Instituto Regional de Estudios en Sustancias Tóxicas (IRET-UNA)
Informes Técnicos IRET 46
Programa Salud, Trabajo y Ambiente en América Central (SALTRA)

41

Serie salud, trabajo y ambiente

PERFIL NACIONAL DE CONDICIONES DE EMPLEO, TRABAJO Y SALUD DE LAS PERSONAS TRABAJADORAS DE HONDURAS 2015 - 2019

Lino Carmenate Milián
Programa SALTRA-Honduras

Federico Moncada Chévez
Programa SALTRA-Honduras

331.204
C287p Carmenate Milián, Lino, autor
Perfil nacional de condiciones de empleo, trabajo y salud de las personas trabajadoras de Honduras 2015-2019 / Lino Carmenate Milián, Federico Moncada Chévez. -- 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 (42 páginas) : archivo de texto, PDF. -- (Serie Salud, Trabajo y Ambiente; 41)

ISBN 9789968924467

1. CONDICIONES DE TRABAJO. 2. SALUD OCUPACIONAL. 3. HONDURAS. I. Moncada Chévez, Federico, autor. II. Título. III. 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: 9789968924467

Editor
Douglas Barraza – Costa Rica

Editor emérito
Timo Partanen – Finlandia

Comité editorial
Lino Carmenate – Honduras
Aurora Aragón – Nicaragua
Marianela Rojas – Costa Rica
María del Carmen Samayoa – Guatemala
Claudia Meneses – Guatemala
Carmen Marín – Costa Rica
Víctor González – El Salvador

© 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.

Serie salud,
trabajo y ambiente

41

PERFIL NACIONAL DE CONDICIONES DE EMPLEO, TRABAJO Y SALUD DE LAS PERSONAS TRABAJADORAS

EN HONDURAS 2015 - 2019

Lino Carmenate Milián
Federico Moncada Chévez

Programa SALTRA
Centro de Investigación y Desarrollo en Salud,
Trabajo y Ambiente (CIDSTA).
Departamento de Ciencias Fisiológicas.
Facultad de Ciencias Médicas.
Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)

ÍNDICE GENERAL

ÍNDICE DE CUADROS 5

ÍNDICE DE GRÁFICOS 6

RESUMEN EJECUTIVO 7

EXECUTIVE SUMMARY 8

INTRODUCCIÓN 9

METODOLOGIA 10

INDICADORES SOCIALES 15

- **Condiciones de empleo** 15
- **Condiciones de trabajo** 20
- **Condiciones de salud** 20
- **Recursos y actividades preventivas** 20
- **Lesiones por accidentes de trabajo** 25

CONCLUSIONES 27

RECOMENDACIONES 28

ANEXOS 30

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1. Definición y fuentes de los indicadores para elaborar el Perfil Nacional de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras. Honduras, 2015 – 2019. 11

Cuadro 2. Agrupaciones de las 11 secciones de actividades económicas utilizadas en para el Perfil Nacional de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras. Honduras, 2015 – 2019. 13

Cuadro 3. Actividades económicas según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Naciones Unidas (CIIU). 14

Cuadro 4. Indicadores de condiciones de empleo según sexo. Honduras, 2015-2019. 31

Cuadro 5. Población ocupada según actividad económica según sexo. Honduras 2015-2019..... 32

Cuadro 6. Población ocupada cubierta por los seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social según actividades económicas. Honduras, 2015-2019. 33

Cuadro 7. Tasa de cobertura por los seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social según actividades económicas. Honduras, 2015-2019..... 34

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. Honduras 2011 y 2018. 35

Cuadro 9. 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 y sexo. Honduras, 2011 y 2018. 36

Cuadro 10. Número absoluto y prevalencia (por 100) de mala salud autopercibida según actividades económicas y sexo. Honduras 2011 y 2018. 37

Cuadro 11. Número absoluto y porcentaje (%) de indicadores de recursos y actividades preventivas según actividad económica y sexo. Honduras 2018. 38

Cuadro 12. Número absoluto y prevalencia (por 100) de respuesta sobre la existencia de prevención de riesgos y de comisión de salud ocupacional en el lugar de trabajo según actividad económica y sexo. Honduras, 2018. 39

Cuadro 13. Lesiones no mortales por accidente de trabajo en la población ocupada según actividad económica. Honduras 2015-2019..... 40

Cuadro 14. Proporción de accidentes según cotizantes al Seguro de Riesgos Profesionales y ciudad. IHSS 2018 - 2020..... 40

Cuadro 15. Incidencia de lesiones no mortales por accidentes de trabajo por 1000 personas con cobertura de la Seguridad Social según actividades económicas 2015-2019..... 41

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Tendencia de la tasa de ocupación (por 100) en hombres y mujeres. Honduras 2015-2019.....15

Gráfico 2. Población (números absolutos) en edad activa (15-64 años), activa (ocupados más desempleados), ocupada y desocupada. Honduras, 2015-2019.....16

Gráfico 3. Población cubierta con el Seguro de Riesgos Profesionales, Seguro de salud y Seguro de Previsión Social. Honduras, 2015-2019. 17

Gráfico 4. Población ocupada según las actividades económicas según sexo. Honduras, 2015 y 2019.....18

Gráfico 5. Tasa de cobertura por los seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social según actividades económicas. Honduras, 2015-2019.....19

Gráfico 6. Prevalencia (por 100) reportada por las mujeres para la exposición a factores de riesgos de riesgos ergonómicos (movimientos repetitivos), higiénicos (ruido y sustancias tóxicas) y psicosociales (trabajo rápido) según actividad económica en mujeres. Honduras, 2011 y 2018.....21

Gráfico 7. Prevalencia (por 100) reportada por los hombres para la exposición a factores de riesgos de riesgos ergonómicos (movimientos repetitivos), higiénicos (ruido y sustancias tóxicas) y psicosociales (trabajo rápido) según actividad económica en mujeres. Honduras, 2011 y 2018.....22

Gráfico 8. Número absoluto y prevalencia (por 100) de mala salud autopercibida según actividad económica y sexo. Honduras, 2011 y 2018.....23

Gráfico 9. Indicadores (por 100) de recursos y actividades preventivas según actividad económica y sexo. Honduras, 2018. 24

Gráfico 10. 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) según actividad económica. Honduras 2015-2019. 26

El Perfil de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras de Honduras 2015-2019, tiene la finalidad de servir como un insumo importante para la propuesta de una política nacional en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) y medio ambiente de trabajo, como la estrategia más adecuada en la prevención de los riesgos profesionales a través de la organización de un sistema nacional de SST como marco principal para la aplicación de la política y los programas nacionales en la materia. Para ello se utilizaron 12 indicadores clasificados en 4 dimensiones: condiciones de empleo (4), condiciones de trabajo (4), recursos y actividades preventivas (2) e indicadores en salud (4) para las personas trabajadoras entre 15 y 64 años durante el quinquenio 2015 – 2019. Además, se utilizaron los resultados de las Encuestas Centroamericanas sobre Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud (ECCTES) de 2011 y 2018. En los casos posibles, se procuró datos e información por actividades económicas y sexo. Los datos y la información del perfil son el resultado de un proceso de investigación y consultas que involucró a los actores sociales claves que participan en la implementación y desarrollo de la SST en el país.

Los principales resultados muestran que la población ocupada, aunque con diferencias de variaciones interanuales, aumentó en el período 2015 a 2019 en 5,6%, con aumento de 5,8 en la tasa de ocupación y disminución de 1,4 en la tasa de desempleo. En 2019, la tasa de ocupación de los hombres era el doble (80) que el de las mujeres (41,8). La cobertura de la seguridad social continúa siendo muy baja para los diferentes seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social, 19,6 % para el Seguro de Riesgos Profesionales, 22,3 % para el Seguro de Salud y 16,1 % para el Seguro de Previsión social, lo que determina un elevado número de trabajadores informales sin acceso a los servicios de protección de la SST. La exposición a agentes de riesgo en el trabajo más referidos fueron los movimientos repetitivos, entre 76,5% en 2011 y 82,9% en 2018 en especial en las actividades de la agricultura, ganadería, pesca y caza, la industria manufacturera y transporte, almacenamiento y comunicaciones y en ambos sexos.

Las deficiencias en el sistema de notificación, registro, análisis e investigación de riesgos profesionales y la ausencia de interpretaciones válidas en el contexto donde se generan, determinan una elevada subnotificación y subregistro de casos y una deficiente calificación de riesgos que no garantiza estadísticas adecuadas, una de las dificultades para la definición, aplicación y desarrollo de políticas coherentes y coordinadas. 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 una Comisión Mixta de Higiene y Seguridad. Para lograr cambios reales en la situación de SST y en la sociedad en general, es imprescindible implementar profundas reformas en el sector salud y de seguridad social que permitan la modernización de las instituciones, al tiempo que se definan y separen sus funciones para lograr, el aumento de la cobertura de los servicios de salud y seguridad en el trabajo mediante un sistema único y universal que garantice los principios básicos de bienestar y los derechos humanos de todos los hondureños.

The Profile of Conditions of Employment, Work and Health of the Workers of Honduras 2015-2019, has the purpose of serving as an important input for the proposal of a national policy on Occupational Safety & Health (OSH) and the work environment, such as the strategy more appropriate in the prevention of occupational risks through the organization of a national system of OSH at work as the main framework for the application of the national policy and programs in the matter. For this, 12 indicators classified into 4 dimensions were used: employment conditions (4), working conditions (4), resources and preventive activities (2) and health indicators (4) for workers between 15 and 64 years of age during the quinquennium 2015 - 2019. In addition, the results of the Central American Surveys on Working Conditions, Employment and Health (ECCTES) of 2011 and 2018 were used. Where possible, data and information were obtained by economic activity and sex. The data and information in the profile are the result of a research and consultation process that concerned key social actors involved in the implementation and development of OSH in the country.

The main results show that the employed population, although with interannual variations, increased in the period 2015 to 2019 by 5.6%, with an increase of 5.8 in the employment rate and a decrease of 1.4 in the employment rate. unemployment. In 2019, the employment rate for men was double (80) that of women (41.8). Social security coverage continues to be very low for the different insurances of the Honduran Social Security Institute, 19.6% for Professional Risk Insurance, 22.3% for Health Insurance and 16.1% for Health Insurance. Social security, which determines a high number of informal workers without access to OSH protection services at work. Exposure to risk agents at work most referred to were repetitive movements, between 76.5% in 2011 and 82.9% in 2018, especially in the activities of agriculture, livestock, fishing and hunting, the manufacturing industry and transportation, storage and communications and in both sexes.

The deficiencies in the system of notification, registration, analysis and investigation of professional risks and the absence of valid interpretations in the context where they are generated, determine a high sub-notification and subregistry of cases and a deficient rating of risks that does not guarantee adequate statistics. of the difficulties for the definition, application, and development of coherent and coordinated policies. There is a low level of knowledge of the population about the activities of prevention of occupational risks within their workplace, and if it has a Joint Commission on Hygiene and Safety. To achieve real changes in the OSH situation and in society in general, it is essential to implement profound reforms in the health and social security sector that allow the modernization of institutions, while defining and separating their functions to achieve, the increased coverage of health and safety services at work through a single and universal system that guarantees the basic principles of well-being and human rights for all Hondurans.

INTRODUCCIÓN

La magnitud de los efectos de la naturaleza y las condiciones de los sistemas de trabajo, sobre la seguridad y la salud de los trabajadores, establece la necesidad y la obligación de continuar las acciones para reducirlos, a través de medidas de protección, prevención y control, evitando el impacto negativo de los accidentes, lesiones, enfermedades y muertes ocasionadas por el trabajo sobre el desarrollo económico, social e individual y los resultados económicos de las organizaciones y empresas.

