents per 1,000 workers, while the ISSS reports

about 30 per household 1,000 workers; an under-reporting of information that must be taken into account for the necessary actions in the country. Fatal injuries report a decrease from 2.5 to 1.8 per 100,000 men and from 0.5 to 0.1 per 100,000 women. Lastly, the population is poorly aware of preventive activities relating to occupational hazards and of the existence of an Occupational Safety and Health Committee in their workplaces. For all this, it is necessary to promote public policies and research in occupational health to improve the conditions of workers.

Uno de los pilares fundamentales del Programa Salud, Trabajo y Ambiente en América Central (SALTRA), es la elaboración de material bibliográfico sobre las condiciones laborales de los trabajadores en la región Centroamericana que pueda ser de consulta nacional e internacional. En El Salvador, a través del Centro en Salud Ocupacional y Ambiental SALTRA, se elaboró y publicó el “Perfil de Salud Ocupacional de El Salvador” en 2014, muy útil para dar a conocer las condiciones de seguridad e higiene ocupacional del país. Además, en éste se incluyeron ciertos indicadores recolectados en la I Encuesta Centroamericana Sobre Condiciones de Trabajo y Salud (I ECCTS). Luego, para 2015 se publicó el “Perfil de Indicadores de Salud Ocupacional y Ambiental de El Salvador (PISOA)”, cuyo objetivo principal fue actualizar los datos de salud, seguridad e higiene ocupacional, y de la salud ambiental.

Desde ese año, no se ha elaborado ninguna actualización que recopile las condiciones de los trabajadores salvadoreños. Es por eso, que el presente documento denominado “Perfil de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras. El Salvador 2015-2019”; tiene como finalidad dar a conocer que ha sucedido con algunos indicadores desde el 2015 hasta el 2019.

Los datos estadísticos recolectados para la elaboración de este perfil, primeramente, se consultaron en los anuarios estadísticos del Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS), Ministerio de Trabajo y Previsión Social (MTPS) y la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (EHPM), publicada anualmente por el Ministerio de Eco-

nomía (MINEC) a través de la Dirección General de Estadística y Censos (DIGESTYC). Los demás datos se solicitaron a las Unidades de Acceso a la Información Pública de dichas instituciones. Por otra parte, para ciertos indicadores se compararon los datos obtenidos en la I y II Encuesta Centroamericana Sobre Condiciones de Trabajo y Salud de 2011 y 2018 respectivamente.

Si bien es cierto que El Salvador debe recorrer mucho para que las condiciones laborales de los trabajadores sean las adecuadas, este tipo de documentos debe servir a la adopción de políticas públicas que aporten a la mejora de estas condiciones y calidad de vida de los salvadoreños; además de trazar planes de acción en las áreas donde más sea necesario. A la vez, se deben retomar este tipo de iniciativas para con más material de consulta que genere mayor conocimiento de la Salud Ocupacional en la región.

**E**n el presente documento se describen las condiciones de empleo, trabajo y salud, así como los recursos y actividades de Salud Ocupacional en las que labora la población salvadoreña, utilizando fuentes de información que brinden resultados más cercanos a la realidad que se vive en el país. Se ha procurado, en la medida de lo posible, presentar los resultados para el quinquenio de 2015 a 2019 por sexo, actividad económica y en algunos casos por sector geográfico de El Salvador; con el objetivo de poder tener una mejor comparación de los diferentes indicadores en la línea del tiempo.

Se utilizaron de base los indicadores de salud y sus determinantes sociales asociados al trabajo<sup>1</sup>, según las dimensiones que se incluyeron en

el Perfil nacional de condiciones de empleo, trabajo y salud de las personas trabajadoras. Costa Rica (2015-2019)<sup>2</sup>, y se investigaron 13 de los 14 indicadores incluidos en dicho Perfil y que están definidos por la Red experta en Encuestas de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud<sup>3</sup>; como se clasifican en el cuadro 1.

En cuanto a los indicadores de condiciones de empleo (1 y 3), se utilizaron los datos anuales provenientes de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, publicada por la Dirección General de Estadísticas y Censos (DIGESTYC) perteneciente al Ministerio de Economía (MINEC), recurriendo a la Unidad de Acceso a la Información Pública del este Ministerio para solicitar la información específica no encontrada en las encuestas anuales.

- 
- 1 Benavides FG, García AM, Ruiz-Frutos C. La salud y sus determinantes. En Salud Laboral, 4ª edición. Barcelona: Elsevier Masson, 2014: 3-15.
  - 2 Barraza, D., Robles, A., Ulloa, E., Sánchez, N., Silva-Peñaherrera, M., Benavides, F. (2020). Perfil nacional de condiciones de empleo, trabajo y salud de las personas trabajadoras. Costa Rica (2015-2019). IRET-UNA.
  - 3 Merino-Salazar P, Cornelio C, Lopez-Ruiz M, Benavides FG, Red Experta en Encuestas de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. Propuesta de indicadores para la vigilancia de la salud ocupacional en América Latina y el Caribe. Rev Panam Salud Publica. 2018;42:e125. <https://doi.org/10.26633/RPSP.2018.125>

**Cuadro 1: Definición y fuentes de los indicadores para construir el Perfil de seguridad y salud Ocupacional. El salvador 2015-2019**

Dimensión	Indicador (número)	Definición	Fuente (periodo)
Condiciones de empleo	Tasa de ocupación (1)	Personas trabajadoras ocupadas respecto al total de personas en edad de trabajar	DIGESTYC (2015, 2016, 2017, 2018 y 2019)
	Porcentaje de personas trabajadoras afiliadas o cubiertas por el Seguro Social (2)	Personas trabajadoras cubiertas por el seguro social obligatorio por riesgo de enfermedad, maternidad, vejez y desempleo involuntario.	ISSS (2015, 2016, 2017, 2018 y 2019)
	Tasa de desempleo (3)	Población desocupada respecto a la población económicamente activa (conjunto de personas que trabajan o buscan trabajo)	DIGESTYC (2015, 2016, 2017, 2018 y 2019)
Condiciones de trabajo	Porcentaje de personas trabajadoras expuestas a ruido elevado (4)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron “siempre” o “muchas veces” a la pregunta: en su trabajo principal y en una jornada habitual <i>¿Está expuesto a un nivel de ruido que le obliga a elevar la voz para conversar con otra persona?</i>	ECCTES (2011 y 2018)
	Porcentaje de personas trabajadoras en contacto con sustancias químicas nocivas/tóxicas (5)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron “siempre” o “muchas veces” a la pregunta: en su trabajo principal y en una jornada habitual <i>¿Manipula, aplica o está en contacto con sustancias químicas nocivas/tóxicas?</i>	ECCTES 2011 y 2018)
	Porcentaje de personas trabajadoras que realizan movimientos repetitivos (6)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron “siempre” o “muchas veces” a la pregunta: en su trabajo principal y en una jornada de trabajo habitual <i>¿Con qué frecuencia realiza movimientos repetitivos, casi idénticos con los dedos, manos o brazos cada pocos segundos?</i>	ECCTES (2011 y 2018)
	Porcentaje de personas trabajadoras que tienen que trabajar muy rápido (7)	Personas trabajadoras encuestados que respondieron “siempre” o “muchas veces” a la pregunta: en su trabajo principal y en una jornada habitual <i>¿Con qué frecuencia tiene que trabajar muy rápido?</i>	ECCTES (2011 y 2018)
Recursos y actividades preventivas	Porcentaje de personas trabajadoras que tienen acceso a un servicio de prevención de riesgos laborales o salud ocupacional (8)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron “si” a la pregunta <i>“En su centro de trabajo, ¿Tiene acceso a un servicio de prevención de riesgos laborales o de salud laboral?”</i>	ECCTES (2018)
	Porcentaje de personas trabajadoras que en su centro de trabajo cuentan con representación gremial en materia de salud y seguridad en el trabajo (9)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron “si” a la pregunta <i>En su centro de trabajo, ¿existe un delegado de prevención, comisión o comité de salud y seguridad o higiene en el trabajo?</i>	ECCTES (2018)
Salud	Tasa de incidencia de lesiones no mortales por accidentes de trabajo por 1.000 personas trabajadoras (10)	Número total de lesiones no mortales por accidente de trabajo notificadas a la autoridad laboral en el periodo de un año, entre el total de la población expuesta o cubierta por el seguro social, expresada por 1.000 trabajadores/as	MTPS y ISSS (2015, 2016, 2017, 2018 y 2019)
	Tasa de incidencia de lesiones mortales por accidentes de trabajo por 100.000 personas trabajadoras (11)	Número total de accidentes de trabajo mortales notificados a la autoridad laboral en el periodo de un año, entre el total de la población expuesta o cubierta por el seguro social, expresada por 100.000 trabajadores/as.	MTPS (2015, 2016, 2017, 2018 y 2019)
	Porcentaje de personas trabajadoras con mala salud autopercibida (12)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron “regular”, “mala” o “muy mala” a la pregunta <i>¿Cómo considera usted que es su estado de salud en general?</i>	ECCTES (2011 y 2018)
	Tasa de mortalidad general para el grupo etario de 15 a 64 años por 1.000 (13)	Número total de defunciones por todas las causas, estimadas en la población de 15 a 65 años, entre el total de esa población, expresada por 1.000 habitantes, para el periodo seleccionado	MINEC (2015, 2016, 2017 y 2019)

En indicador 3, relacionado a la cobertura de la población a la seguridad social en salud, se consultaron los anuarios estadísticos el Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS), apoyándose también en la Unidad de Acceso a la Información Pública cuando no se encontraban los datos necesarios en los anuarios.

Para los indicadores de condiciones de trabajo (4 al 7), se utilizaron los resultados obtenidos en la I y II Encuestas Centroamericanas de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud (ECCTES) para El Salvador del 2011 y el 2018 respectivamente. Lo obtenido en estas encuestas, mide la percepción de exposición a los diferentes indicadores evaluados, donde se incluyen condiciones higiénicas (ruido y sustancias tóxicas), ergonómicas (movimientos repetitivos) y psicosociales (trabajo rápido).

Los indicadores que abarcan los recursos y actividades preventivas en las empresas (8 y 9), únicamente se contó con los resultados obtenidos en la II ECCTES correspondiente a 2018. Por

otro lado, los indicadores de salud 10 y 11, se consultaron en la Unidad de Acceso a la Información Pública del Ministerio de Trabajo y Previsión Social (MTPS), aunque para el indicador 10 también se obtuvieron los datos brindados por el ISSS. Para el indicador 12, se utilizó la percepción de la población según la I y II ECCTES, y el indicador 13 se calculó con la información brindada por el Unidad de Acceso a la Información Pública del MINEC, aunque no hubo datos para el 2018.

Como se mencionó, algunos indicadores se reportaron por actividad económica, para hombres y mujeres por aparte. Las actividades se categorizaron según el cuadro 2, y son de mucha utilidad ya que reflejan los sectores donde se necesita priorizar los planes de acción y las políticas públicas para mejorar las condiciones de los trabajadores.

Es importante mencionar que para los indicadores 1, 2, 3, 10, 11 y 13; todos los resultados de hombres, mujeres y población total; se reportan

**Cuadro 2: Agrupaciones de las 11 secciones de actividades económicas utilizadas en este Perfil según las 21 secciones (letras primera columna) de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Naciones Unidas utilizadas en este Perfil.**

A	Agricultura, caza, silvicultura y pesca
C	Industrias manufactureras
B, D, E	Electricidad, gas, agua, minas y canteras
F	Construcción
G	Comercio
I	Restaurantes y hoteles
H, J	Transporte, almacén y comunicación
K, L, M, N, U	Servicios a empresas, seguros, bienes inmuebles, actividades profesionales y organizaciones extraterritoriales
O	Administraciones públicas y defensa (Sector público)
P, Q, T	Enseñanza, salud y servicios sociales comunales
R, S	Actividades artísticas, otras actividades de servicios (otras)

para una edad de 15 a 64 años. Así mismo, las tablas ubicadas en anexos para los indicadores del 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 12; no se reporta el valor de la prevalencia (por 100) cuando la población total para ese indicador y actividad económica es menor o igual a 15.

Con respecto a la categorización de las actividades económicas, para el indicador 1, la información brindada por la DIGESTYC agrupa en una sola categoría el comercio (G) y los restaurantes y hoteles (I). Además, las actividades artísticas y otras actividades y servicios (R, S) son incluidas en los servicios a empresas, seguros bienes inmuebles, actividades profesionales y organizacio-

nes extraterritoriales (K, L, M, N, U); obteniendo al final 9 categorías.

De la misma manera, para el indicador 2, los datos del ISSS agrupa en una sola categoría la industria manufacturera (C) con la electricidad, gas, agua, minas y canteras (B, D, E); también agrupa en una sola el comercio (C), restaurantes y hoteles (I) y el transporte, almacén y comunicación (H, J). Además, solo reporta servicios, donde se pueden incluir las actividades artísticas y otras actividades y servicios (R, S), servicios a empresas, seguros bienes inmuebles, actividades profesionales y organizaciones extraterritoriales (K, L, M, N, U); obteniendo al final 7 categorías.

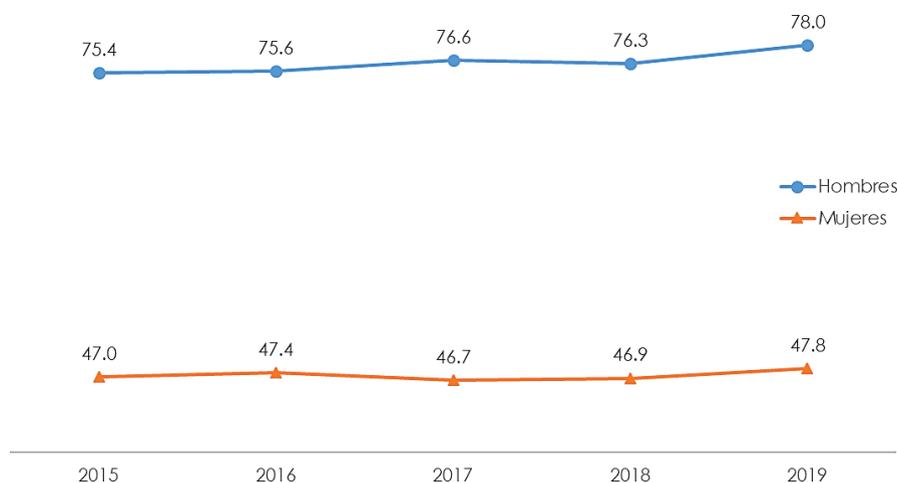
## Condiciones de empleo

Para el quinquenio de 2015 a 2019, El Salvador reportó una población de 4.3 millones de personas entre 15 y 64 años de edad. De éstas, en promedio 2.6 millones correspondía a la población ocupada (ver Anexo, cuadro 3) la cual aumentó un 7.9% en ese período. La tasa de ocupación (relación entre la población ocupada y la población en edad de trabajar) se mantuvo casi constante en 60%. Aunque para hombres y mujeres la tasa de ocupación también se mantuvo constante en el quinquenio (76% y 47% respectivamente), existe una diferencia de aproximadamente 30 puntos porcentuales entre ellos, siendo

las mujeres quienes presentan el menor valor (ver Gráfica 1).

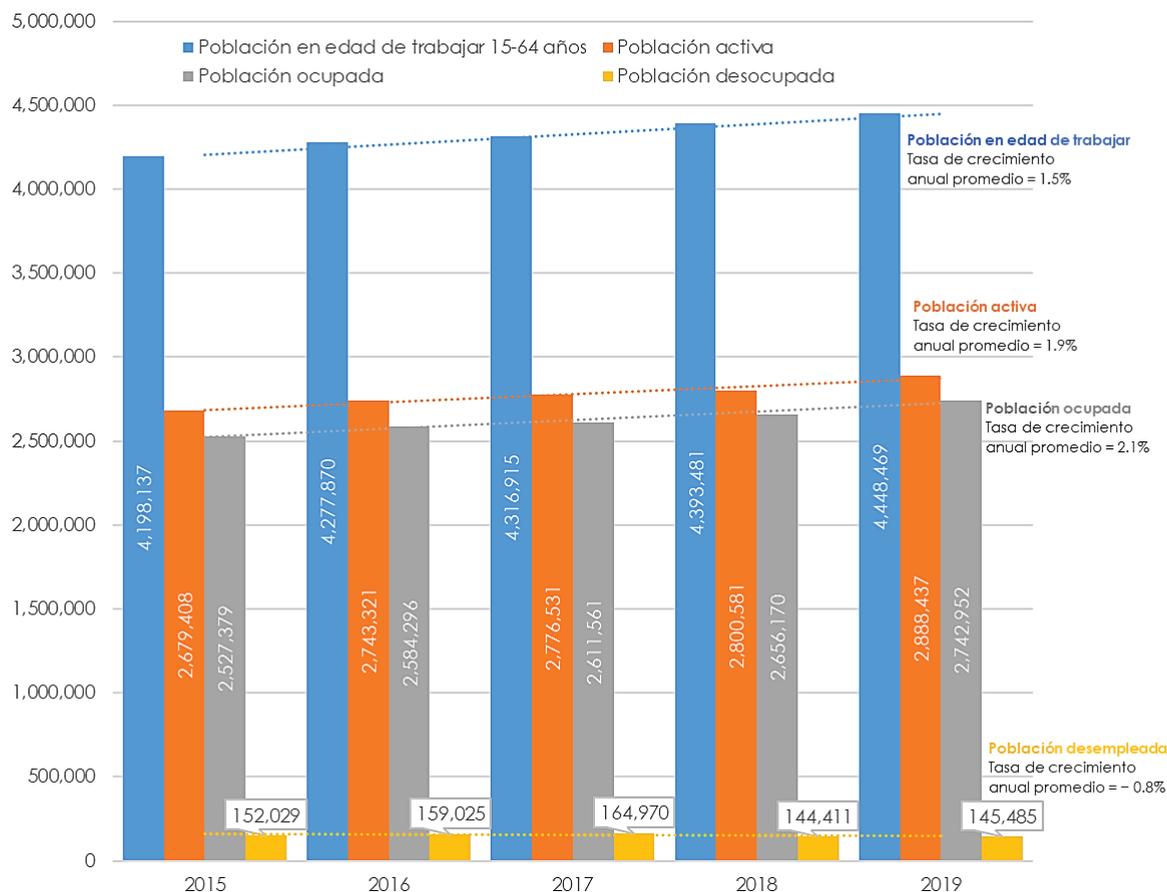
En la gráfica 2 podemos observar la tendencia al crecimiento para la población en edad de trabajar, población activa y ocupada; siendo ésta última la que presenta una mayor tasa de crecimiento anual promedio de 2015 a 2019 con 2.1%. Es importante destacar que, en dicho quinquenio la población desocupada presenta una disminución del 0.8%, siendo entre el 2017 y 2018 con un 12.5% el punto más alto, aunque de 2018 a 2019 el aumento fue únicamente de 0.7% (ver Anexo, cuadro 3).

Gráfica 1: Tasa de ocupación (por 100) en hombres y mujeres. El salvador, 2015-2019.



Fuente: Elaboración propia con datos de la Dirección General de Estadística y Censos (DIGESTYC)

**Gráfica 2: Población total en edad de trabajar, activa, ocupada y desocupada. El salvador, 2015-2019.**

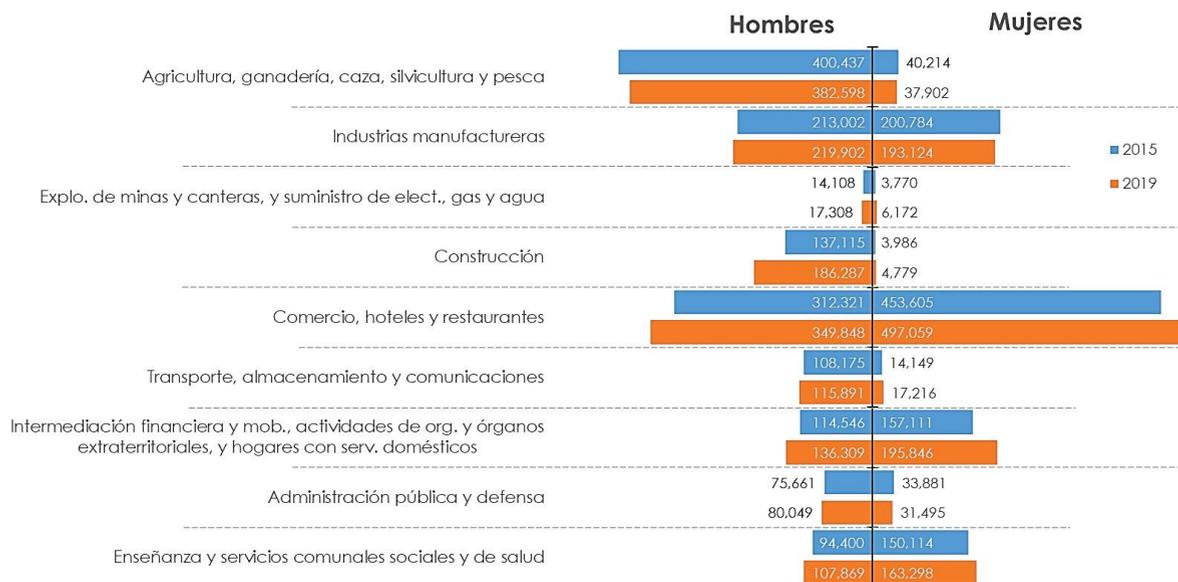


Fuente: Elaboración propia con datos de la Dirección General de Estadística y Censos (DIGESTYC)

Según el sector económico (ver Anexo, cuadro 4), la mayor parte de la población labora en el comercio, hoteles y restaurantes con un 30% aproximadamente; sector donde también las mujeres tienen mayor número de trabajadoras con un 43.6% a lo largo del quinquenio. En su mayoría, los hombres se desempeñan más en el

sector agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (26.5%), mientras que, en la explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua; es donde menos laboran (1.0%) al igual que las mujeres, junto con la construcción (0.4% para ambas) (ver Gráfica 3).

**Gráfica 3: Población ocupada según actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019.**

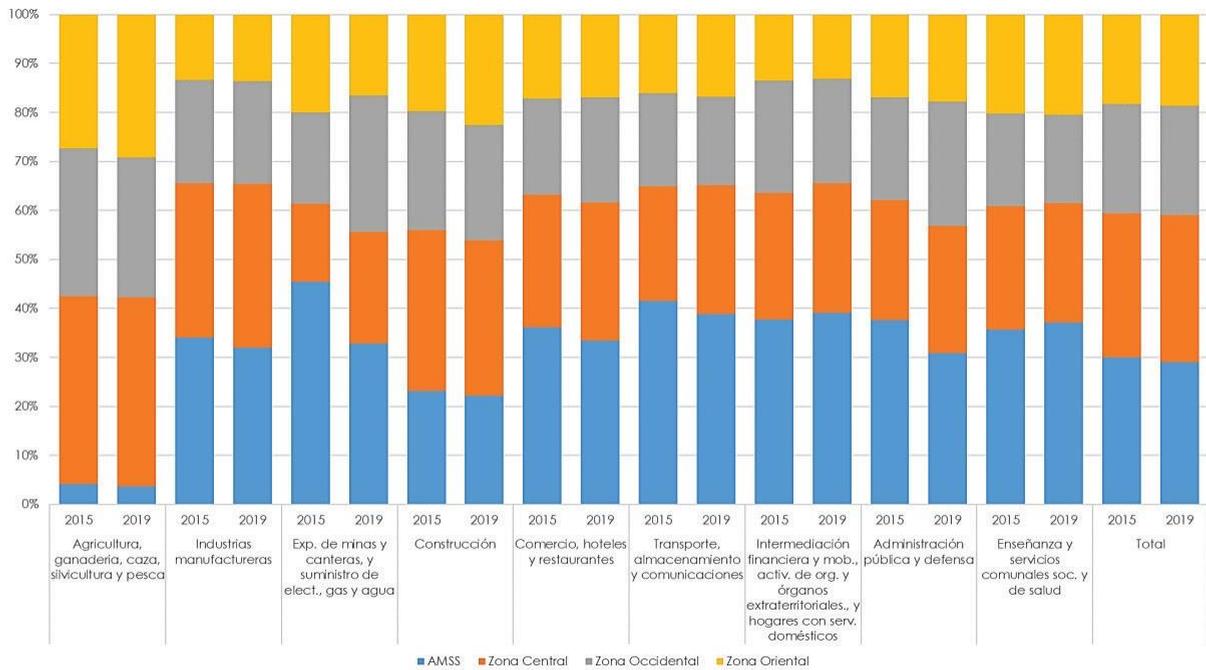


Fuente: Elaboración propia con datos de la Dirección General de Estadística y Censos (DIGESTYC)

Según el sector económico (ver Gráfica 4), en general no hay una marcada diferencia entre la cantidad de población ocupada en las zonas geográficas de El Salvador. En cada sector se observa una leve mayoría de población ocupada en el Área Metropolitana de San Salvador (AMSS), que está conformado por 14 de los 262 municipios del país, pero es similar a la zona central, occidental y oriental; se exceptúa la construcción y la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (ver Anexo, cuadro 5).