Por estas razones, la atención a la Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se ha establecido como una de las áreas más importantes para el desarrollo humano sostenible. La promoción de condiciones seguras y saludables en los sistemas de trabajo es un elemento esencial del trabajo decente.

El propósito fundamental es promover un enfoque de gestión en el abordaje de la SST a nivel nacional y que contribuya al diálogo entre los gobiernos, los empleadores y los trabajadores para establecer la infraestructura que permita la mejora continua de la SST en el país.

Los datos y la información del perfil son el resultado de un proceso de investigación y consultas que involucró a los actores sociales claves que participan en la implementación y desarrollo de la SST en el país.

El Perfil debería servir como un insumo importante para la propuesta de una política nacional en materia de SST y medio ambiente de trabajo, como la estrategia más adecuada en la prevención de los riesgos profesionales a través de la organización de un sistema nacional de seguridad y salud en el trabajo como marco principal para la aplicación de la política y los programas nacionales en la materia.

El Perfil de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras Honduras 2015-2019 se estructura atendiendo a datos e información provenientes de informes administrativos de las instituciones relacionadas con los temas tratados y de las Encuestas Centroamericanas de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud (ECCTES) de 2011 y 2018.

Se agradece a todas las organizaciones, instituciones y personas que de una u otra manera, han contribuido a la elaboración del Perfil Nacional de SST de Honduras con la cual ratifican su compromiso con el desarrollo social y económico del país a través del mejoramiento de las condiciones de trabajo, el logro de sistemas de trabajos seguros y saludables y el derecho fundamental al trabajo decente.

METODOLOGIA

El perfil es un estudio descriptivo que incorpora la mejor información disponible sobre las condiciones de empleo, trabajo y salud y sobre los recursos y actividades preventivas en salud ocupacional en las que se desenvuelven las personas trabajadoras en Honduras. Siempre que ha sido posible, se ha procurado presentar la información correspondiente al período 2015 – 2019 según actividad económica y sexo.

En relación con el modelo conceptual de la salud y sus determinantes relacionados con en el trabajo[1], se han descrito las diferentes dimensiones de la seguridad y salud en el trabajo de Honduras.

Con este fin se ha partido de 12 indicadores definidos en la Red experta en Encuestas de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud[2], que informan de las condiciones de empleo, condiciones de trabajo y de salud además de los recursos y actividades preventivas (cuadro 1).

Para los indicadores de condiciones de empleo (cuadro 1, indicadores 1 y 4), se consideraron los datos procedentes de las Encuestas Permanentes de Hogares desarrolladas por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE). En relación con los indicadores sobre cobertura de la seguridad social (cuadro 1, indicadores 2 y 3) se pudieron estimar con base a la información de la población trabajadora asegurada al Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS).

Para los indicadores de condiciones de trabajo, se utilizaron los resultados obtenidos en la I y II Encuestas Centroamericanas de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud (ECCTES) de 2011 y 2018 para Honduras. Estos indicadores establecen la percepción de exposición a condiciones higiénicas (ruido y sustancias toxicas), ergonómicas (movimientos repetitivos) y psicosociales (trabajo rápido).

Los indicadores que abarcan los recursos y actividades preventivas en las empresas se calcularon a partir de los resultados de la II ECCTES correspondiente a 2018.

En relación con los indicadores de salud, las fuentes de información fueron la Secretaría de Trabajo y Seguridad Social (STSS) y del Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS).

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 Merino-Salazar P, Cornelio C, López-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 elaborar el Perfil Nacional de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras. Honduras, 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.	EPHPM INE (2015-2019)
	Porcentaje de personas trabajadoras afiliadas o cubiertas por el Seguro Social (2)	Personas trabajadoras cubiertas por el seguro social (Seguro de Riesgos Profesionales, Seguro de Salud, Seguro de Previsión Social).	IHSS (2015-2019)
	Porcentaje de personas trabajadoras cubiertas por el Seguro de Riesgos Profesionales (3)	Personas trabajadoras que están cubiertos por el Seguro de Riesgo Profesionales respecto al total de ocupados.	IHSS (2015-2019)
	Tasa de desempleo (4)	Población desocupada respecto a la población económicamente activa (conjunto de personas que trabajan o buscan trabajo).	EPHPM INE (2015-2019)
Condiciones de trabajo	Porcentaje de personas trabajadoras expuestas a ruido elevado (5)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron "siempre" o "muchas veces" a la pregunta: en su trabajo principal y en una jornada habitual **¿Está expuesto a un nivel de ruido que le obliga a elevar la voz para conversar con otra persona?**	ECCTES (2011 y 2018)
	Porcentaje de personas trabajadoras en contacto con sustancias químicas nocivas/tóxicas (6)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron "siempre" o "muchas veces" a la pregunta: en su trabajo principal y en una jornada habitual **¿Manipula, aplica o está en contacto con sustancias químicas nocivas/tóxicas?**	ECCTES (2011 y 2018)
	Porcentaje de personas trabajadoras que realizan movimientos repetitivos (7)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron "siempre" o "muchas veces" a la pregunta: en su trabajo principal y en una jornada de trabajo habitual **¿Con qué frecuencia realiza movimientos repetitivos, casi idénticos con los dedos, manos o brazos cada pocos segundos?**	ECCTES (2011 y 2018)

(continúa)

Condiciones de trabajo	Porcentaje de personas trabajadoras que tienen que trabajar muy rápido (8)	Personas trabajadoras encuestados que respondieron "siempre" o "muchas veces" a la pregunta: en su trabajo principal y en una jornada habitual **¿Con qué frecuencia tiene que trabajar muy rápido?**	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 (9)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron "sí" a la pregunta "En su centro de trabajo, **¿Tiene acceso a un servicio de prevención de riesgos laborales o de salud laboral?**	ECCTES (2011 y 2018)
	Porcentaje de personas trabajadoras que en su centro de trabajo cuentan con representación gremial en materia de salud y seguridad en el trabajo (10)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron "sí" a la pregunta En su centro de trabajo, **¿Existe un delegado de prevención, comisión o comité de salud y seguridad o higiene en el trabajo?**	ECCTES (2011 y 2018)
Salud	Tasa de incidencia de lesiones no mortales por accidentes de trabajo por 1.000 personas trabajadoras (11)	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.	IHSS (2015-2019) STSS (2015-2019)
	Porcentaje de personas trabajadoras con mala salud autopercibida (12)	Personas trabajadoras encuestadas que respondieron "regular", "mala" o "muy mala" a la pregunta **¿Cómo considera usted que es su estado de salud en general?**	ECCTES (2011 y 2018)

Fuente: elaboración a partir de Merino-Salazar et al. (2018); INE Instituto Nacional de Estadísticas; Instituto Nacional de Estadísticas (INE). Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples EPHPM; Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS); Secretaría de Trabajo y Seguridad Social (STSS); Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud (ECCTES).

Las actividades económicas, para su uso en el Perfil Nacional de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras. Honduras, 2015 – 2019, se agruparon en 11 secciones relacionadas con las agrupaciones de los datos utilizadas en el país (cuadro 2), a partir de las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Naciones Unidas (CIIU) (cuadro 3).

Cuadro 2: Agrupaciones de las 11 secciones de actividades económicas utilizadas en el Perfil Nacional de Condiciones de Empleo, Trabajo y Salud de las Personas Trabajadoras. Honduras, 2015 – 2019.

Adaptación	Actividad económica
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)

Fuente: Elaboración propia a partir de datos generados por el CIIU Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Naciones Unidas adaptado a Clasificador Nacional de Actividades Económicas de Honduras.

Cuadro 3: Actividades económicas según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Naciones Unidas (CIIU).

Sección	Actividad económica
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca
B	Explotación de minas y canteras
C	Industria manufacturera
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado
E	Suministro de agua, evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación
F	Construcción
G	Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas
H	Transporte y almacenamiento
I	Actividades de alojamiento y de servicios de comida
J	Información y comunicaciones
K	Actividades financieras y de seguros
L	Actividades inmobiliarias
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo
O	Administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria
P	Enseñanza
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas
S	Otras actividades de servicios
T	Actividades de los hogares como empleadores y actividades no diferenciadas de los hogares
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales

Fuente: División de Estadística, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas. Clasificación Industrial Internacional Uniforme. Disponible en: https://unstats.un.org/unsd/publications/catalogue?select

Condiciones de empleo

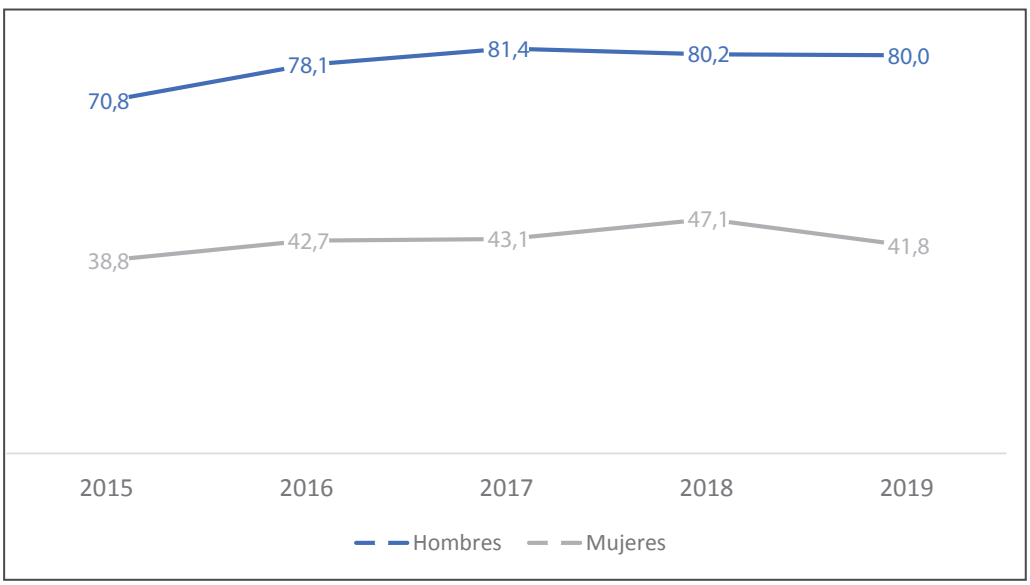
En el quinquenio 2015 – 2019, la población en edad de trabajar entre 15 y 64 años de edad en Honduras ha oscilado entre 5,9 y 6,7 millones de personas con una población ocupada que ha oscilado entre 3,5 y 3,9 millones de personas (Cuadro 4). Esta situación ha determinado que la tasa de ocupación, que mide la proporción entre las personas ocupadas y el total de la población entre los 15 y los 65 años (fuerza de trabajo con capacidad de trabajar), se ha mantenido entre 54 y 63 %.

En relación con la ocupación según el sexo (Gráfico 1), aunque en ambos sexos ha ido aumentando de manera regular, excepto en las mujeres entre los años 2019 y 2019, se observan importantes diferencias. En los hombres las tasas oscilan entre 70 y 81 % y en las mujeres entre 38 y 47 %.

En el gráfico 2 se presenta la evolución de los diferentes grupos de población de interés estadístico en el mercado de trabajo, destacándose la disminución entre 2015 y 2016 de la población activa (3,1 %) y en especial, la población en edad de trabajar (11,8 %). A partir de 2017 ambas poblaciones han incrementado su número, pero siempre, con ligero predominio del aumento de la población activa.