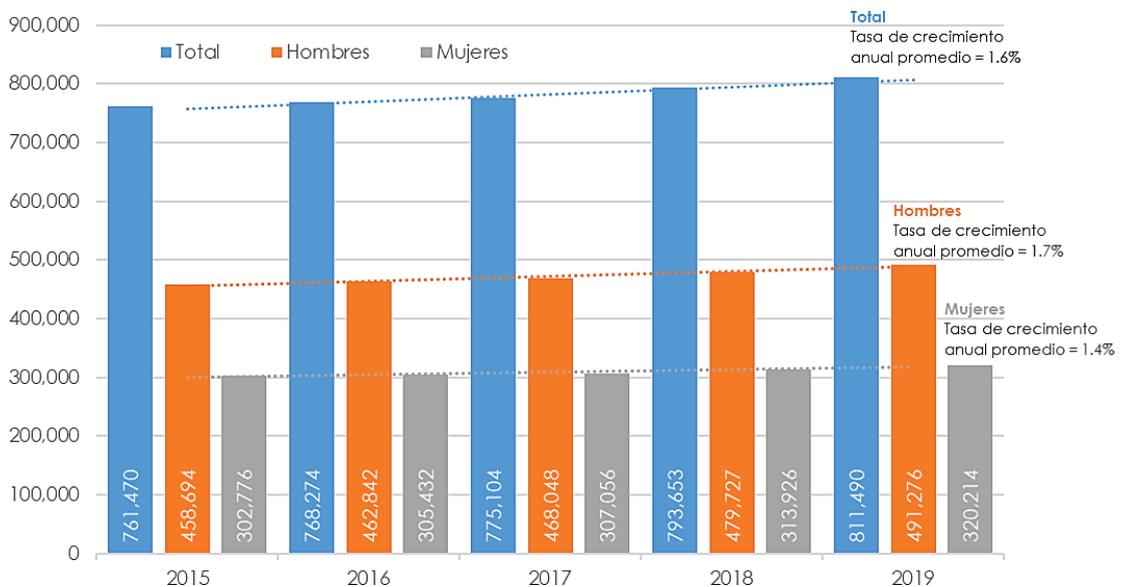
Por otro lado, en cuanto a la cobertura de la población al Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS), es importante mencionar que de 2015 a 2019 se ha mostrado una tendencia al incremento reportando una tasa de crecimiento promedio anual del 1.6%, lo que significa en promedio cada año se afiliaron 12,000 personas más. La cantidad de hombres afiliados al ISSS es levemente mayor que las mujeres (ver Gráfica 5).

**Gráfica 4: Población ocupada según actividad económica y zona geográfica. El salvador 2015-2019**



Fuente: Elaboración propia con datos de la Dirección General de Estadística y Censos (DIGESTYC)

**Gráfica 5: Población afiliada al Isss para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019.**



Fuente: Elaboración propia con datos de la Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS)

Asimismo, la tasa de cobertura del ISSS del 2015 al 2019 fue constante (entre 29.7 y 30.1). Esto significa que en promedio poco más de 1.8 millones de la población ocupada se dedica al trabajo informal y no cuenta con acceso a la seguridad social en salud. Como se observa en la gráfica 6, aunque la tasa de cobertura al ISSS para ese periodo de tiempo es mayor para los hombres (31.0) comparado con la de las mujeres (28.2), la diferencia no es muy marcada (ver Anexo, cuadro 6).

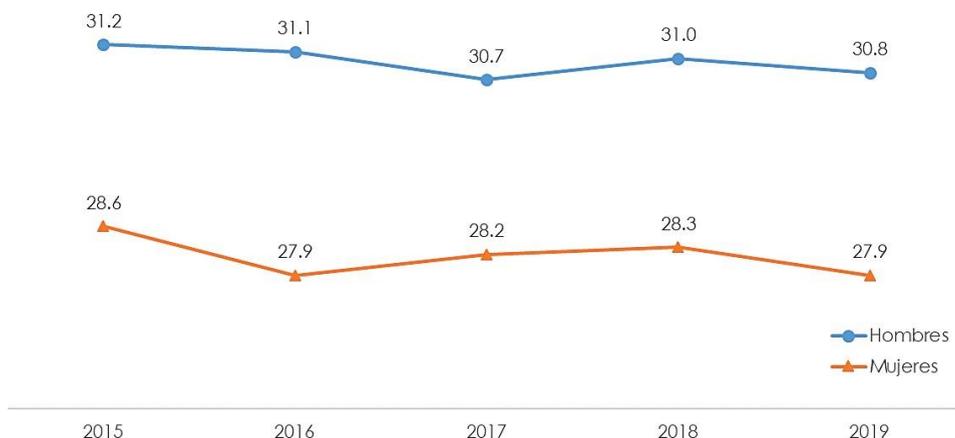
La población cubierta por el ISSS según actividad económica (ver Anexo, cuadro 6), el sector donde se agrupan las actividades de comercio, restaurantes y hoteles, transporte y almacenamiento, actividades de alojamiento, servicios de comida, e Información y comunicaciones representa el mayor número de afiliados a lo largo de quinquenio; seguido de la industria manufactures y la administración pública y defensa. El sector agricultura representa la actividad económica donde menos población afiliada existe (1.6%), seguida muy de cerca por la construcción (2.1%). En ambos sectores la cantidad de hombres es su-

perior a las mujeres, sobre todo en la construcción (4.0% y 0.8% respectivamente).

Uno de los aspectos a considerar es la afiliación de las personas que laboran en los servicios domésticos, quienes a partir de 2010 cuentan con ese beneficio, además de los que laboran en el sector informal y también aquellas personas que viven o laboran fuera de El Salvador, pueden afiliarse y gozar de los beneficios de la seguridad social en salud junto con su núcleo familiar, programa denominado SALEX. En conjunto, todos éstos sectores representaron aproximadamente el 8% de los afiliados al ISSS de 2015 a 2019, donde las mujeres representan casi el doble de la cantidad de hombres afiliados (11.5% contra 6.0%).

Durante todo el quinquenio, debido a que la mayor parte de la población trabaja en el AMSS, es donde mayor número de afiliados al ISSS existe, seguido de la zona central; mientras que la zona oriental es la que presenta menor número de trabajadores afiliados. En el AMSS y la zona central, existe un mayor porcentaje de mujeres con cobertura del ISSS que hombres.

**Gráfica 6: Tasa de cobertura al Isss para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019**



Fuente: Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS)

Por el contrario, en la zona occidental el porcentaje de hombres es mayor que el de las mujeres; y en la zona oriental los porcentajes entre hombres y mujeres son casi iguales. Si observamos los valores absolutos de todas las zonas, el número de afiliados fue incrementando de 2015 a 2019, pasando de 761,470 hasta 811,490 (aumentó 6% aproximadamente). Durante este período de tiempo, la diferencia entre el número de hombres afiliados al ISSS (472,117) comparado con el número de mujeres (309,880) fue de casi el 35% (ver Anexo, cuadro 7).

## Condiciones de trabajo

Los resultados de las condiciones de trabajo están basados en la I y II Encuesta Centroamericana Sobre Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud; y a la percepción del riesgo de las personas encuestadas. En la gráfica 7 se observa una alta prevalencia de movimientos repetitivos tanto para hombres como para mujeres en 2011 y 2018 (por arriba del 60%) como indicador de riesgos ergonómicos. En cuanto a las actividades económicas, la tendencia es similar, la prevalencia mínima en hombres es de 61.7% para 2011 y 55.5% en 2018. Para mujeres fue de 59.9% en 2011 y 54.5% en 2018. De forma general, todas las actividades económicas muestran porcentajes altos de exposición a movimientos repetitivos (ver Anexo, cuadro 8).

Como se muestra en la gráfica 7, para la prevalencia de exposición a ruido (indicador de condiciones higiénicas) hubo una disminución en hombres de 47.9 a 29.9% de 2011 a 2018 respectivamente. De forma similar sucedió con las mujeres, donde entre 2011 a 2018 la disminución fue de 41.9 a 26.3% respectivamente. Para las actividades económicas, tanto en 2011 como en 2018 las que presentaron mayor prevalencia fue la construcción en hombres y la industria manu-

facturera en mujeres (ver Anexo, cuadro 8).

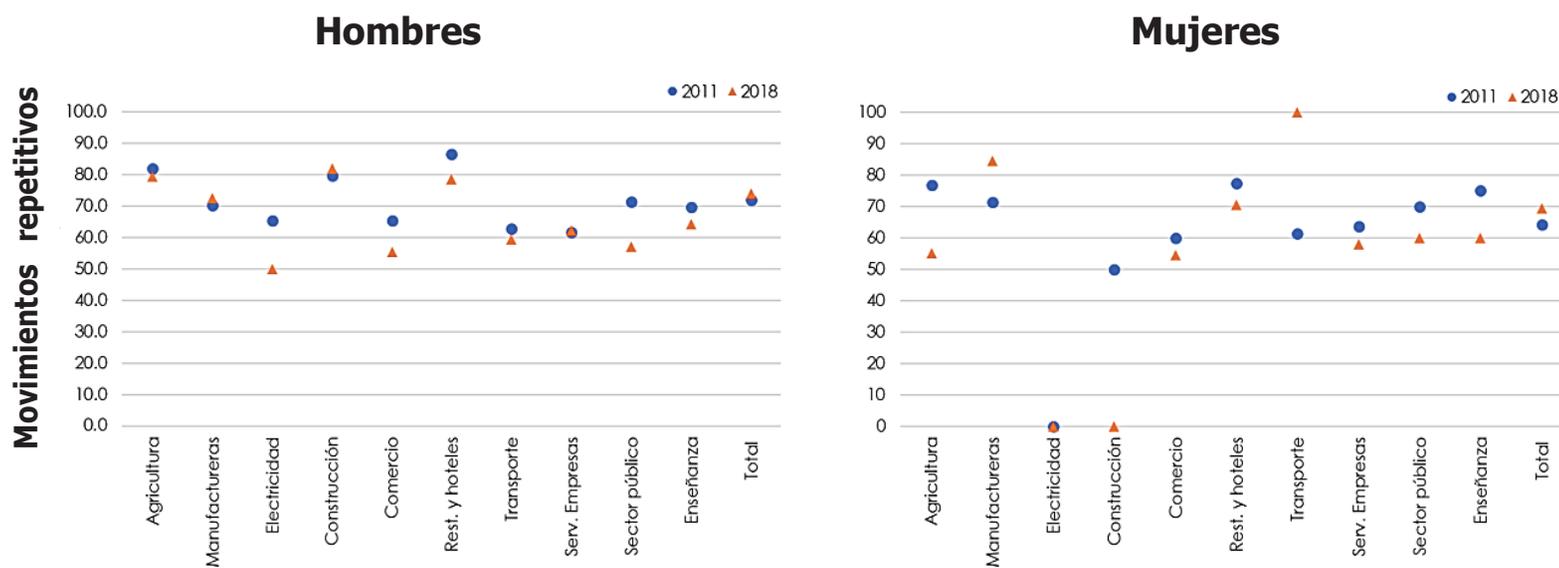
En lo que respecta a la exposición a sustancias tóxicas (otro indicador de condiciones higiénicas), en hombres aumentó de 19.5 a 36.1% entre 2011 a 2018 respectivamente. Por el contrario, la prevalencia entre las mujeres disminuyó de 26.3% en 2011 a 6.9% para 2018 (ver Gráfica 7). En ambos años, la actividad económica de agricultura, caza, silvicultura y pesca es la que mayor prevalencia presenta en hombres, aumentado aproximadamente 17 puntos porcentuales entre 2011 y 2018. Por otro lado, la enseñanza, salud, servicios sociales comunales y personales presenta mayor prevalencia en mujeres, con un 34.5% para 2011 y 24.1% en 2018 (ver Anexo, cuadro 8).

La exposición a trabajo rápido es un factor de riesgo psicosocial, el cual reportó prevalencias arriba del 40% para 2011 y 2018 (ver Gráfica 7). En 2011 la actividad económica que mayor prevalencia mostró fue hoteles y restaurantes para hombres (77.3%) y mujeres (75.0%). Mientras que para 2018, el sector transporte, almacén y comunicación presenta mayor prevalencia en hombres. Para las mujeres, el sector agricultura, caza, silvicultura y pesca presentó mayor prevalencia (71.4%), seguido de la industria manufacturera (65.1%) (ver Anexo, cuadro 8).

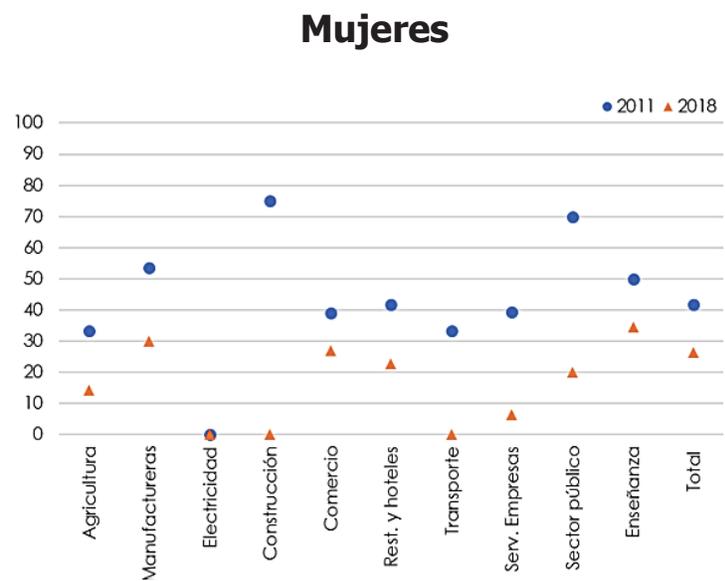
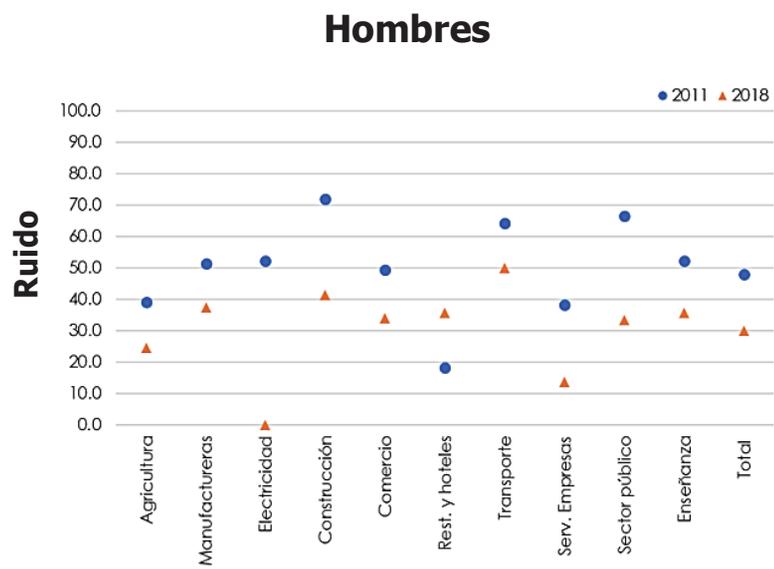
## Condiciones de salud

El indicador de mala salud autopercebida, como se observa en la gráfica 8, en el 2011 la prevalencia es similar entre hombres y mujeres, siendo poco mayor en hombres (31.8 y 30.0% respectivamente). Mientras que para el 2018, las mujeres perciben peor salud que los hombres con un 31.6% contra un 26.7%. Los hombres perciben una peor salud en el sector agricultura, caza, silvicultura y pesca en 2011 y 2018. De igual forma, dicho sector es el que mayor prevalencia

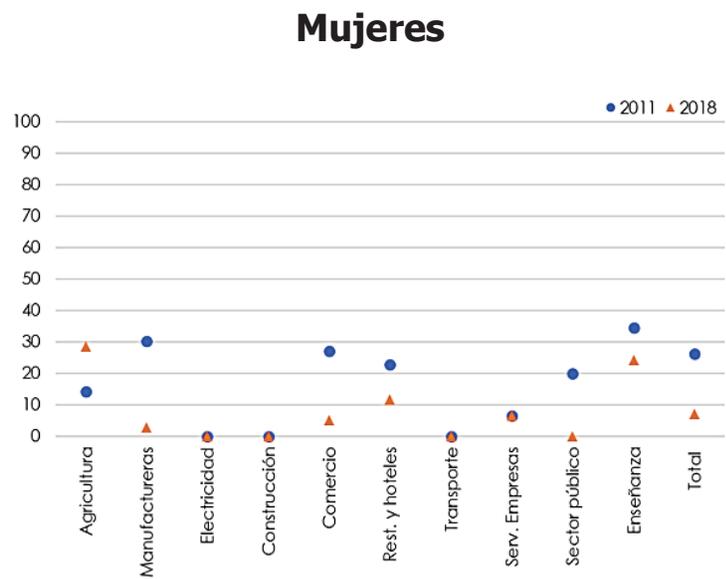
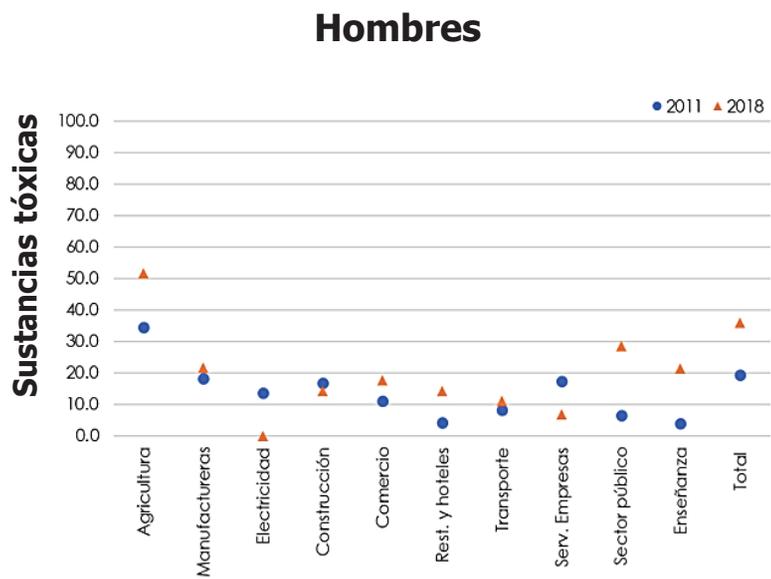
Gráfica 7: Prevalencia reportada (por 100) de exposición a factores de riesgos de condiciones ergonómicas (movimientos repetitivos), higiénicas (ruido y sustancias tóxicas) y psicosociales (trabajo rápido) según actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2011 y 2018.



Gráfica 7: Prevalencia... (continuación)

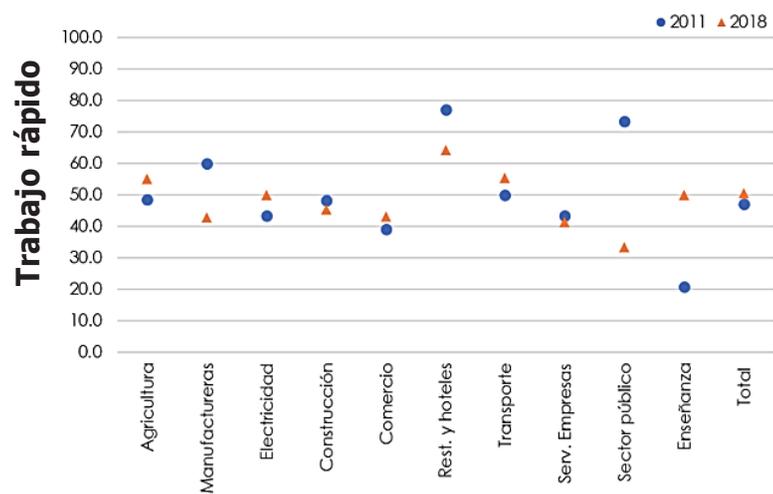


Gráfica 7: Prevalencia... (continuación)

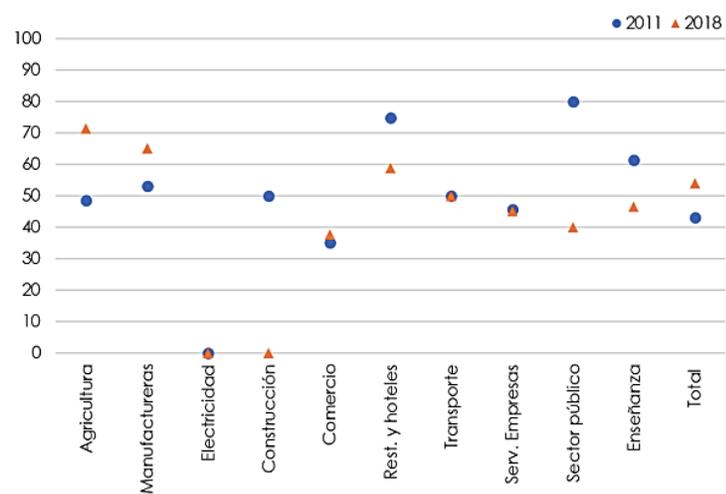


Gráfica 7: Prevalencia... (continuación)

### Hombres



### Mujeres



reporta en mujeres para ambos años (ver Anexo, cuadro 9).

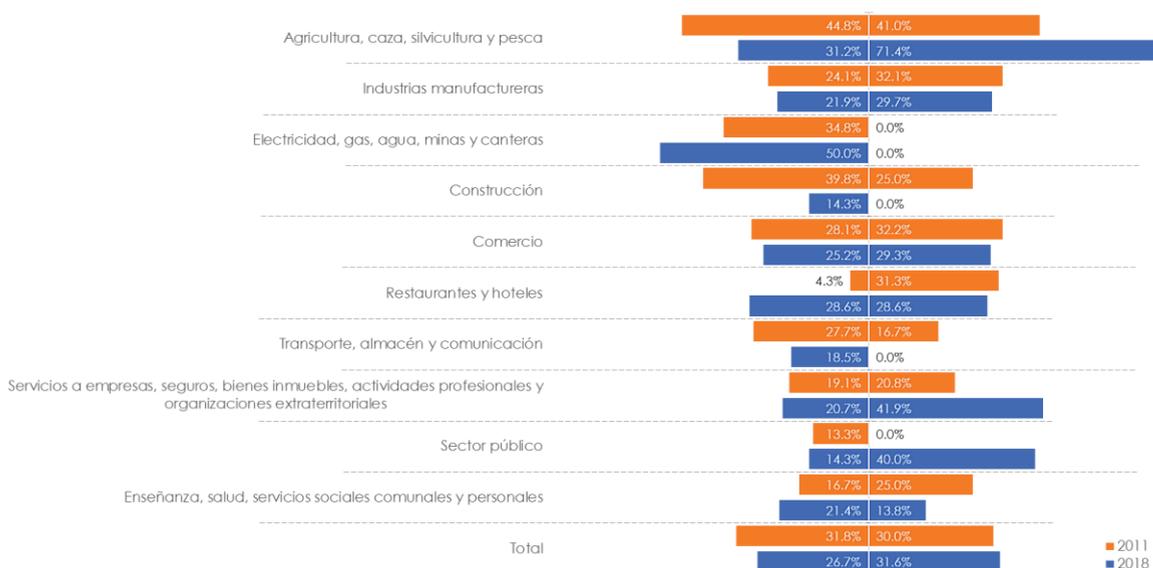
Ahora bien, en El Salvador se reportaron las lesiones no mortales por accidentes de trabajo según 2 fuentes (ver Gráfica 9). Primeramente, para el Ministerio de Trabajo y Prevención Social (MTPS) reporta sus accidentes (de la población ocupada) los patronos de las empresas a través del Sistema Nacional de Notificaciones de Accidentes de Trabajo (SNNAT) donde en promedio de 2015 a 2019 hubieron 3.6 por cada 1,000 hombres trabajadores y 2.4 por cada 1,000 mujeres trabajadoras. Por otro lado, para los trabajadores con cobertura de seguridad social en salud son generados por el ISSS, reportando 31.0 accidentes no mortales por cada 1,000 hombres trabajadores y 28.2 por cada 1,000 mujeres trabajadoras para dicho quinquenio (ver Anexo, cuadro 10).

En cambio, para las lesiones mortales por accidentes de trabajo (ver Gráfica 9), de 2015

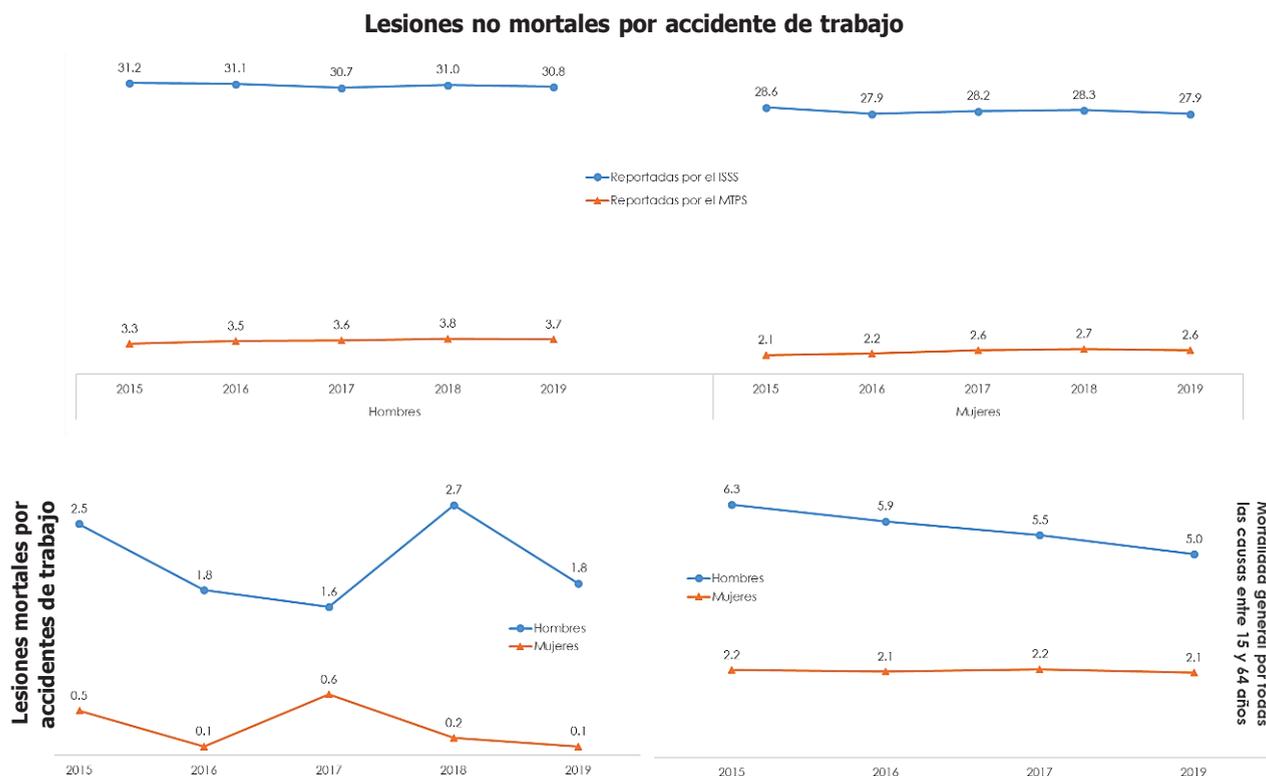
a 2019 hubo una disminución en la incidencia por cada 100,000 trabajadores. En el caso de los hombres pasó de 2.5 a 1.8 y de 0.5 a 0.1 en mujeres. Cabe destacar, que hubo aumentos significativos en el 2018 en hombres y 2016 en mujeres (ver Anexo, cuadro 11).