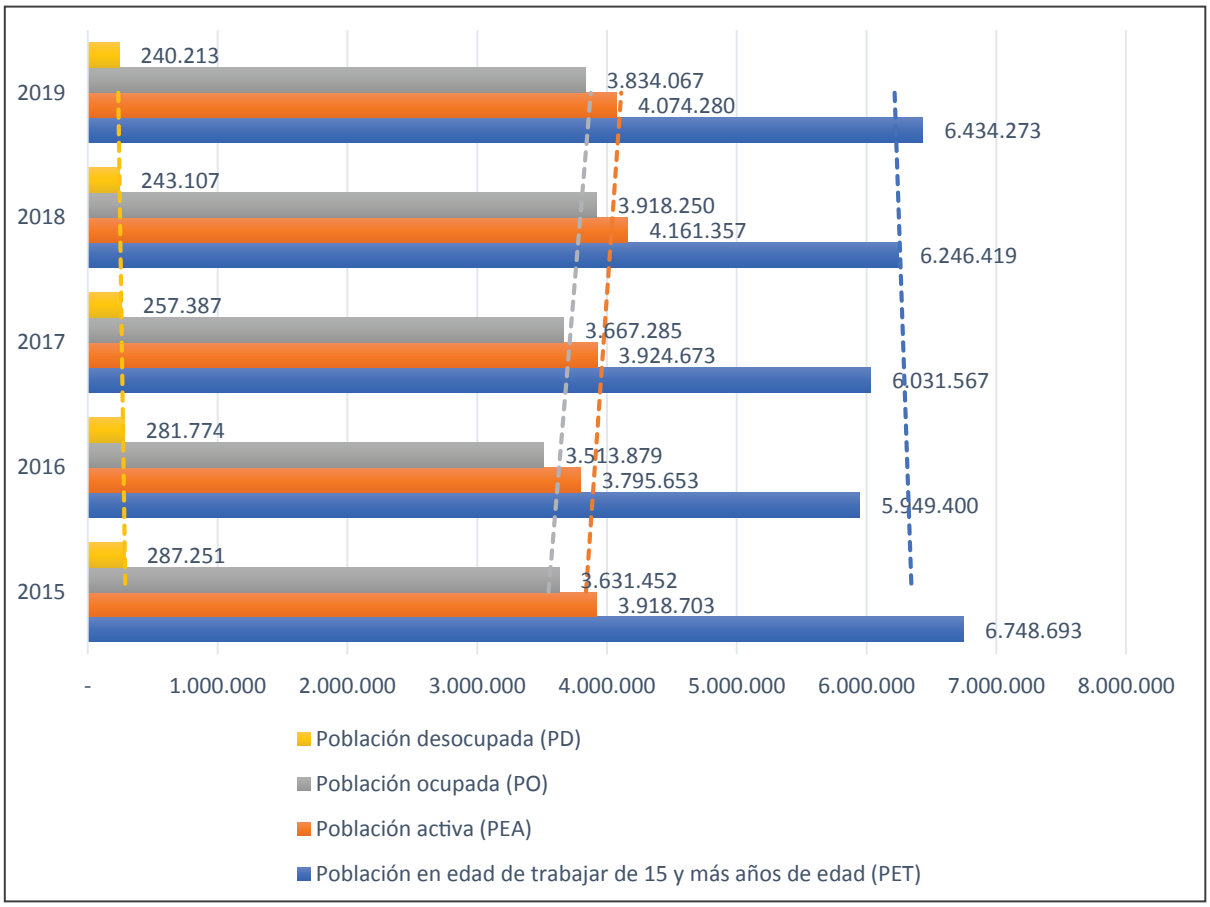
En el total del período, la población activa se incrementó en un 4 % y la población en edad de trabajar decreció 4,7 %. Con ligeras variaciones interanuales, en el total del periodo la población ocupada aumentó un 5,6 % y la población desocupada disminuyó un 16,4 %.

Gráfico 1. Tendencia de la tasa de ocupación (por 100) en hombres y mujeres. Honduras 2015-2019.



Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Nacional de Estadísticas (INE). Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples (EPHPM) 2015 – 2019.

Gráfico 2. Población (números absolutos) en edad activa (15-64 años), activa (ocupados más desempleados), ocupada y desocupada. Honduras, 2015-2019.



Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Nacional de Estadísticas (INE). Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples (EPHPM) 2015 – 2019.

Las tasas de cobertura de la seguridad social en Honduras se encuentran entre las más bajas de la región.

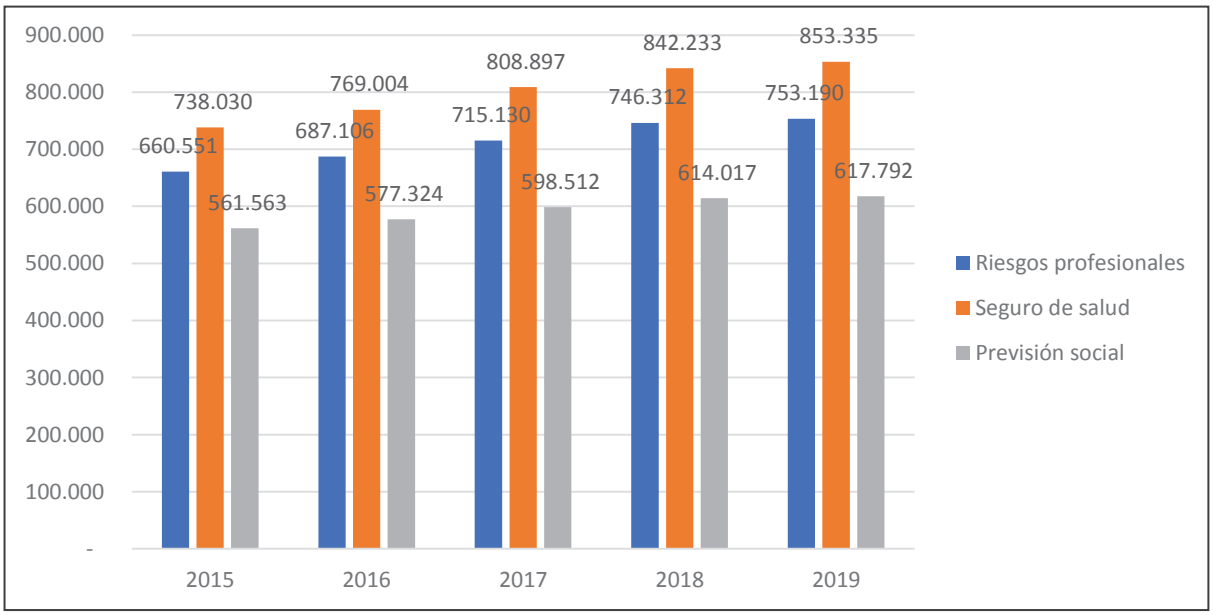
Los tres regímenes de seguro del Instituto Hondureño de Seguridad Social presentan tasas de aseguramiento alrededor del 16 % para el Seguro de Previsión Social, 19 % para el Seguro de Riesgos Profesionales y del 22 % para el Seguro de Salud (grafico 3 y cuadro 4).

Una consecuencia de estos bajos niveles de cobertura es la informalidad, al ser definida como todas las personas que trabajan sin coberturas de algún tipo de protección social.

En relación con la ocupación según actividades económicas (gráfico 4 y cuadro 5), es de destacar que las tres actividades económicas más importantes en cuanto al número de ocupados son la agricultura, caza, silvicultura y pesca con un 33 % (90 % de hombres), el comercio con un 20 % (53,5 % mujeres) y la industria manufacturera 14,7 % (49 % mujeres).

Según los datos del 2019, las mujeres son mayoría en las actividades de comercio (54,2 %), restaurantes y hoteles (75,5 %), enseñanza, salud y servicios sociales comunitarios (74,8 %) y actividades artísticas, otras actividades de servicios

Gráfico 3. Población cubierta con el Seguro de Riesgos Profesionales, Seguro de salud y Seguro de Previsión Social. Honduras, 2015-2019.



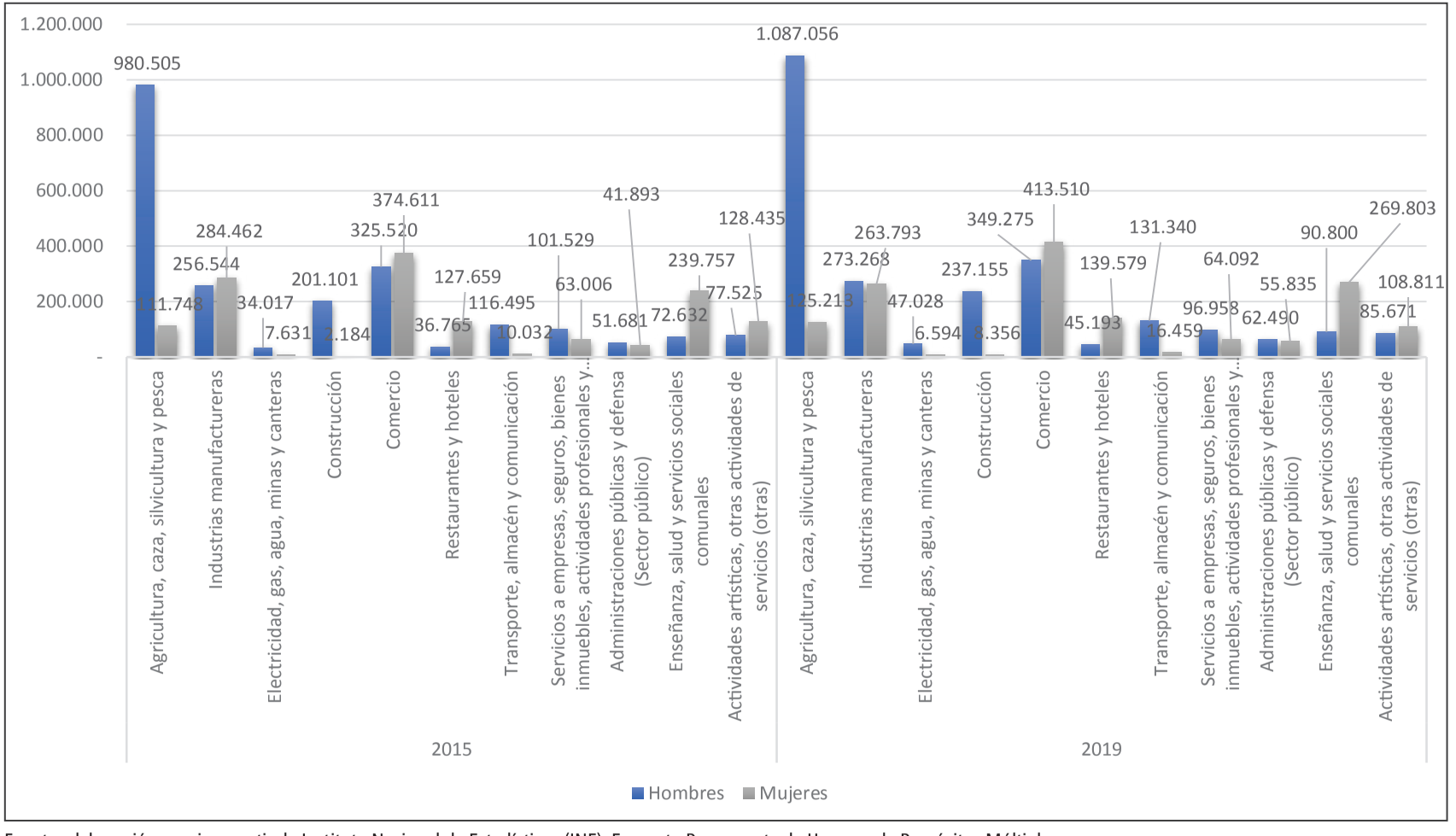
Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión.