En lo que se refiere a mortalidad general por todas las causas, del quinquenio de 2015 a 2019, no se cuentan con los datos de 2018, ya que no se encontraban disponibles. Al observar la gráfica 9, se observa que la incidencia en mujeres se mantuvo casi constante entre 2015 y 2019 (aproximadamente 2.2 por cada 1,000 personas ocupadas), mientras que para hombres se observa una disminución a lo largo de los años, con un 6.3 en 2015 hasta un 5.0 por cada 1,000 personas ocupadas en 2019, lo que en números absolutos podemos decir que bajo de 12,241 a 10,316 en esos años (ver Anexo, cuadro 12).

**Gráfica 8: Prevalencia (por 100) de mala salud autopercibida según actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2011 y 2018.**



**Gráfica 9: Incidencia de lesiones no mortales (por 1,000 personas ocupadas) y mortales (por 100,000 personas ocupadas) por accidentes de trabajo, y mortalidad general (por 1,000 de población general en edad activa) por todas las causas para hombres y mujeres. El salvador 2011 y 2018.**



Fuentes: Ministerio de Trabajo y Previsión Social (MTPS), ISSS y DIGESTYC

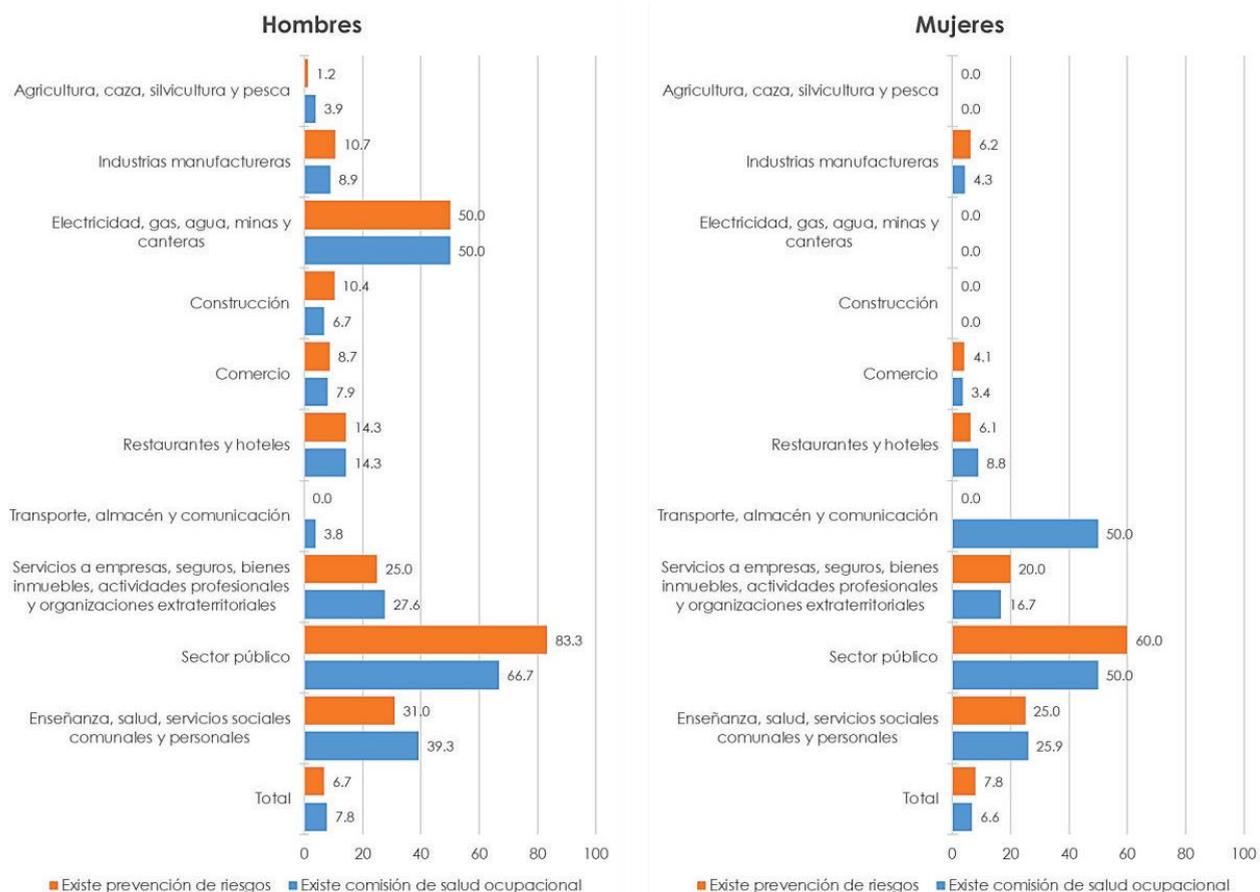
## Recursos y actividades preventivas

Uno de los aspectos importantes a considerar, es el conocimiento que tiene la población sobre las actividades de prevención de riesgos laborales. Según los resultados obtenidos, solamente una pequeña parte de hombres y mujeres sabe que se realizan este tipo de actividades en sus lugares de trabajo. De forma general, las mujeres expresan tener más conocimiento que los hombres (7.8 versus 6.7% respectivamente) sobre las

medidas preventivas tomadas en las empresas.

Una relación inversa se da cuando se les preguntó si tenían conocimiento si existía una comisión o Comité de Seguridad y Salud Ocupacional (cuya creación es obligatoria según la Ley de Prevención de Riesgos en los Lugares de Trabajo y su Reglamento General), ya que el 7.8% de los hombres respondió afirmativamente versus un 6.6% de las mujeres (ver Gráfica 10). Cabe destacar que para ambos sexos el porcentaje de conocimiento es muy bajo.

**Gráfica 10: Indicadores (por 100) de recursos y actividades preventivas según actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2018**



Fuente: II Encuesta Centroamericana sobre Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud.

Según las actividades económicas, en su mayoría el sector enseñanza, salud, servicios sociales comunales y personales poseen mayor número de hombres que tienen conocimiento de las actividades preventivas de riesgos laborales y además conocen de la existencia de un Comité

de Seguridad y Salud Ocupacional, seguido del sector de servicios a empresas, seguros, bienes inmuebles, actividades profesionales y órganos extraterritoriales. Los mismos sectores son los predominantes en las mujeres según la actividad económica (ver Anexo, cuadro 13).

## CONCLUSIONES

---

1. De forma general, la población ocupada aumentó 7.9% de 2015 a 2019 (con una tasa de crecimiento anual del 2.1%), pero existe una brecha importante del 30% entre los hombres y mujeres que poseen un empleo remunerado.
2. Aproximadamente 1.8 millones de trabajadores salvadoreños no cuentan con la cobertura de seguridad social en salud por medio del ISSS, denominándolos trabajadores informales. Y aunque las personas ocupadas han ido aumentando a lo largo del quinquenio, en promedio únicamente el 25% de éstos son afiliados al ISSS para contar con un seguro social en salud.
3. La mayor preocupación sobre las condiciones de trabajo, son los movimientos repetitivos como representante de los factores de riesgo ergonómico, de los cuales aproximadamente 7 de cada 10 personas percibió estar expuesto a este riesgo en su lugar de trabajo, sobre todo en el sector agricultura e industria manufacturera.
4. Para las lesiones no mortales por accidentes de trabajo, existe una gran diferencia entre los datos reportados por el MTPS y el ISSS, siendo éste último quien más accidentes casos reporta. La diferencia es alrededor de 25 por cada 1,000 trabajadores; donde para el MTPS es el empleador, a través del SNAT, quien informa los accidentes de trabajo, y el ISSS lo hace por medio de las consultas e incapacidades generadas en su red de clínicas y hospitales.
5. Existe un bajo nivel de conocimiento de la población sobre las actividades de prevención de riesgos laborales dentro de su lugar de trabajo, y además si éste cuenta con un Comité de Seguridad y Salud Ocupacional.

## RECOMENDACIONES

---

1. Aunque existen políticas relacionadas al empleo decente de las mujeres, es necesario que se pongan en prácticas y puedan convertirse en leyes, que ayuden a mejorar la igualdad para la contratación de las mujeres en los diferentes ámbitos del mercado laboral.
2. Mejorar la cobertura de afiliación al ISSS para la población salvadoreña, para mejorar las condiciones de vida del sector informal que es el más vulnerable.
3. Realizar una investigación sobre el número de personas con seguros de salud privados y que no están cubiertos por el ISSS.
4. Realizar programas de educación sobre los diferentes riesgos y como contralarlos, sobre todo en los ergonómicos quienes son los más prevalentes en los trabajadores salvadoreños.
5. Concientizar a los empleadores y trabajadores sobre la importancia del reporte de accidentes de trabajo al MTPS, ya que existe un subregistro sobre la cantidad de lesiones no mortales reportadas en el quinquenio.
6. Con la guía del MTPS, promover actividades de prevención de riesgos laborales en las empresas para mejorar el conociendo sobre la seguridad en éstas, además que sean los empleadores quienes ayuden a dar a conocer el trabajo realizado por los Comités de Seguridad y Salud Ocupacional.
7. Que las instituciones como el MTPS, MINEC, ISSS y DIGESTYC puedan armonizar la clasificación de las actividades económicas, para tener una mejor comparación entre éstas.
8. Realizar anualmente las actualizaciones a los indicadores incluidos en este Perfil, con el fin de dar a conocer las acciones y mejoras realizadas a lo largo de los años.

# Anexos

Cuadro 3: Indicadores de condiciones de empleo para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

		Población en edad de trabajar	Población económicamente activa	Población ocupada	Población desocupada	Población con cobertura del ISSS	Tasa de ocupación (1)	Tasa de desempleo (2)	Tasa de cobertura del ISSS (3)
<b>2015</b>	<b>Hombres</b>	1,949,355	1,581,386	1,469,765	111,621	458,694	75.4	7.1	31.2
	<b>Mujeres</b>	2,248,782	1,098,022	1,057,614	40,408	302,776	47.0	3.7	28.6
	<b>Total</b>	4,198,137	2,679,408	2,527,379	152,029	761,470	60.2	5.7	30.1
<b>2016</b>	<b>Hombres</b>	1,969,374	1,604,561	1,489,541	115,020	462,842	75.6	7.2	31.1
	<b>Mujeres</b>	2,308,496	1,138,760	1,094,755	44,005	305,432	47.4	3.9	27.9
	<b>Total</b>	4,277,870	2,743,321	2,584,296	159,025	768,274	60.4	5.8	29.7
<b>2017</b>	<b>Hombres</b>	1,991,201	1,644,284	1,524,349	119,935	468,048	76.6	10.6	30.7
	<b>Mujeres</b>	2,325,714	1,132,247	1,087,212	45,035	307,056	46.7	2.7	28.2
	<b>Total</b>	4,316,915	2,776,531	2,611,561	164,970	775,104	60.5	5.9	29.7
<b>2018</b>	<b>Hombres</b>	2,027,630	1,651,706	1,546,180	105,526	479,727	76.3	6.4	31.0
	<b>Mujeres</b>	2,365,851	1,148,875	1,109,990	38,885	313,926	46.9	3.4	28.3
	<b>Total</b>	4,393,481	2,800,581	2,656,170	144,411	793,653	60.5	5.2	29.9
<b>2019</b>	<b>Hombres</b>	2,047,022	1,696,137	1,596,061	100,076	491,276	78.0	5.9	30.8
	<b>Mujeres</b>	2,401,447	1,192,300	1,146,891	45,409	320,214	47.8	3.8	27.9
	<b>Total</b>	4,448,469	2,888,437	2,742,952	145,485	811,490	61.7	5.0	29.6

(1) Tasa de ocupación = población ocupada / población en edad de trabajar.

(2) Tasa de desempleo = población desocupada / población activa.

(3) Tasa de cobertura del ISSS = población con cobertura del ISSS / población ocupada.

**Cuadro 4: Población ocupada según actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019**

	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	Industrias manufactureras	Explotación de minas y canteras, y suministro de electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio, hoteles y restaurantes	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Intermediación financiera y mobiliarias, actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales, y hogares con servicios domésticos	Administración pública y defensa	Enseñanza y servicios comunales sociales y de salud	Total
<b>2015</b>	<b>Hombres</b> 400,437 (27.2)	213,002 (14.5)	14,108 (1.0)	137,115 (9.3)	312,321 (21.2)	108,175 (7.4)	114,546 (7.8)	75,661 (5.1)	94,400 (6.4)	1,469,765 (100)
	<b>Mujeres</b> 40,214 (3.8)	200,784 (19.0)	3,770 (0.4)	3,986 (0.4)	453,605 (42.9)	14,149 (1.3)	157,111 (14.9)	33,881 (3.2)	150,114 (14.2)	1,057,614 (100)
	<b>Total</b> 440,651 (17.4)	413,786 (16.4)	17,878 (0.7)	141,101 (5.6)	765,926 (30.3)	122,324 (4.8)	271,657 (10.7)	109,542 (4.3)	244,514 (9.7)	2,527,379 (100)
<b>2016</b>	<b>Hombres</b> 423,017 (28.4)	214,113 (14.4)	14,323 (1.0)	136,017 (9.1)	310,506 (20.8)	101,867 (6.8)	119,067 (8.0)	75,786 (5.1)	94,845 (6.4)	1,489,541 (100)
	<b>Mujeres</b> 44,423 (4.1)	187,528 (17.1)	1,899 (0.2)	2,389 (0.2)	483,082 (44.1)	13,330 (1.2)	178,698 (16.3)	27,875 (2.5)	155,531 (14.2)	1,094,755 (100)
	<b>Total</b> 467,440 (18.1)	401,641 (15.5)	16,222 (0.6)	138,406 (5.4)	793,588 (30.7)	115,197 (4.5)	297,765 (11.5)	103,661 (4.0)	250,376 (9.7)	2,584,296 (100)
<b>2017</b>	<b>Hombres</b> 424,777 (27.9)	224,186 (14.7)	11,128 (0.7)	149,806 (9.8)	327,742 (21.5)	102,732 (6.7)	114,556 (7.5)	78,547 (5.2)	90,875 (6.0)	1,524,349 (100)
	<b>Mujeres</b> 42,351 (3.9)	193,038 (17.8)	3,224 (0.3)	3,964 (0.4)	480,457 (44.2)	10,232 (0.9)	170,140 (15.6)	30,142 (2.8)	153,664 (14.1)	1,087,212 (100)
	<b>Total</b> 467,128 (17.9)	417,224 (16.0)	14,352 (0.5)	153,770 (5.9)	808,199 (30.9)	112,964 (4.3)	284,696 (10.9)	108,689 (4.2)	244,539 (9.4)	2,611,561 (100)
<b>2018</b>	<b>Hombres</b> 385,806 (25.0)	219,178 (14.2)	17,690 (1.1)	164,667 (10.6)	347,523 (22.5)	109,635 (7.1)	127,956 (8.3)	78,685 (5.1)	95,040 (6.1)	1,546,180 (100)
	<b>Mujeres</b> 37,922 (3.4)	188,898 (17.0)	5,728 (0.5)	5,356 (0.5)	484,697 (43.7)	16,783 (1.5)	177,073 (16.0)	30,596 (2.8)	162,937 (14.7)	1,109,990 (100)
	<b>Total</b> 423,728 (16.0)	408,076 (15.4)	23,418 (0.9)	170,023 (6.4)	832,220 (31.3)	126,418 (4.8)	305,029 (11.5)	109,281 (4.1)	257,977 (9.7)	2,656,170 (100)
<b>2019</b>	<b>Hombres</b> 382,598 (24.0)	219,902 (13.8)	17,308 (1.1)	186,287 (11.7)	349,848 (21.9)	115,891 (7.3)	136,309 (8.5)	80,049 (5.0)	107,869 (6.8)	1,596,061 (100)
	<b>Mujeres</b> 37,902 (3.3)	193,124 (16.8)	6,172 (0.5)	4,779 (0.4)	497,059 (43.3)	17,216 (1.5)	195,846 (17.1)	31,495 (2.7)	163,298 (14.2)	1,146,891 (100)
	<b>Total</b> 420,500 (15.3)	413,026 (15.1)	23,480 (0.9)	191,066 (7.0)	846,906 (30.9)	133,107 (4.9)	332,154 (12.1)	111,544 (4.1)	271,167 (9.9)	2,742,952 (100)

Cuadro 5: Población ocupada por región geográfica y actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

AMSS		Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca		Industrias manufactureras		Explotación de minas y canteras, y suministro de electricidad, gas y agua		Construcción		Comercio, hoteles y restaurantes		Transporte, almacenamiento y comunicaciones		Intermediación financiera y mobiliarias, actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales, y hogares con servicios domésticos		Administración pública y defensa		Enseñanza y servicios comunales sociales y de salud		Total	
2015	Hombres	15,541	(3.9)	76,786	(19.1)	5,320	(1.3)	30,323	(7.5)	128,227	(31.8)	42,044	(10.4)	49,716	(12.3)	23,934	(5.9)	30,793	(7.6)	402,684	(100)
	Mujeres	2,991	(0.8)	63,996	(18.0)	2,799	(0.8)	2,241	(0.6)	148,843	(41.8)	8,806	(2.5)	52,805	(14.8)	17,202	(4.8)	56,225	(15.8)	355,908	(100)
	Total	18,532	(2.4)	140,782	(18.6)	8,119	(1.1)	32,564	(4.3)	277,070	(36.5)	50,850	(6.7)	102,521	(13.5)	41,136	(5.4)	87,018	(11.5)	758,592	(100)
2016	Hombres	11,929	(3.0)	79,789	(19.8)	5,626	(1.4)	29,683	(7.4)	126,151	(31.4)	39,459	(9.8)	57,783	(14.4)	15,608	(3.9)	36,171	(9.0)	402,199	(100)
	Mujeres	2,342	(0.6)	63,869	(17.2)	804	(0.2)	1,646	(0.4)	160,271	(43.2)	8,712	(2.3)	63,908	(17.2)	13,952	(3.8)	55,884	(15.0)	371,388	(100)
	Total	14,271	(1.8)	143,658	(18.6)	6,430	(0.8)	31,329	(4.0)	286,422	(37.0)	48,171	(6.2)	121,691	(15.7)	29,560	(3.8)	92,055	(11.9)	773,587	(100)
2017	Hombres	13,630	(3.5)	76,020	(19.7)	2,538	(0.7)	34,695	(9.0)	122,468	(31.7)	38,078	(9.8)	47,426	(12.3)	20,424	(5.3)	31,344	(8.1)	386,623	(100)
	Mujeres	1,571	(0.5)	56,035	(17.0)	1,649	(0.5)	1,867	(0.6)	148,621	(45.0)	5,752	(1.7)	51,724	(15.7)	12,619	(3.8)	50,500	(15.3)	330,338	(100)
	Total	15,201	(2.1)	132,055	(18.4)	4,187	(0.6)	36,562	(5.1)	271,089	(37.8)	43,830	(6.1)	99,150	(13.8)	33,043	(4.6)	81,844	(11.4)	716,961	(100)
2018	Hombres	12,589	(3.0)	79,762	(19.3)	4,079	(1.0)	32,925	(7.9)	133,047	(32.1)	38,968	(9.4)	56,823	(13.7)	20,294	(4.9)	35,814	(8.6)	414,301	(100)
	Mujeres	1,332	(0.4)	61,226	(16.6)	2,901	(0.8)	1,915	(0.5)	160,777	(43.5)	9,539	(2.6)	61,006	(16.5)	12,016	(3.2)	59,167	(16.0)	369,879	(100)
	Total	13,921	(1.8)	140,988	(18.0)	6,980	(0.9)	34,840	(4.4)	293,824	(37.5)	48,507	(6.2)	117,829	(15.0)	32,310	(4.1)	94,981	(12.1)	784,180	(100)
2019	Hombres	13,247	(3.0)	74,293	(17.1)	4,745	(1.1)	40,794	(9.4)	131,026	(30.1)	41,738	(9.6)	64,448	(14.8)	21,833	(5.0)	43,107	(9.9)	435,231	(100)
	Mujeres	2,026	(0.6)	57,737	(15.9)	2,966	(0.8)	1,599	(0.4)	152,290	(42.1)	9,920	(2.7)	65,511	(18.1)	12,528	(3.5)	57,532	(15.9)	362,109	(100)
	Total	15,273	(1.9)	132,030	(16.6)	7,711	(1.0)	42,393	(5.3)	283,316	(35.5)	51,658	(6.5)	129,959	(16.3)	34,361	(4.3)	100,639	(12.6)	797,340	(100)

Cuadro 5: Población ocupada por región geográfica y actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

Zona Central	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca		Industrias manufactureras		Explotación de minas y canteras, y suministro de electricidad, gas y agua		Construcción		Comercio, hoteles y restaurantes		Transporte, almacenamiento y comunicaciones		Intermediación financiera y mobiliarias, actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales, y hogares con servicios domésticos		Administración pública y defensa		Enseñanza y servicios comunales sociales y de salud		Total		
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
2015	Hombres	155,652 (35.0)	65,857 (14.8)	2,466 (0.6)	45,676 (10.3)	77,988 (17.5)	26,797 (6.0)	26,103 (5.9)	19,618 (4.4)	24,385 (5.5)	444,542 (100)										
	Mujeres	13,057 (4.4)	64,288 (21.6)	381 (0.1)	671 (0.2)	128,783 (43.3)	1,812 (0.6)	44,062 (14.8)	7,251 (2.4)	37,441 (12.6)	297,746 (100)										
	Total	168,709 (22.7)	130,145 (17.5)	2,847 (0.4)	46,347 (6.2)	206,771 (27.9)	28,609 (3.9)	70,165 (9.5)	26,869 (3.6)	61,826 (8.3)	742,288 (100)										
2016	Hombres	167,526 (36.6)	65,034 (14.2)	2,563 (0.6)	43,695 (9.5)	78,060 (17.0)	28,560 (6.2)	25,631 (5.6)	24,196 (5.3)	22,763 (5.0)	458,028 (100)										
	Mujeres	14,850 (4.9)	62,560 (20.6)	287 (0.1)	416 (0.1)	132,217 (43.6)	2,127 (0.7)	47,453 (15.7)	5,592 (1.8)	37,570 (12.4)	303,072 (100)										
	Total	182,376 (24.0)	127,594 (16.8)	2,850 (0.4)	44,111 (5.8)	210,277 (27.6)	30,687 (4.0)	73,084 (9.6)	29,788 (3.9)	60,333 (7.9)	761,100 (100)										
2017	Hombres	169,088 (33.9)	76,601 (15.3)	3,380 (0.7)	50,245 (10.1)	92,442 (18.5)	29,549 (5.9)	31,036 (6.2)	23,541 (4.7)	23,168 (4.6)	499,050 (100)										
	Mujeres	13,328 (4.0)	69,464 (20.9)	674 (0.2)	791 (0.2)	145,176 (43.6)	2,279 (0.7)	51,073 (15.3)	7,061 (2.1)	43,052 (12.9)	332,898 (100)										
	Total	182,416 (21.9)	146,065 (17.6)	4,054 (0.5)	51,036 (6.1)	237,618 (28.6)	31,828 (3.8)	82,109 (9.9)	30,602 (3.7)	66,220 (8.0)	831,948 (100)										
2018	Hombres	147,758 (31.0)	69,932 (14.7)	5,342 (1.1)	56,432 (11.8)	89,386 (18.7)	28,461 (6.0)	34,715 (7.3)	23,203 (4.9)	22,118 (4.6)	477,347 (100)										
	Mujeres	10,662 (3.3)	65,636 (20.6)	1,020 (0.3)	1,330 (0.4)	139,715 (43.9)	3,111 (1.0)	51,654 (16.2)	7,193 (2.3)	38,069 (12.0)	318,390 (100)										
	Total	158,420 (19.9)	135,568 (17.0)	6,362 (0.8)	57,762 (7.3)	229,101 (28.8)	31,572 (4.0)	86,369 (10.9)	30,396 (3.8)	60,187 (7.6)	795,737 (100)										
2019	Hombres	150,413 (30.5)	74,271 (15.1)	4,312 (0.9)	59,378 (12.0)	92,417 (18.8)	32,561 (6.6)	32,940 (6.7)	21,202 (4.3)	25,313 (5.1)	492,807 (100)										
	Mujeres	11,917 (3.6)	63,853 (19.3)	1,035 (0.3)	1,122 (0.3)	146,248 (44.3)	2,557 (0.8)	54,670 (16.6)	7,803 (2.4)	40,790 (12.4)	329,995 (100)										
	Total	162,330 (19.7)	138,124 (16.8)	5,348 (0.6)	60,500 (7.4)	238,665 (29.0)	35,118 (4.3)	87,611 (10.6)	29,005 (3.5)	66,101 (8.0)	822,802 (100)										