(55,9 %). En la actividad de la industria manufacturera la tendencia mayoritaria de mujeres se ha revertido con los años a favor de los hombres.

Un análisis de la población ocupada cubierta por los seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social durante el período 2015 – 2019 (cuadro 6) permite establecer que la mayor cantidad de trabajadores asegurados se encuentran en las actividades económicas de servicios, que representan alrededor del 30 % de los trabajadores ocupados asegurados, seguidos por la agricultura, caza, silvicultura y pesca con un 24 % y el comercio con alrededor del 18,5 %. Es importante destacar el bajo número de asegurados en actividades como la minería, representan alrededor del 0,1 % de los trabajadores ocupados asegurados, y las actividades de electricidad, gas y agua y construcción con 1,4 y 2 % de los trabajadores asegurados respectivamente.

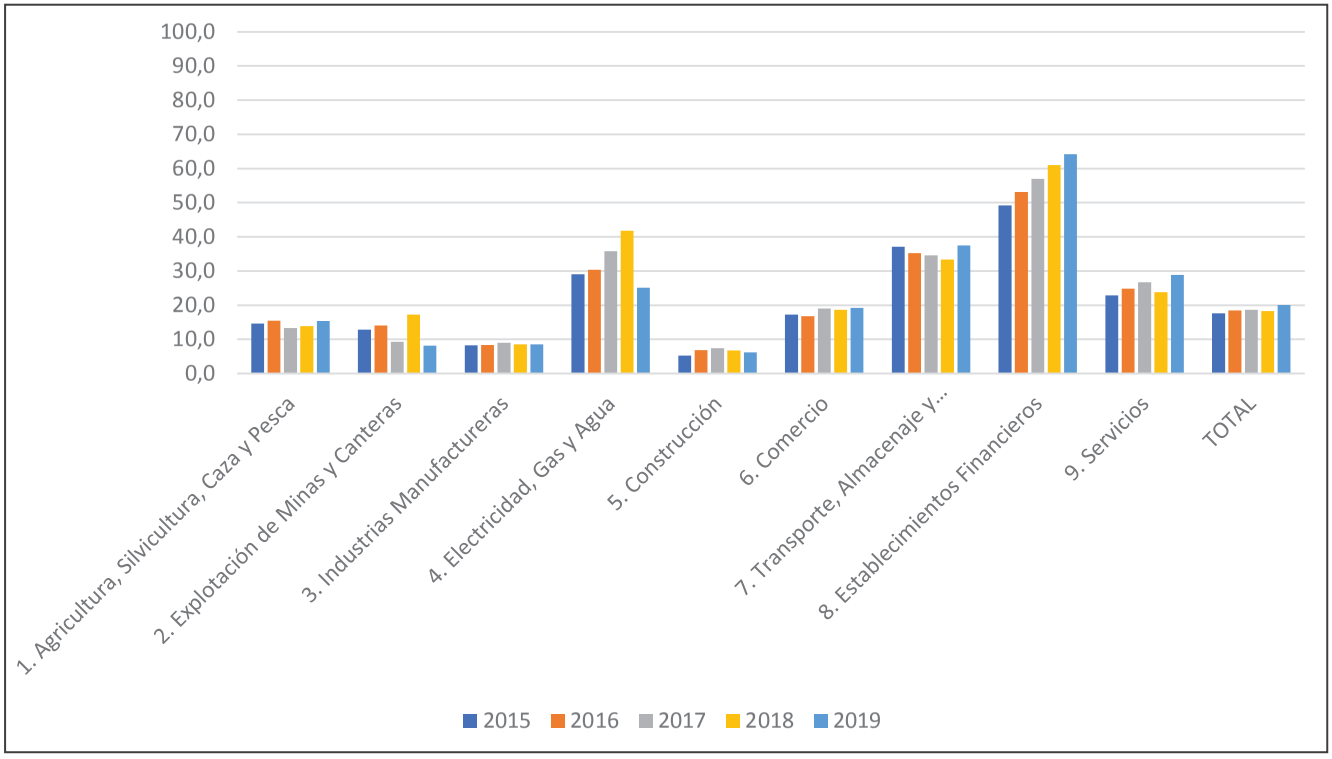
Sin embargo, un análisis de las tasas de cobertura según actividades económicas (cuadro 7 y gráfico 5) permiten establecer que las mayores tasas corresponden a las actividades de establecimientos financieros cuya tasa ha aumentado en el período del 49 al 64 %, transporte, almacenamiento y comunicaciones que se ha mantenido alrededor del 35 %, servicios que ha aumentado entre 23 y 29 % y electricidad, gas y agua, que ha presentado tasas variables en el período y la ha disminuido hasta 25 %.

Gráfico 4. Población ocupada según las actividades económicas según sexo. Honduras, 2015 y 2019.



Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Nacional de Estadísticas (INE). Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples (EPHPM) 2015 – 2019.

Gráfico 5. Tasa de cobertura por los seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social según actividades económicas. Honduras, 2015-2019.



Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión.

Condiciones de trabajo

La mejora de los datos y la disponibilidad de la información se consideran un objetivo prioritario en el entendimiento de las condiciones de trabajo, empleo y salud. En América Central, a través del Programa Salud, Trabajo y Ambiente (SALTRA) se han realizado dos Encuestas sobre Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud (ECTES) que han permitido desarrollar análisis sobre las condiciones de trabajo.

La sección sobre condiciones de trabajo se basa los datos autoreportados por los trabajadores que participaron en la I y II Encuestas Centroamericanas de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud (ECCTES) realizadas en 2011 y 2018 en seis países de América Central.

Los datos auto reportados sobre la exposición a cuatro agentes de riesgo en el trabajo se presentan para las mujeres en el gráfico 6 y para los hombres en el gráfico 7. Las actividades económicas con mayor reporte en mujeres fueron Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones (TAC) y Sector Público (SP); Industria manufacturera, TAC, Restaurantes y Hoteles (RH) para los hombres en 2011 respectivamente. En 2018, en las mujeres predominó la Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca (ACSP), TAC y Restaurantes y Hoteles; se coincide en los hombres con la ACSP, agregándose Construcción (C) y RH.

En el análisis por sexo, las mayores prevalencias de exposición se observan para los movimientos repetitivos, seguidas del trabajo rápido. Para ruido y sustancias químicas las prevalencias son menores y con un ligero predominio en los hombres.

En los cuadros 8 y 9 se presentan los resultados agrupados para cada actividad económica y según sexo. La prevalencia de exposición a movimientos repetitivos es de 76,5% en 2011 y 82,9% en 2018. Con respecto a la prevalencia de exposición a ruido, las prevalencias reportadas fueron de 30,1% en 2011 y 18,3% en 2018. Las sustancias tóxicas no tuvieron un aumento significativo. Sin embargo, el trabajo rápido aumento aproximadamente un 15% para 2018.

Condiciones de salud

En relación con las condiciones de salud, se estudió la salud auto percibida según actividades económicas y sexo (cuadro 10).

Las actividades económicas con una mejor autopercepción de la salud fueron restaurantes y hoteles, el sector público, la industria manufacturera y la enseñanza, salud y servicios sociales.

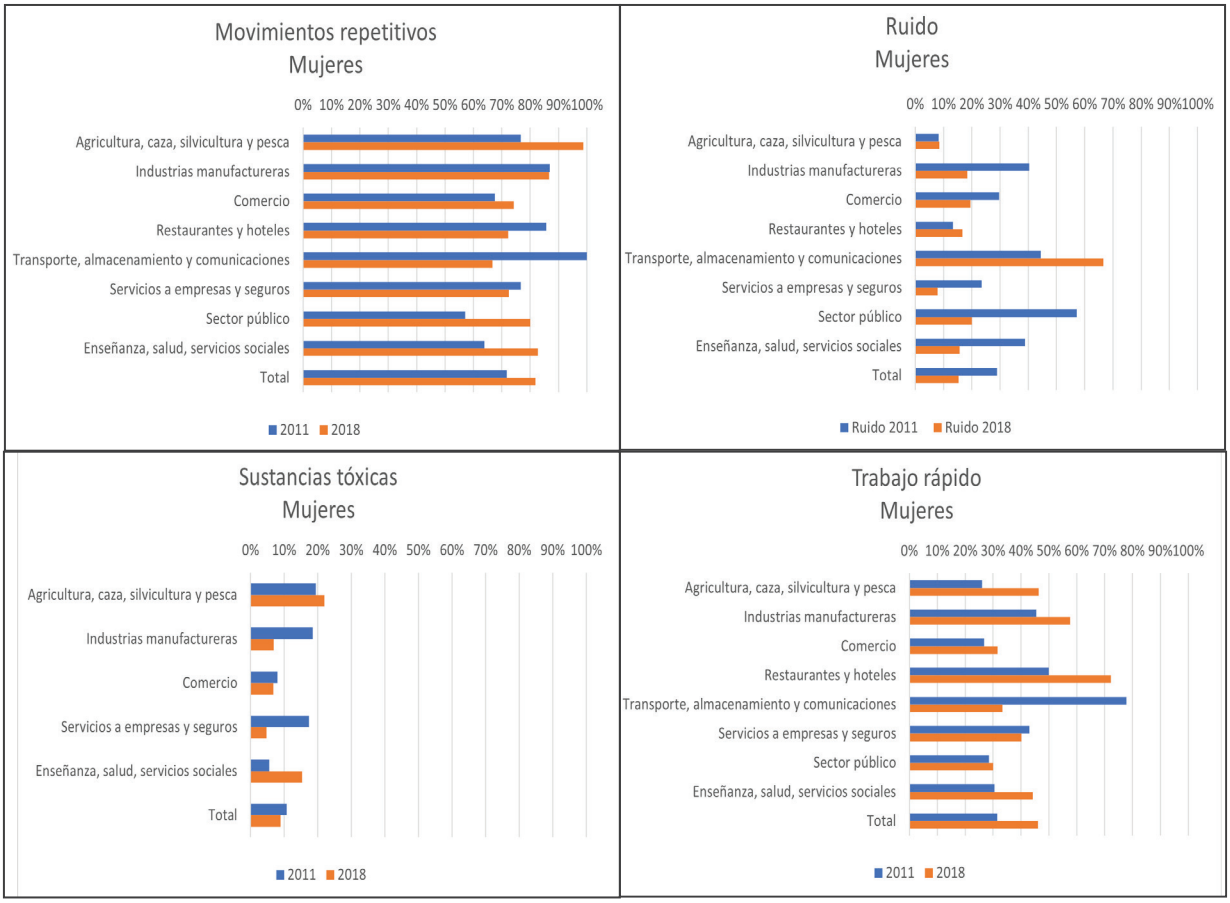
En relación con los sexos, las percepciones de mala salud son bastante similares en los años analizados, siendo casi 8% mayor en el año 2018 (gráfico 10).

De manera general la actividad económica donde se reportan mayores prevalencias es la agricultura, caza, silvicultura y pesca en todos los casos por encima de 40%.