Cuadro 5: Población ocupada por región geográfica y actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

Zona Occidental	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca		Industrias manufactureras		Explotación de minas y canteras, y suministro de electricidad, gas y agua		Construcción		Comercio, hoteles y restaurantes		Transporte, almacenamiento y comunicaciones		Intermediación financiera y mobiliarias, actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales, y hogares con servicios domésticos		Administración pública y defensa		Enseñanza y servicios comunales sociales y de salud		Total		
2015	Hombres	117,706	(34.1)	46,774	(13.5)	3,010	(0.9)	33,729	(9.8)	57,159	(16.5)	21,504	(6.2)	26,842	(7.8)	19,136	(5.5)	19,640	(5.7)	345,500	(100)
	Mujeres	15,246	(7.0)	40,654	(18.7)	329	(0.2)	634	(0.3)	92,804	(42.7)	1,663	(0.8)	35,424	(16.3)	3,904	(1.8)	26,650	(12.3)	217,308	(100)
	Total	132,952	(23.6)	87,428	(15.5)	3,339	(0.6)	34,363	(6.1)	149,963	(26.6)	23,167	(4.1)	62,266	(11.1)	23,040	(4.1)	46,290	(8.2)	562,808	(100)
2016	Hombres	119,669	(34.6)	46,026	(13.3)	3,821	(1.1)	34,860	(10.1)	56,791	(16.4)	20,148	(5.8)	24,549	(7.1)	23,008	(6.6)	17,116	(4.9)	345,988	(100)
	Mujeres	17,571	(7.8)	32,630	(14.4)	108	(0.0)	192	(0.1)	100,916	(44.6)	1,236	(0.5)	40,926	(18.1)	4,414	(1.9)	28,480	(12.6)	226,473	(100)
	Total	137,240	(24.0)	78,656	(13.7)	3,929	(0.7)	35,052	(6.1)	157,707	(27.5)	21,384	(3.7)	65,475	(11.4)	27,422	(4.8)	45,596	(8.0)	572,461	(100)
2017	Hombres	122,319	(35.0)	45,773	(13.1)	3,211	(0.9)	33,676	(9.6)	59,264	(17.0)	20,519	(5.9)	24,897	(7.1)	21,709	(6.2)	17,776	(5.1)	349,144	(100)
	Mujeres	17,248	(7.3)	38,813	(16.5)	527	(0.2)	424	(0.2)	99,840	(42.3)	1,189	(0.5)	43,412	(18.4)	5,165	(2.2)	29,271	(12.4)	235,889	(100)
	Total	139,567	(23.9)	84,586	(14.5)	3,738	(0.6)	34,100	(5.8)	159,104	(27.2)	21,708	(3.7)	68,309	(11.7)	26,874	(4.6)	47,047	(8.0)	585,033	(100)
2018	Hombres	106,703	(30.5)	44,158	(12.6)	4,650	(1.3)	38,043	(10.9)	68,776	(19.7)	22,170	(6.3)	26,212	(7.5)	22,638	(6.5)	16,603	(4.7)	349,953	(100)
	Mujeres	16,043	(7.1)	30,073	(13.3)	827	(0.4)	1,072	(0.5)	99,811	(44.2)	2,428	(1.1)	39,955	(17.7)	5,404	(2.4)	30,223	(13.4)	225,836	(100)
	Total	122,746	(21.3)	74,231	(12.9)	5,477	(1.0)	39,115	(6.8)	168,587	(29.3)	24,598	(4.3)	66,167	(11.5)	28,042	(4.9)	46,826	(8.1)	575,789	(100)
2019	Hombres	103,824	(28.6)	47,884	(13.2)	5,536	(1.5)	43,659	(12.0)	71,962	(19.8)	21,431	(5.9)	26,147	(7.2)	23,565	(6.5)	18,993	(5.2)	363,001	(100)
	Mujeres	16,215	(6.5)	38,602	(15.5)	981	(0.4)	1,310	(0.5)	109,483	(44.0)	2,445	(1.0)	44,885	(18.0)	4,800	(1.9)	29,960	(12.0)	248,681	(100)
	Total	120,039	(19.6)	86,486	(14.1)	6,517	(1.1)	44,969	(7.4)	181,445	(29.7)	23,876	(3.9)	71,031	(11.6)	28,364	(4.6)	48,952	(8.0)	611,677	(100)

Cuadro 5: Población ocupada por región geográfica y actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

Zona Oriental	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca		Industrias manufactureras		Explotación de minas y canteras, y suministro de electricidad, gas y agua		Construcción		Comercio, hoteles y restaurantes		Transporte, almacenamiento y comunicaciones		Intermediación financiera y mobiliarias, actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales, y hogares con servicios domésticos		Administración pública y defensa		Enseñanza y servicios comunales sociales y de salud		Total		
2015	Hombres	111,538	(40.3)	23,585	(8.5)	3,312	(1.2)	27,387	(9.9)	48,947	(17.7)	17,830	(6.4)	11,885	(4.3)	12,973	(4.7)	19,482	(7.0)	276,939	(100)
	Mujeres	8,920	(4.8)	31,846	(17.1)	261	(0.1)	440	(0.2)	83,175	(44.5)	1,868	(1.0)	24,820	(13.3)	5,524	(3.0)	29,898	(16.0)	186,752	(100)
	Total	120,458	(26.0)	55,431	(12.0)	3,573	(0.8)	27,827	(6.0)	132,122	(28.5)	19,698	(4.2)	36,705	(7.9)	18,497	(4.0)	49,380	(10.6)	463,691	(100)
2016	Hombres	123,893	(43.7)	23,264	(8.2)	2,313	(0.8)	27,779	(9.8)	49,504	(17.5)	13,700	(4.8)	11,104	(3.9)	12,974	(4.6)	18,795	(6.6)	283,326	(100)
	Mujeres	9,660	(5.0)	28,469	(14.7)	700	(0.4)	135	(0.1)	89,678	(46.3)	1,255	(0.6)	26,411	(13.6)	3,917	(2.0)	33,597	(17.3)	193,822	(100)
	Total	133,553	(28.0)	51,733	(10.8)	3,013	(0.6)	27,914	(5.9)	139,182	(29.2)	14,955	(3.1)	37,515	(7.9)	16,891	(3.5)	52,392	(11.0)	477,148	(100)
2017	Hombres	119,740	(41.4)	25,792	(8.9)	1,999	(0.7)	31,190	(10.8)	53,568	(18.5)	14,586	(5.0)	11,197	(3.9)	12,873	(4.4)	18,587	(6.4)	289,532	(100)
	Mujeres	10,204	(5.4)	28,726	(15.3)	374	(0.2)	882	(0.5)	86,820	(46.2)	1,012	(0.5)	23,931	(12.7)	5,297	(2.8)	30,841	(16.4)	188,087	(100)
	Total	129,944	(27.2)	54,518	(11.4)	2,373	(0.5)	32,072	(6.7)	140,388	(29.4)	15,598	(3.3)	35,128	(7.4)	18,170	(3.8)	49,428	(10.3)	477,619	(100)
2018	Hombres	118,756	(39.0)	25,326	(8.3)	3,619	(1.2)	37,267	(12.2)	56,314	(18.5)	20,036	(6.6)	10,206	(3.4)	12,550	(4.1)	20,505	(6.7)	304,579	(100)
	Mujeres	9,885	(5.0)	31,963	(16.3)	980	(0.5)	1,039	(0.5)	84,394	(43.1)	1,705	(0.9)	24,458	(12.5)	5,983	(3.1)	35,478	(18.1)	195,885	(100)
	Total	128,641	(25.7)	57,289	(11.4)	4,599	(0.9)	38,306	(7.7)	140,708	(28.1)	21,741	(4.3)	34,664	(6.9)	18,533	(3.7)	55,983	(11.2)	500,464	(100)
2019	Hombres	115,114	(37.7)	23,454	(7.7)	2,715	(0.9)	42,456	(13.9)	54,442	(17.8)	20,162	(6.6)	12,774	(4.2)	13,449	(4.4)	20,459	(6.7)	305,025	(100)
	Mujeres	7,745	(3.8)	32,933	(16.0)	1,189	(0.6)	748	(0.4)	89,038	(43.2)	2,293	(1.1)	30,780	(14.9)	6,365	(3.1)	35,016	(17.0)	206,107	(100)
	Total	122,859	(24.0)	56,387	(11.0)	3,904	(0.8)	43,204	(8.5)	143,480	(28.1)	22,455	(4.4)	43,554	(8.5)	19,814	(3.9)	55,475	(10.9)	511,132	(100)

Cuadro 6: Población con cobertura al lss según actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

		Agricultura, caza, silvicultura y pesca	Industrias manufactureras, Explotación de minas y canteras, y otras actividades Industriales	Construcción	Comercio, restaurantes y hoteles, Transporte y almacenamiento, Actividades de alojamiento, Servicios de comida, e Información y Comunicaciones	Actividades financieras y de seguros, Actividades Inmobiliarias, Actividades Profesionales, Científicas, Técnicas y de Servicios Administración de Apoyo	Servicios, Servicios domésticos, Salex y Trabajadores independientes	Administración pública y defensa	Total
2015	Hombres	9,482 (2.1)	98,388 (21.4)	18,892 (4.1)	121,174 (26.4)	91,374 (19.9)	27,475 (6.0)	91,909 (20.0)	458,694 (100.0)
	Mujeres	2,908 (1.0)	75,628 (25.0)	2,448 (0.8)	72,120 (23.8)	52,185 (17.2)	33,118 (10.9)	64,369 (21.3)	302,776 (100.0)
	Total	12,390 (1.6)	174,016 (22.9)	21,340 (2.8)	193,294 (25.4)	143,559 (18.9)	60,593 (8.0)	156,278 (20.5)	761,470 (100.0)
2016	Hombres	10,120 (2.2)	100,729 (21.8)	16,751 (3.6)	123,897 (26.8)	92,649 (20.0)	27,157 (5.9)	91,539 (19.8)	462,842 (100.0)
	Mujeres	3,057 (1.0)	76,927 (25.2)	2,206 (0.7)	73,005 (23.9)	51,360 (16.8)	34,684 (11.4)	64,193 (21.0)	305,432 (100.0)
	Total	13,177 (1.7)	177,656 (23.1)	18,957 (2.5)	196,902 (25.6)	144,009 (18.7)	61,841 (8.0)	155,732 (20.3)	768,274 (100.0)
2017	Hombres	9,845 (2.1)	102,239 (21.8)	17,407 (3.7)	125,409 (26.8)	92,699 (19.8)	27,707 (5.9)	92,742 (19.8)	468,048 (100.0)
	Mujeres	2,978 (1.0)	76,724 (25.0)	2,434 (0.8)	72,963 (23.8)	51,494 (16.8)	35,014 (11.4)	65,449 (21.3)	307,056 (100.0)
	Total	12,823 (1.7)	178,963 (23.1)	19,841 (2.6)	198,372 (25.6)	144,193 (18.6)	62,721 (8.1)	158,191 (20.4)	775,104 (100.0)
2018	Hombres	9,879 (2.1)	103,975 (21.7)	18,808 (3.9)	127,466 (26.6)	97,132 (20.2)	28,935 (6.0)	93,532 (19.5)	479,727 (100.0)
	Mujeres	3,000 (1.0)	76,670 (24.4)	2,423 (0.8)	75,344 (24.0)	53,214 (17.0)	36,876 (11.7)	66,399 (21.2)	313,926 (100.0)
	Total	12,879 (1.6)	180,645 (22.8)	21,231 (2.7)	202,810 (25.6)	150,346 (18.9)	65,811 (8.3)	159,931 (20.2)	793,653 (100.0)
2019	Hombres	9,655 (2.0)	102,564 (20.9)	22,421 (4.6)	131,370 (26.7)	99,481 (20.2)	29,892 (6.1)	95,893 (19.5)	491,276 (100.0)
	Mujeres	2,978 (0.9)	73,062 (22.8)	2,803 (0.9)	77,947 (24.3)	56,291 (17.6)	38,028 (11.9)	69,105 (21.6)	320,214 (100.0)
	Total	12,633 (1.6)	175,626 (21.6)	25,224 (3.1)	209,317 (25.8)	155,772 (19.2)	67,920 (8.4)	164,998 (20.3)	811,490 (100.0)

Cuadro 7: Población con cobertura al lss según zona geográfica para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