Recursos y actividades preventivas

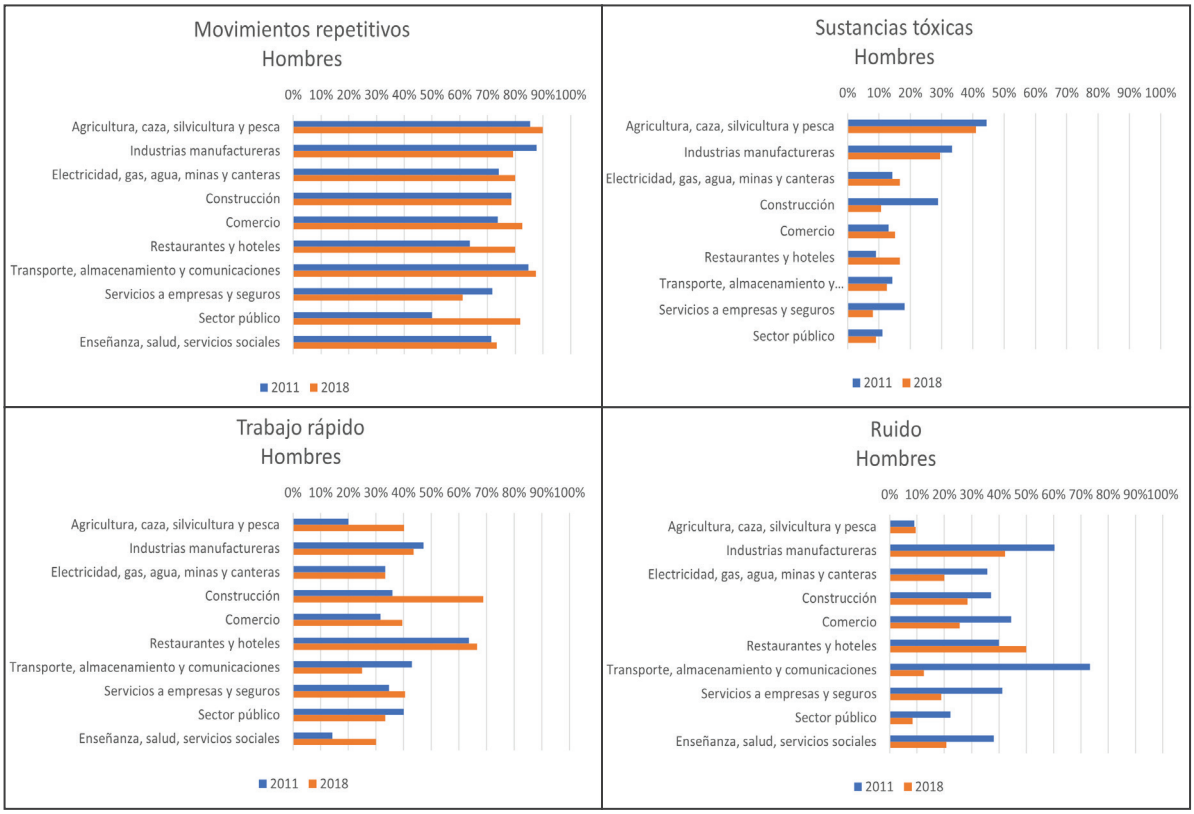
Con respecto al conocimiento que tiene la población trabajadora de la existencia de actividades de prevención de riesgos (cuadro 11) y de una comisión u oficina de salud ocupacional (cuadro 12) se observa que no se supera el 28.3% sobre la comisión y el 25.8% sobre prevención de riesgos, siendo estos en la industria manufacturera. El resto, se encuentra por debajo de estas.

Gráfico 6. Prevalencia (por 100) reportada por las mujeres para la exposición a factores de riesgos de riesgos ergonómicos (movimientos repetitivos), higiénicos (ruido y sustancias tóxicas) y psicosociales (trabajo rápido) según actividad económica en mujeres. Honduras, 2011 y 2018.



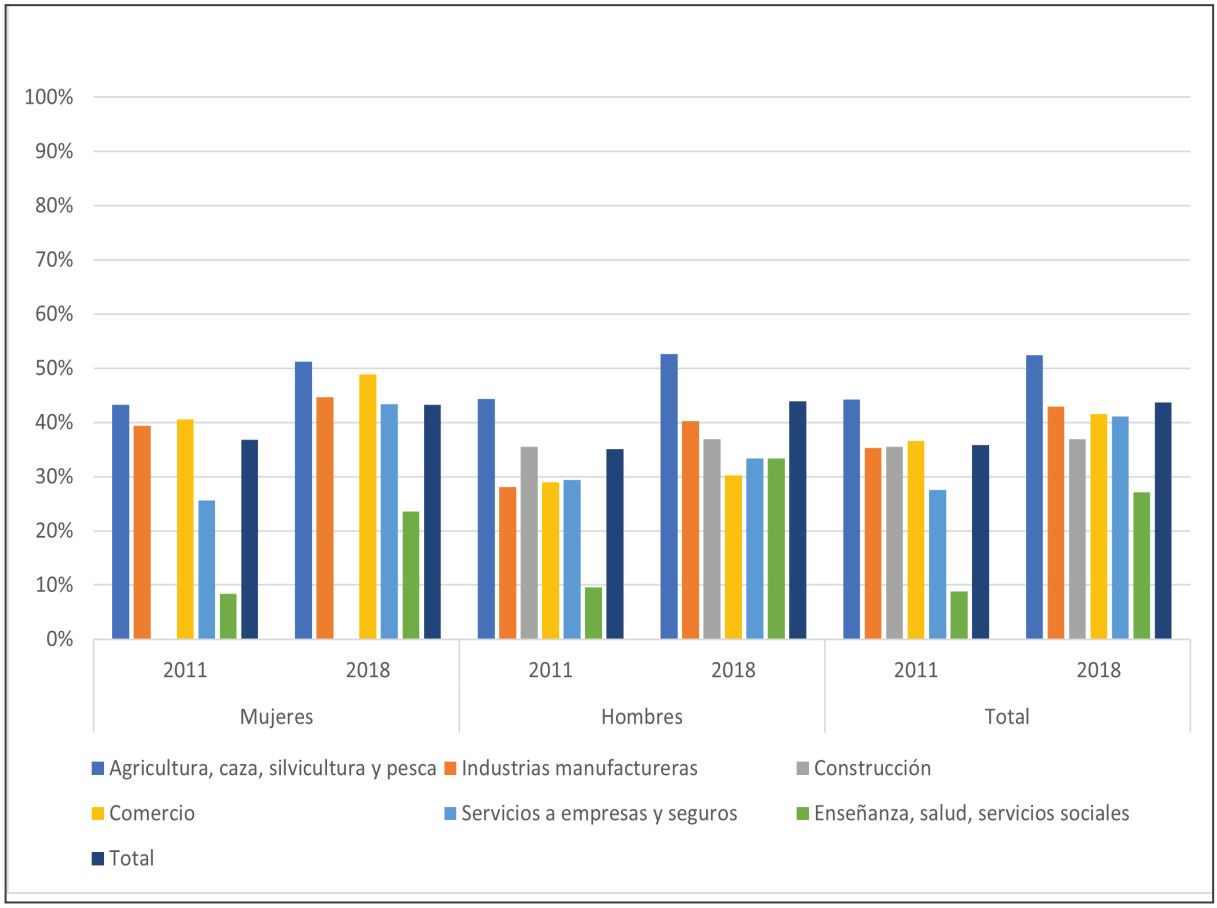
Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Gráfico 7. Prevalencia (por 100) reportada por los hombres para la exposición a factores de riesgos de riesgos ergonómicos (movimientos repetitivos), higiénicos (ruido y sustancias tóxicas) y psicosociales (trabajo rápido) según actividad económica en hombres. Honduras, 2011 y 2018.



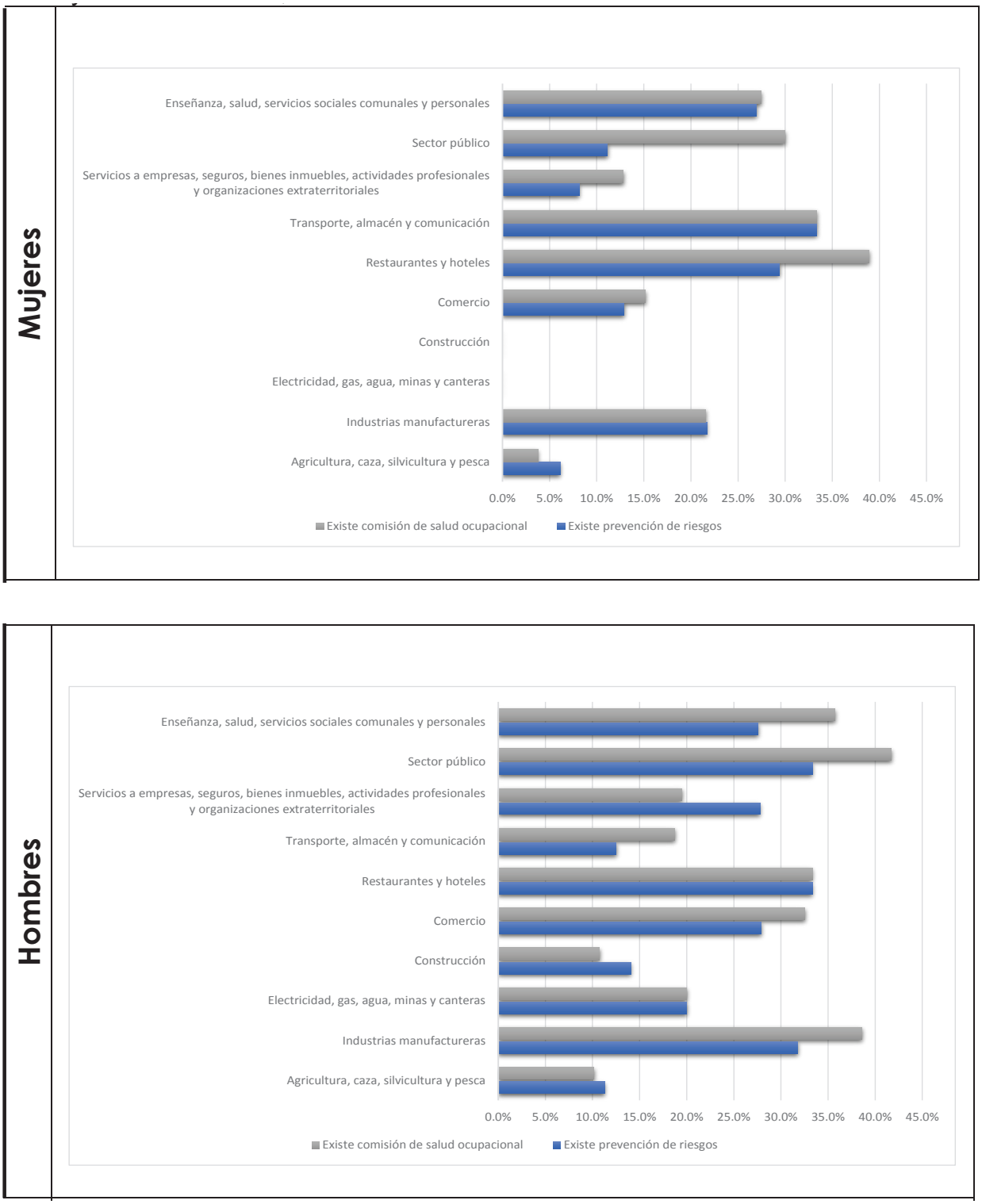
Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Gráfico 8. Número absoluto y prevalencia (por 100) de mala salud autopercibida según actividad económica y sexo. Honduras, 2011 y 2018.



Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Gráfico 9. Indicadores (por 100) de recursos y actividades preventivas según actividad económica y sexo. Honduras, 2018.



Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Lesiones por accidentes de trabajo

En la Secretaría de Trabajo y Seguridad Social la generación de datos sobre Riesgos Profesionales no se realiza de manera proactiva. El trabajador o el empleador que presente algún problema relacionado con las condiciones de empleo, trabajo o salud solicita al departamento correspondiente de la STSS los servicios técnicos y profesionales correspondientes.

De esta manera los empleadores notifican los casos o los trabajadores acuden personalmente y se lleva a cabo el registro. De forma similar ocurre en los casos de personas fallecidas, cuyos familiares solicitan las prestaciones que establece la Ley a través del Código de Trabajo.

Esta situación determina que no se pueda establecer con claridad las cifras de los Riesgos Profesionales ocurridos, así como tampoco las características de población la población que debería estar cubierta por los servicios de SST de la Secretaría y por tanto el grado de subnotificación y subregistro.

Algunas estimaciones pudieran establecer a la población que solo cuenta con los servicios de la STSS en alrededor de 2,928,422 personas que corresponde al 71,4 % de la PEA y al 80,1 % de la población ocupada, aunque legalmente los afiliados al IHSS tienen derecho a los servicios que brinda la STSS.

La generación de estadísticas sobre Riesgos Profesionales (Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales) en el Instituto Hondureño de Seguridad Social al igual que en la STSS no se realiza de manera proactiva. El trabajador que presenta algún problema de salud relacionado con el trabajo acude de manera espontánea o remitido por su empresa a cualquiera de los subsistemas que brindan servicios de salud (Secretaría de Salud, propios del IHSS o subrogados y privados).

De esta manera el sistema estadístico de casos de Riesgos Profesionales del IHSS para llevar un registro adecuado debe de nutrirse de la información que brindan las empresas al notifican los casos, de la información que brindan los diferentes servicios médicos del país, en especial de sus propios servicios médicos. De forma similar ocurre con las personas fallecidas, cuyos familiares solicitan los beneficios que establecen la Ley del Seguro Social y sus Reglamentos.

Esta situación determina que no se pueda establecer claramente las cifras de Riesgos Profesionales ocurridos, aunque al conocer con bastante exactitud la magnitud de la población asegurada pueden realizarse aproximaciones al grado de subnotificación y subregistro de casos.

AI igual que en el caso de la STSS, a pesar de las dificultades, existen registros estadísticos de los accidentes de trabajo, que pueden servir de base para la generación de estadísticas más completas y confiables mediante la articulación con el resto de las instituciones y lograr en el menor tiempo posible un sistema de registro unificado a nivel nacional.

En el cuadro 13 se presenta la situación de la notificación y registro de Accidentes de Trabajo en el IHSS entre los años 2015 y 2019, según Actividad Económica, donde se observa una mayor incidencia en las actividades de comercio, con el 32,9 % del total de accidentes en el período, seguidas de las industrias manufacturera (20,6 %), los servicios (14,1 %) y la agricultura, silvicultura, caza y pesca (12,6 %).

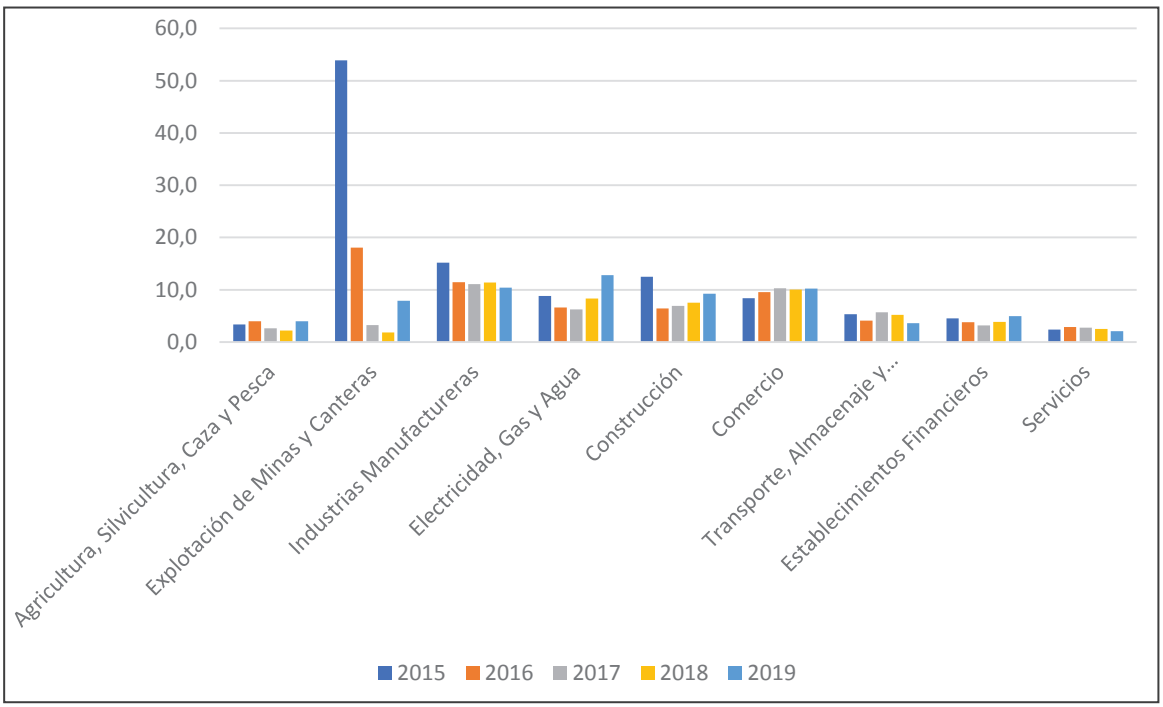
En el cuadro 14 se presenta la proporción de accidentes de trabajo según cotizantes al Seguro de Riesgos Profesionales y ciudad entre los años 2018 y 2020, donde sobresalen las ciudades de Juticalpa, Danlí y El Progreso en el 2018 y Catacamas, El Progreso, Danlí y San Lorenzo en 2019. Es de notar la disminución en la notificación de accidentes de trabajo en 2020, muy probablemente por la situación de confinamiento de la población trabajadora, y donde

sobresalen las proporciones en las ciudades de Danlí, Choluteca y el Progreso.

En el cuadro 15 y gráfico 10 se presenta la incidencia de lesiones no mortales por accidentes de trabajo por 1000 personas con cobertura de la Seguridad Social según actividades económicas 2015-2019. Las actividades económicas con mayores tasas de accidentabilidad son actividades de comercio, con el 35,1 % del total de accidentes en el período, seguidas de los servicios (14,9 %), la agricultura, silvicultura, caza y pesca (14,9 %) y la industria manufacturera (14,7 %).

No existe el registro estadístico con los datos específicos de personas fallecidas a consecuencia de Riesgos Profesionales.

Gráfico 10. 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) según actividad económica. Honduras 2015-2019.



Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión.

1. La población ocupada, aunque con diferencias de variaciones interanuales, aumentó en el período 2015 a 2019 en 5,6%, con aumento de 5,8 en la tasa de ocupación y disminución de 1,4 en la tasa de desempleo. En 2019, la tasa de ocupación de los hombres era el doble (80) que el de las mujeres (41,8).

2. La cobertura de la seguridad social continúa siendo muy baja para los diferentes seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social, 19,6 % para el Seguro de Riesgos Profesionales, 22,3 % para el Seguro de Salud y 16,1 % para el Seguro de Previsión social, lo que determina un elevado número de trabajadores informales sin acceso a los servicios de protección de la seguridad y la salud en el trabajo.

3. La exposición a agentes de riesgo en el trabajo más referidos fueron los movimientos repetitivos, entre 76,5% en 2011 y 82,9% en 2018 en especial en las actividades de la agricultura, ganadería, pesca y caza, la industria manufacturera y transporte, almacenamiento y comunicaciones y en ambos sexos.

4. Las deficiencias en el sistema de notificación, registro, análisis e investigación de riesgos profesionales y la ausencia de interpretaciones válidas en el contexto donde se generan, determinan una elevada subnotificación y subregistro de casos y una deficiente calificación de riesgos que no garantiza estadísticas adecuadas, una de las dificultades para la definición, aplicación y desarrollo de políticas coherentes y coordinadas.

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.

Es de urgente necesidad establecer un plan nacional de salud de los trabajadores y las trabajadoras con la participación activa y decisiva de todos los actores necesarios para un cambio cuantitativo y cualitativo de las condiciones actuales que repercutan en el aumento de la credibilidad, la cantidad y la calidad de los productos y servicios de Honduras en el mercado regional y mundial.

Es imprescindible, el interés, el compromiso y el involucramiento de las autoridades nacionales con la SST.

Es necesario el fortalecimiento de la educación formal y no formal a través de un sistema educativo coherente y continuo que empodere a la persona de competencias para su desarrollo técnico profesional y la incorporación de los temas de SST y ambiente de trabajo a los planes y currículos de formación de todos los niveles educativos, en especial los de nivel medio y superior.

Es de vital importancia el desarrollo integral del país a través de una oferta de oportunidades amplia e inclusiva que aproveche las fortalezas y minimice las debilidades de cada sistema productivo, en especial la agricultura y la ganadería, constituyéndolas como formas sostenibles de vida y no como maneras precarias de subsistencia.

Es necesario establecer una política de inversión en educación y capacitación continua junto con la mejora gradual de los salarios como estrategia de incentivo a la producción y la superación técnica y profesional, que a través de la especialización y profesionalización permita desarrollar talento humano calificado y competitivo a corto y mediano plazo, que pueda participar en el mercado laboral del país y a nivel regional.

Es imprescindible considerar un plan de acción para aplicar la Ley ante los incumplimientos, así como el estudio profundo de las modificaciones legales necesarias y los mecanismos de actualización periódica, en los temas de SST y ambiente en el trabajo, con el objetivo de que la legislación sea una herramienta fundamental en garantizar ambientes de trabajo seguros, saludables y decentes.

Es determinante la implementación de un sistema unificado de estadísticas en SST, que permita un mayor y mejor acceso a los datos e información y garantizar análisis adecuado de la situación de la SST en el país. Los esfuerzos deben dirigirse a lograr una mejor disponibilidad de los datos e información y una mayor transparencia y comunicación de los datos e información.

Es importante establecer la metodología para el desarrollo de una encuesta nacional sobre las condiciones de SST y ambiente de trabajo en aras de comprender la situación real y poder incidir satisfactoriamente sobre los principales problemas, con más razón, si se considera los escasos recursos económicos y de personal existentes para la intervención.

Es necesario un esfuerzo nacional coordinado a nivel de la Comisión Nacional de Salud de los Trabajadores y Trabajadoras de Honduras (CONASATH) que garantice el óptimo uso de los recursos materiales y de talento humano con objetivos a largo plazo y que genere eficiencia y calidad en la ejecución de un plan nacional de salud de los trabajadores y las trabajadoras.

Debe de establecerse un sistema integrado de formación capacitación técnica y profesional que involucre todos los tipos de enseñanza (formal y no formal, pregrado y postgrado) que garantice, en el plazo de cinco años, el número necesario de técnicos y profesionales que establezcan, a nivel extensivo, las

bases para el definitivo cambio cualitativo y cuantitativo en materia de SST y permita la sostenibilidad en el tiempo de estos, así como su mejora continua.

Para lograr cambios reales en la situación de SST y en la sociedad en general, es imprescindible implementar profundas reformas en el sector salud y de seguridad social que permitan la modernización de las instituciones, al tiempo que se definan y separen sus funciones para lograr, el aumento de la cobertura de los servicios de salud y seguridad en el trabajo mediante un sistema único y universal que garantice los principios básicos de bienestar y los derechos humanos de todos los hondureños.

Anexos

Cuadro 4. Indicadores de condiciones de empleo según sexo. Honduras, 2015-2019.

		Población en edad de trabajar de 15 y más años de edad (PET)	Población activa (PEA)	Población ocupada (PO)	Población desocupada (PD)	Población con cobertura de Seguro de Riesgos Profesionales (SRP)	Población con cobertura de Seguro de Salud (SS)	Población con cobertura de Seguro de Previsión Social (SPS)	Tasa de ocupación (1)	Tasa de desempleo (2)	Tasa de cobertura Seguro de Riesgos Profesionales (3)	Tasa de cobertura Seguro de salud (4)	Tasa de cobertura Seguro de Previsión social (5)
2015	Hombres	3,169,731	2,346,727	2,244,373	102,354	361,144	376,886	320,777	70.8	4.4	16.1	16.8	14.3
	Mujeres	3,578,962	1,571,976	1,387,079	184,897	299,407	361,144	240,786	38.8	11.8	21.6	26.0	17.4
	Total	6,748,693	3,918,703	3,631,452	287,251	660,551	738,030	561,563	53.8	7.3	18.2	20.3	15.5
2016	Hombres	2,744,129	2,262,242	2,143,698	118,544	375,664	393,340	329,778	78.1	5.2	17.5	18.3	15.4
	Mujeres	3,205,271	1,533,411	1,370,181	163,230	311,442	375,664	247,546	42.7	10.6	22.7	27.4	18.1
	Total	5,949,400	3,795,653	3,513,879	281,774	687,106	769,004	577,324	59.1	7.4	19.6	21.9	16.4
2017	Hombres	2,791,157	2,363,681	2,270,790	92,891	394,739	414,158	346,572	81.4	3.9	17.4	18.2	15.3
	Mujeres	3,240,410	1,560,992	1,396,495	164,496	320,391	394,739	251,940	43.1	10.5	22.9	28.3	18.0
	Total	6,031,567	3,924,673	3,667,285	257,387	715,130	808,897	598,512	60.8	6.6	19.5	22.1	16.3
2018	Hombres	2,945,597	2,480,208	2,363,513	116,695	409,829	432,404	354,932	80.2	4.7	17.3	18.3	15.0
	Mujeres	3,300,822	1,681,149	1,554,737	126,412	336,483	409,829	259,085	47.1	7.5	21.6	26.4	16.7
	Total	6,246,419	4,161,357	3,918,250	243,107	746,312	842,233	614,017	62.7	5.8	19.0	21.5	15.7
2019	Hombres	2,993,396	2,505,888	2,395,684	110,204	414,627	438,708	358,190	80.0	4.4	17.3	18.3	15.0
	Mujeres	3,440,877	1,568,392	1,438,383	130,009	338,563	414,627	259,602	41.8	8.3	23.5	28.8	18.0
	Total	6,434,273	4,074,280	3,834,067	240,213	753,190	853,335	617,792	59.6	5.9	19.6	22.3	16.1

Fuentes: elaboración propia a partir de Instituto Nacional de Estadísticas (INE). EPHPM Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples 2015-2019; Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión 2015-2019.

(1) Tasa de ocupación = población ocupada / población en edad de trabajar; (2) Tasa de desempleo = población desocupada / población activa; (3) Tasa de cobertura Seguro de Riesgos profesionales = población con cobertura de Seguro de Riesgos Profesionales / población ocupada; (4) Tasa de cobertura Seguro de Salud = población con cobertura de Seguro de Salud / población ocupada; (5) Tasa de cobertura Seguro de Previsión social = población con cobertura de Seguro de Previsión Social / población ocupada.

Cuadro 5. Población ocupada según actividad económica según sexo. Honduras 2015-2019.

		Agricultura, caza, silvicultura y pesca	Industrias manufactureras	Electricidad, gas, agua, minas y canteras	Construcción	Comercio	Restaurantes y hoteles	Transporte, almacén y comunicación	Servicios a empresas, seguros, bienes inmuebles, actividades profesionales y	Administraciones públicas y defensa (Sector público)	Enseñanza, salud y servicios sociales comunales	Actividades artísticas, otras actividades de servicios (otras)	Total
	Hombres	980,505	256,544	34,017	201,101	325,520	36,765	116,495	101,529	51,681	72,632	77,525	2,254,314
2015	**Mujeres**	111,748	284,462	7,631	2,184	374,611	127,659	10,032	63,006	41,893	239,757	128,435	1,391,417
	Total	1,092,253	541,005	41,648	203,285	700,131	164,424	126,527	164,535	93,574	312,389	205,961	3,645,732
	Hombres	920,713	268,050	31,657	191,780	353,122	36,475	123,810	100,514	58,870	81,131	78,641	2,244,763
2016	**Mujeres**	119,495	272,804	6,441	3,201	403,000	132,339	15,575	63,738	44,227	222,581	122,634	1,406,033
	Total	1,040,208	540,853	38,098	194,981	756,123	168,813	139,384	164,252	103,097	303,712	201,275	3,650,796
	Hombres	1,119,572	235,489	33,792	215,171	314,497	43,341	134,043	93,229	43,506	75,769	76,794	2,385,203
2017	**Mujeres**	142,881	283,244	6,741	1,625	385,061	138,866	12,863	56,812	41,909	239,791	123,037	1,432,830
	Total	1,262,453	518,733	40,534	216,796	699,558	182,207	146,906	150,040	85,415	315,559	199,832	3,818,033
	Hombres	1,113,762	267,862	22,305	225,362	335,691	43,425	143,980	97,509	55,096	86,495	98,578	2,490,065
2018	**Mujeres**	180,789	281,935	7,233	4,595	413,866	167,181	15,252	65,884	47,157	260,630	154,823	1,599,345
	Total	1,294,551	549,797	29,539	229,957	749,556	210,605	159,233	163,393	102,253	347,125	253,401	4,089,410
	Hombres	1,087,056	273,268	47,028	237,155	349,275	45,193	131,340	96,958	62,490	90,800	85,671	2,506,233
2019	**Mujeres**	125,213	263,793	6,594	8,356	413,510	139,579	16,459	64,092	55,835	269,803	108,811	1,472,046
	Total	1,212,269	537,061	53,622	245,511	762,786	184,772	147,799	161,050	118,325	360,603	194,482	3,978,279

Fuente: elaboración propia a partir de elaboración propia a partir de Instituto Nacional de Estadísticas (INE). EPHPM Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples 2015-2019.

Cuadro 6. Población ocupada cubierta por los seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social según actividades económicas. Honduras, 2015-2019.

Actividad Económica	2015	2016	2017	2018	2019
Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	160.194	160.710	167.937	179.349	186.525
Explotación de Minas y Canteras	1.151	1.105	1.225	1.083	1.136
Industrias Manufactureras	44.422	45.272	46.476	46.679	45.876
Electricidad, Gas y Agua	9.501	9.178	9.792	9.713	9.986
Construcción	10.719	13.424	16.138	15.596	15.159
Comercio	120.557	126.934	133.307	140.047	146.699
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	46.909	49.095	50.747	53.120	55.339
Establecimientos Financieros	61.342	67.005	70.632	72.873	74.253
Servicios	186.644	202.579	216.208	227.854	261.058
TOTAL	**641.439**	**675.302**	**712.462**	**746.314**	**796.031**

Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión 2015-2019.

Cuadro 7. Tasa de cobertura por los seguros del Instituto Hondureño de Seguridad Social según actividades económicas. Honduras, 2015-2019.

Actividad Económica	2015	2016	2017	2018	2019
Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	14,7	15,4	13,3	13,9	15,4
Explotación de Minas y Canteras	12,9	14,1	9,3	17,3	8,2
Industrias Manufactureras	8,2	8,4	9,0	8,5	8,5
Electricidad, Gas y Agua	29,1	30,4	35,8	41,8	25,1
Construcción	5,3	6,9	7,4	6,8	6,2
Comercio	17,2	16,8	19,1	18,7	19,2
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	37,1	35,2	34,5	33,4	37,4
Establecimientos Financieros	49,2	53,1	57,0	61,0	64,2
Servicios	22,9	24,9	26,7	23,8	28,9
TOTAL	**17,6**	**18,5**	**18,7**	**18,2**	**20,0**

Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión 2015-2019.

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. Honduras, 2011 y 2018.

Actividades económicas	Movimientos repetitivos		Ruido		Sustancias tóxicas		Trabajo rápido	
	2011	2018	2011	2018	2011	2018	2011	2018
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	465	439	49	45	225	181	115	199
	84,2%	91,5%	8,9%	9,3%	41,1%	37,7%	20,8%	41,2%
Industrias manufactureras	136	307	75	103	37	59	71	190
	87,2%	83,7%	47,8%	28,1%	24,0%	16,1%	46,1%	51,9%
Electricidad, gas, agua, minas y canteras	20	5	10	1	4	2	9	3
	69,0%	71,4%	33,3%	16,7%	13,3%	25,0%	31,0%	37,5%
Construcción	70	96	33	35	26	13	32	84
	78,7%	78,7%	37,1%	28,5%	28,9%	10,7%	36,0%	68,9%
Comercio	564	169	282	48	78	22	231	76
	69,7%	77,5%	34,8%	21,9%	9,8%	10,0%	28,4%	34,7%
Restaurantes y hoteles	19	17	6	6	1	2	14	17
	76,0%	73,9%	24,0%	25,0%	4,0%	8,0%	56,0%	70,8%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	76	16	62	4	11	2	41	5
	86,4%	84,2%	70,5%	21,1%	12,8%	10,5%	46,6%	26,3%
Servicios a empresas y seguros	132	114	58	17	31	9	69	66
	74,2%	69,9%	32,8%	10,4%	17,8%	5,5%	38,8%	40,2%
Sector público	9	17	6	3	1	1	6	7
	52,9%	81,0%	37,5%	13,6%	6,3%	4,8%	35,3%	31,8%
Enseñanza, salud, servicios sociales	38	65	22	14	2	11	14	32
	66,7%	79,3%	38,6%	17,5%	3,5%	13,4%	24,6%	39,0%
Total	1529	1245	603	276	416	302	602	679
	76,5%	82,9%	30,1%	18,3%	21,0%	20,0%	30,1%	45,0%

Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Cuadro 9. 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 y sexo. Honduras, 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		Servicios a empresas, seguros, bienes inmuebles, actividades profesionales y organizaciones		Sector público		Enseñanza, salud, servicios sociales comunales y personales		Total	
Mujeres																							
		n	%	N	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Movimientos repetitivos	**2011**	56	76.7	86	86.9	-	-	-	-	359	67.6	12	85.7	9	100.0	66	76.7	4	57.1	23	63.9	615	71.8
	2018	81	98.8	189	86.7	1	50.0	-	-	98	74.2	13	72.2	2	66.7	92	72.4	8	80.0	43	82.7	527	81.8
Ruido	**2011**	6	8.2	40	40.4	-	-	-	-	158	29.7	2	13.3	4	44.4	20	23.5	4	57.1	14	38.9	248	28.9
	2018	7	8.5	40	18.4	-	-	-	-	26	19.5	3	16.7	2	66.7	10	7.9	2	20.0	8	15.7	98	15.3
Sustancias tóxicas	**2011**	14	19.4	18	18.6	-	-	-	-	42	8.0	-	-	-	-	15	17.4	-	-	2	5.6	91	10.8
	2018	18	22.0	15	6.9	1	50.0	-	-	9	6.8	1	5.3	-	-	6	4.7	-	-	8	15.4	58	9.0
Trabajo rápido	**2011**	19	26.0	45	45.5	-	-	-	-	142	26.7	7	50.0	7	77.8	37	43.0	2	28.6	11	30.6	270	31.5
	2018	38	46.3	125	57.6	1	50.0	-	-	42	31.6	13	72.2	1	33.3	51	40.2	3	30.0	23	44.2	297	46.1
Hombres																							
		n	%	N	%	n	%	n	%	N	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Movimientos repetitivos	**2011**	409	85.4	50	87.7	20	74.1	70	78.7	205	73.7	7	63.6	67	84.8	66	71.7	5	50.0	15	71.4	914	80.0
	2018	358	89.9	118	79.2	4	80.0	96	78.7	71	82.6	4	80.0	14	87.5	22	61.1	9	81.8	22	73.3	718	83.7
Ruido	**2011**	43	9.0	35	60.3	10	35.7	33	37.1	124	44.4	4	40.0	58	73.4	38	41.3	2	22.2	8	38.1	355	31.1
	2018	38	9.5	63	42.3	1	20.0	35	28.5	22	25.6	3	50.0	2	12.5	7	18.9	1	8.3	6	20.7	178	20.6
Sustancias tóxicas	**2011**	211	44.4	19	33.3	4	14.3	26	28.9	36	13.1	1	9.1	11	14.3	16	18.2	1	11.1	-	-	325	28.7
	2018	163	41.0	44	29.5	1	16.7	13	10.7	13	15.1	1	16.7	2	12.5	3	8.1	1	9.1	3	10.0	244	28.3
Trabajo rápido	**2011**	96	20.0	26	47.3	9	33.3	32	36.0	89	31.7	7	63.6	34	43.0	32	34.8	4	40.0	3	14.3	332	29.0
	2018	161	40.1	65	43.6	2	33.3	84	68.9	34	39.5	4	66.7	4	25.0	15	40.5	4	33.3	9	30.0	382	44.2

Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Cuadro 10. Número absoluto y prevalencia (por 100) de mala salud autopercibida para mujeres y hombres según actividad económica y sexo. Honduras, 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		Servicios a empresas, seguros		Sector público		Enseñanza, salud, servicios sociales comunales y personales		Total	
Mujeres																						
	n	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
2011	32	43.2	39	39.4	-	-	-	-	216	40.6	2	14.3	-	-	22	25.6	2	25.0	3	8.3	316	36.7
2018	42	51.2	97	44.7	-	-	-	-	65	48.9	5	27.8	-	-	55	43.3	2	20.0	12	23.5	278	43.3
Hombres																						
	n	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
2011	212	44.4	16	28.1	7	25.9	32	35.6	81	28.9	1	9.1	19	24.1	27	29.3	5	50.0	2	9.5	402	35.1
2018	211	52.6	60	40.3	2	40.0	45	36.9	26	30.2	2	33.3	7	43.8	12	33.3	4	33.3	10	33.3	379	43.9

Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Cuadro 11. Número absoluto y porcentaje (%) de indicadores de recursos y actividades preventivas según actividad económica y sexo. Honduras 2018.

Actividad económica	Mujeres		Hombres		Total	
	Existe prevención de riesgos	Existe comisión de salud ocupacional	Existe prevención de riesgos	Existe comisión de salud ocupacional	Existe prevención de riesgos	Existe comisión de salud ocupacional
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	5	3	45	40	50	43
	6,1%	3,8%	11,3%	10,1%	10,4%	9,0%
Industrias manufactureras	46	45	47	57	93	102
	21,7%	21,5%	31,8%	38,6%	25,8%	28,3%
Electricidad, gas, agua, minas y canteras	0	0	1	1	1	1
	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%	16,7%	16,7%
Construcción	0	0	17	13	17	13
	0,0%	0,0%	14,0%	10,7%	14,0%	10,7%
Comercio	17	20	24	27	41	47
	12,9%	15,2%	27,9%	32,5%	18,8%	21,9%
Restaurantes y hoteles	5	7	2	2	7	9
	29,4%	38,9%	33,3%	33,3%	30,4%	37,5%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1	1	2	3	3	4
	33,3%	33,3%	12,5%	18,8%	15,8%	21,1%
Servicios a empresas y seguros	10	16	10	7	20	23
	8,1%	12,8%	27,8%	19,4%	12,6%	14,3%
Sector público	1	3	4	5	5	8
	11,1%	30,0%	33,3%	41,7%	23,8%	36,4%
Enseñanza, salud, servicios sociales	14	14	8	10	22	24
	26,9%	27,5%	27,6%	35,7%	27,2%	30,4%
Total	99	109	160	165	259	274
	15,7%	17,3%	18,6%	19,4%	17,4%	18,5%

Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Cuadro 12. Número absoluto y prevalencia (por 100) de respuesta sobre la existencia de prevención de riesgos y de comisión de salud ocupacional en el lugar de trabajo según actividad económica y sexo. Honduras, 2018.

Actividad económica	Total	
	Existe prevención de riesgos	Existe comisión de salud ocupacional
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	50	43
	10,4%	9,0%
Industrias manufactureras	93	102
	25,8%	28,3%
Electricidad, gas, agua, minas y canteras	1	1
	16,7%	16,7%
Construcción	17	13
	14,0%	10,7%
Comercio	41	47
	18,8%	21,9%
Restaurantes y hoteles	7	9
	30,4%	37,5%
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	3	4
	15,8%	21,1%
Servicios a empresas y seguros	20	23
	12,6%	14,3%
Sector público	5	8
	23,8%	36,4%
Enseñanza, salud, servicios sociales	22	24
	27,2%	30,4%
Total	259	274
	17,4%	18,5%

Fuente: elaboración propia a partir de I Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2011 y II Encuesta Centroamericana de Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud. 2018.

Cuadro 13. Lesiones no mortales por accidente de trabajo en la población ocupada según actividad económica. Honduras 2015-2019.

Actividad económica	2015	2016	2017	2018	2019	Total
Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	540	640	446	395	740	2,761
Explotación de Minas y Canteras	62	20	4	2	9	97
Industrias Manufactureras	675	520	516	532	478	2,721
Electricidad, Gas y Agua	84	61	61	81	128	415
Construcción	134	86	112	118	140	590
Comercio	1,010	1,210	1,370	1,410	1,505	6,505
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	249	201	290	276	200	1,216
Establecimientos Financieros	280	255	227	283	368	1,413
Servicios	451	585	601	578	544	2,759
Actividades no bien Especificadas	40	0	0	0	0	40
Total	**3,525**	**3,578**	**3,627**	**3,675**	**4,112**	**18,517**

Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión.

Cuadro 14. Proporción de accidentes según cotizantes al Seguro de Riesgos Profesionales y ciudad. IHSS 2018 - 2020.

	2018			2019			2020		
Ciudades	**PC**	**Acci.**	**P**	**PC**	**Acci.**	**P**	**PC**	**Acci.**	**P**
Distrito Central	298,177	1,660	**5.6**	301,862	1.645	**5.4**	291,484	620	**2.1**
Comayagua	12,996	40	**3.1**	13,731	38	**2.8**	12,903	22	**1.7**
Siguatepeque	8,193	64	**7.8**	8,485	56	**6.6**	8,033	26	**3.2**
Juticalpa	5,213	59	**11.3**	5,460	31	**5.7**	5,121	9	**1.8**
Catacamas	3,158	31	**9.8**	3,126	49	**15.7**	3,005	1	**0.3**
San Pedro Sula	192,735	774	**4.0**	194,175	995	**5.1**	187,113	321	**1.7**
Villanueva	45,294	139	**3.1**	43,821	117	**2.7**	44,434	46	**1.0**
Choloma	53,561	131	**2.4**	55,515	302	**5.4**	51,803	144	**2.8**
Puerto Cortes	10,756	63	**5.9**	11,398	77	**6.8**	11,027	31	**2.8**
El Progreso	16,659	163	**9.8**	16,605	185	**11.1**	15,319	59	**3.9**
Olanchito	4,396	8	**1.8**	4,960	12	**2.4**	4,914	5	**1.0**
La Ceiba	21,358	113	**5.3**	21,722	131	**6.0**	20,346	42	**2.1**
Roatán	4,962	0	**0.0**	5,535	10	**1.8**	4,325	16	**3.7**
Tocoa	8,214	65	**7.9**	8,209	53	**6.5**	8,046	18	**2.2**
Tela	5,234	24	**4.6**	5,185	43	**8.3**	4,816	19	**3.9**
Choluteca	18,776	135	**7.2**	18,004	132	**7.3**	17,835	73	**4.1**
San Lorenzo	6,375	36	**5.6**	5,854	56	**9.6**	6,354	14	**2.2**
Santa Rosa de Copán	13,433	56	**4.2**	12,697	69	**5.4**	12,497	16	**1.3**
Santa Bárbara	3,703	17	**4.6**	4,118	16	**3.9**	3,992	6	**1.5**
Danlí	9,781	97	**9.9**	9,439	95	**10.1**	10,364	57	**5.5**
Total	**746,393**	**3,675**	**4.9**	**753,275**	**4,112**	**5.5**	**727,231**	**1,545**	**2.1**

PC: Población cotizante al Seguro de Riesgos Profesionales, Acci.: número de accidentes, P: proporción.

Cuadro 15. Incidencia de lesiones no mortales por accidentes de trabajo por 1000 personas con cobertura de la Seguridad Social según actividades económicas 2015-2019.

		Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	Explotación de Minas y Canteras	Industrias Manufactureras	Electricidad, Gas y Agua	Construcción	Comercio	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Establecimientos Financieros	Servicios
2015	Lesiones no mortales	540	62	675	84	134	1.010	249	280	451
	Población asegurada	160.194	1.151	44.422	9.501	10.719	120.557	46.909	61.342	186.644
	Incidencia	**3,4**	**53,9**	**15,2**	**8,8**	**12,5**	**8,4**	**5,3**	**4,6**	**2,4**
2016	Lesiones no mortales	640	20	520	61	86	1.210	201	255	585
	Población asegurada	160.710	1.105	45.272	9.178	13.424	126.934	49.095	67.005	202.579
	Incidencia	**4,0**	**18,1**	**11,5**	**6,6**	**6,4**	**9,5**	**4,1**	**3,8**	**2,9**
2017	Lesiones no mortales	446	4	516	61	112	1.370	290	227	601
	Población asegurada	167.937	1.225	46.476	9.792	16.138	133.307	50.747	70.632	216.208
	Incidencia	**2,7**	**3,3**	**11,1**	**6,2**	**6,9**	**10,3**	**5,7**	**3,2**	**2,8**
2018	Lesiones no mortales	395	2	532	81	118	1.410	276	283	578
	Población asegurada	179.349	1.083	46.679	9.713	15.596	140.047	53.120	72.873	227.854
	Incidencia	**2,2**	**1,8**	**11,4**	**8,3**	**7,6**	**10,1**	**5,2**	**3,9**	**2,5**
2019	Lesiones no mortales	740	9	478	128	140	1.505	200	368	544
	Población asegurada	186.525	1.136	45.876	9.986	15.159	146.699	55.339	74.253	261.058
	Incidencia	**4,0**	**7,9**	**10,4**	**12,8**	**9,2**	**10,3**	**3,6**	**5,0**	**2,1**

Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión. Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS). Unidad de Planificación Estratégica y Evaluación de la Gestión.

Programa Salud, Trabajo y Ambiente en América Central (SALTRA)
Centro de Investigación y Desarrollo en Salud, Trabajo y Ambiente (CIDSTA).
Departamento de Ciencias Fisiológicas
Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)