		AMSS	Zona Central	Zona Occidental	Zona Oriental	Total
2015	Hombres	267,518 (58.3)	117,226 (25.6)	40,865 (8.9)	33,085 (7.2)	458,694 (100)
	Mujeres	179,398 (59.3)	86,242 (28.5)	15,258 (5.0)	21,878 (7.2)	302,776 (100)
	Total	446,916 (58.7)	203,468 (26.7)	56,123 (7.4)	54,963 (7.2)	761,470 (100)
2016	Hombres	271,284 (58.6)	116,745 (25.2)	41,546 (9.0)	33,267 (7.2)	462,842 (100)
	Mujeres	182,198 (59.7)	85,549 (28.0)	15,816 (5.2)	21,869 (7.2)	305,432 (100)
	Total	453,482 (59.0)	202,294 (26.3)	57,362 (7.5)	55,136 (7.2)	768,274 (100)
2017	Hombres	273,782 (58.5)	118,575 (25.3)	41,433 (8.9)	34,258 (7.3)	468,048 (100)
	Mujeres	182,744 (59.5)	86,164 (28.1)	15,581 (5.1)	22,567 (7.3)	307,056 (100)
	Total	456,526 (58.9)	204,739 (26.4)	57,014 (7.4)	56,825 (7.3)	775,104 (100)
2018	Hombres	281,596 (58.7)	120,803 (25.2)	42,162 (8.8)	35,166 (7.3)	479,727 (100)
	Mujeres	187,302 (59.7)	87,519 (27.9)	16,031 (5.1)	23,074 (7.4)	313,926 (100)
	Total	468,898 (59.1)	208,322 (26.2)	58,193 (7.3)	58,240 (7.3)	793,653 (100)
2019	Hombres	286,166 (58.2)	125,818 (25.6)	42,608 (8.7)	36,684 (7.5)	491,276 (100)
	Mujeres	190,197 (59.4)	89,551 (28.0)	16,299 (5.1)	24,167 (7.5)	320,214 (100)
	Total	476,363 (58.7)	215,369 (26.5)	58,907 (7.3)	60,851 (7.5)	811,490 (100)

**Cuadro 8: Número absoluto y prevalencia (por 100) reportada de exposición a factores de riesgos de riesgos ergonómicos (movimientos repetitivos), higiénicos (ruido y sustancias tóxicas) y psicosociales (trabajo rápido) según actividad económica para hombres y mujeres. El salvador 2011 y 2018**

		Agricultura, caza, silvicultura y pesca	Industrias manufactureras	Electricidad, gas, agua, minas y canteras	Construcción	Comercio	Restaurantes y hoteles	Transporte, almacén y comunicación	Serv. a empresas, seguros, bienes inmuebles, activ. prof. y org. extraterritoriales	Sector público	Enseñanza, salud, servicios sociales comunales y personales	Total
<b>Hombres</b>												
Movimientos Repetitivos	2011	289 (81.9)	99 (70.2)	15 (65.2)	66 (79.5)	213 (65.3)	19 (86.4)	52 (62.7)	71 (61.7)	10	16 (69.6)	850 (71.9)
	2018	427 (79.4)	116 (72.5)	1	63 (81.8)	66 (55.5)	11	16 (59.3)	18 (62.1)	4	18 (64.3)	740 (73.9)
Ruido	2011	138 (39.1)	73 (51.4)	12 (52.2)	59 (72.0)	161 (49.5)	4 (18.2)	54 (64.3)	44 (38.3)	10	12 (52.2)	567 (47.9)
	2018	132 (24.5)	60 (37.5)	0	32 (41.6)	40 (33.9)	5	13 (50.0)	4 (13.8)	2	10 (35.7)	298 (29.9)
Sustancias Tóxicas	2011	122 (34.6)	26 (18.4)	3	14 (16.9)	36 (11.1)	1 (4.3)	7 (8.3)	20 (17.5)	1	1 (4.2)	231 (19.5)
	2018	279 (51.9)	35 (21.9)	0	11 (14.5)	21 (17.6)	2 (14.3)	3 (11.1)	2 (6.9)	2	6 (21.4)	361 (36.1)
Trabajo Rápido	2011	171 (48.4)	85 (59.9)	10 (43.5)	40 (48.2)	127 (39.2)	17 (77.3)	42 (50.0)	50 (43.5)	11	5 (20.8)	558 (47.1)
	2018	297 (55.2)	69 (42.9)	1	35 (45.5)	51 (43.2)	9	15 (55.6)	12 (41.4)	2	14 (50.0)	505 (50.5)
<b>Mujeres</b>												
Movimientos Repetitivos	2011	30 (76.9)	97 (71.3)	-	2	266 (59.9)	24 (77.4)	8	82 (63.6)	7	9	525 (64.2)
	2018	16 (55.2)	185 (84.5)	-	-	85 (54.5)	24 (70.6)	2	18 (58.1)	3	18 (60.0)	351 (69.4)
Ruido	2011	13	73 (53.7)	-	3	173 (39.0)	13 (41.9)	4	51 (39.2)	7	6	343 (41.9)
	2018	4	66 (30.1)	-	-	42 (26.9)	8 (22.9)	-	2 (6.5)	1	10 (34.5)	133 (26.3)
Sustancias Tóxicas	2011	4	66 (30.1)	-	-	42 (26.9)	8 (22.9)	-	2 (6.5)	1	10 (34.5)	133 (26.3)
	2018	8	6	-	-	8 (5.1)	4 (11.8)	-	2 (6.5)	-	7 (24.1)	35 (6.9)
Trabajo Rápido	2011	19 (48.7)	73 (53.3)	-	2	156 (35.1)	24 (75.0)	6	59 (45.7)	8	8	355 (43.3)
	2018	20 (71.4)	142 (65.1)	-	-	59 (37.8)	20 (58.8)	1	14 (45.2)	2	14 (46.7)	272 (54.0)

Cuadro 9: Número absoluto y prevalencia (por 100) de mala salud autopercebida según actividades económicas para hombres y mujeres. El salvador 2011 y 2018.

	Agricultura, caza, silvicultura y pesca	Industrias manufactureras	Electricidad, gas, agua, minas y canteras	Construcción	Comercio	Restaurantes y hoteles	Transporte, almacén y comunicación	Serv. a empresas, seguros, bienes inmuebles, activ. prof. y org. extraterritoriales	Sector público	Enseñanza, salud, servicios sociales comunales y personales	Total
<b>Hombres</b>											
<b>2011</b>	158 (44.8)	34 (24.1)	8 (34.8)	33 (39.8)	91 (28.1)	1 (4.3)	23 (27.7)	22 (19.1)	2	4 (16.7)	376 (31.8)
<b>2018</b>	168 (31.2)	35 (21.9)	1	11 (14.3)	30 (25.2)	4	5 (18.5)	6 (20.7)	1	6 (21.4)	267 (26.7)
<b>Mujeres</b>											
<b>2011</b>	16 (41.0)	44 (32.1)	-	1	143 (32.2)	10 (31.3)	2	27 (20.8)	-	3	246 (30.0)
<b>2018</b>	20 (71.4)	65 (29.7)	-	-	46 (29.3)	10 (28.6)	-	13 (41.9)	2	4 (13.8)	160 (31.6)

Cuadro 10: Incidencia de lesiones no mortales por accidente de trabajo en la población ocupada para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

		Población ocupada	Población con cobertura del ISSS	Lesiones no mortales por accidentes de trabajo		Tasa de incidencia por lesiones no mortales por 1,000	
				ISSS	MTPS	ISSS (1)	MTPS (2)
2015	Hombres	1,469,765	458,694	14,899	4,770	32.5	3.3
	Mujeres	1,057,614	302,776	4,620	2,174	15.3	2.1
	Total	2,527,379	761,470	19,519	6,944	25.6	2.8
2016	Hombres	1,489,541	462,842	17,496	5,256	37.8	3.5
	Mujeres	1,094,755	305,432	5,528	2,424	18.1	2.2
	Total	2,584,296	768,274	23,024	7,680	30.0	3.0
2017	Hombres	1,524,349	468,048	15,273	5,526	32.6	3.6
	Mujeres	1,087,212	307,056	5,080	2,780	16.5	2.6
	Total	2,611,561	775,104	20,353	8,306	26.3	3.2
2018	Hombres	1,546,180	479,727	16,809	5,887	35.0	3.8
	Mujeres	1,109,990	313,926	5,768	2,997	18.4	2.7
	Total	2,656,170	793,653	22,577	8,884	28.4	3.3
2019	Hombres	1,596,061	491,276	17,406	5,914	35.4	3.7
	Mujeres	1,146,891	320,214	5,870	2,969	18.3	2.6
	Total	2,742,952	811,490	23,276	8,883	28.7	3.2

(1) Tasa de incidencia por lesiones no mortales según el ISSS = lesiones no mortales / población cubierta por el ISSS.

(2) Tasa de incidencia por lesiones no mortales según el MTPS = lesiones no mortales / Población ocupada.

Cuadro 11: Incidencia de lesiones mortales por accidente de trabajo en la población ocupada para hombres y mujeres. El salvador 2015-2019

		<b>Población ocupada</b>	<b>Lesiones mortales por accidentes de trabajo</b>	<b>Tasa de incidencia por lesiones mortales por 100,000 (1)</b>
<b>2015</b>	<b>Hombres</b>	1,469,765	36	2.5
	<b>Mujeres</b>	1,057,614	5	0.5
	<b>Total</b>	2,527,379	41	1.6
<b>2016</b>	<b>Hombres</b>	1,489,541	26	1.8
	<b>Mujeres</b>	1,094,755	1	0.1
	<b>Total</b>	2,584,296	27	1.0
<b>2017</b>	<b>Hombres</b>	1,524,349	24	1.6
	<b>Mujeres</b>	1,087,212	7	0.6
	<b>Total</b>	2,611,561	31	1.2
<b>2018</b>	<b>Hombres</b>	1,546,180	41	2.7
	<b>Mujeres</b>	1,109,990	2	0.2
	<b>Total</b>	2,656,170	43	1.6
<b>2019</b>	<b>Hombres</b>	1,596,061	29	1.8
	<b>Mujeres</b>	1,146,891	1	0.1
	<b>Total</b>	2,742,952	30	1.1

(1) tasa de incidencia por lesiones mortales = lesiones mortales / población ocupada.

Cuadro 12: Tasa de mortalidad por todas las causas para hombres y mujeres entre 15 y 64 años. El salvador 2015-2019

		Muertes entre 15-64 años	Población entre 15-64 años	Tasa de mortalidad general para el grupo etario entre 15-64 años por 1000 (1)
2015	Hombres	12,241	1,949,355	6.3
	Mujeres	4,877	2,248,782	2.3
	Total	17,118	4,198,137	4.1
2016	Hombres	11,537	1,969,374	5.9
	Mujeres	4,914	2,308,496	2.1
	Total	16,451	4,277,870	3.9
2017	Hombres	10,987	1,991,201	5.5
	Mujeres	5,104	2,325,714	2.2
	Total	16,091	4,316,915	3.7
2018	Hombres	N.D.	2,027,630	N.C.
	Mujeres	N.D.	2,365,851	N.C.
	Total	N.D.	4,393,481	N.C.
2019	Hombres	10,316	2,047,022	5.0
	Mujeres	5,040	2,401,447	2.1
	Total	15,356	4,448,469	3.5

(1) Tasa de mortalidad general para el grupo etario de 15 a 64 años = muertes entre 15-64 años / población entre 15-64 años.

N.D. = Dato no disponible.

N.C. = Dato no calculable.

**Cuadro 13: Número absoluto y prevalencia (por 100) de indicadores de recursos y actividades preventivas según actividades económicas para hombres y mujeres. El salvador 2018**

	Agricultura, caza, silvicultura y pesca	Industrias manufactureras	Electricidad, gas, agua, minas y canteras	Construcción	Comercio	Restaurantes y hoteles	Transporte, almacén y comunicación	Serv. a empresas, seguros, bienes inmuebles, activ. prof. y org. extraterritoriales	Sector público	Enseñanza, salud, servicios sociales comunales y personales	Total
<b>Hombres</b>											
Existe prevención de riesgos	6 (1.2)	17 (10.7)	1	8 (10.4)	10 (8.7)	2	-	7 (25.0)	5	9 (31.0)	65 (6.7)
Existe comisión de salud ocupacional	20 (3.9)	14 (8.9)	1	5 (6.7)	9 (7.9)	2	1 (3.8)	8 (27.6)	4	11 (39.3)	75 (7.8)
<b>Mujeres</b>											
Existe prevención de riesgos	-	13 (6.2)	-	-	6 (4.1)	2 (6.1)	-	6 (20.0)	3	7 (25.0)	37 (7.8)
Existe comisión de salud ocupacional	-	9 (4.3)	-	-	5 (3.4)	3 (8.8)	1	5 (16.7)	2	7 (25.9)	32 (6.6)

Programa Salud, Trabajo y Ambiente en América Central (SALTRA)  
Facultad de Química y Farmacia  
Universidad de El Salvador

