



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**“INCIDENTES LABORALES Y SU REPERCUSIÓN EN  
TRABAJADORES EN CATORCE CIUDADES PERUANAS,  
LIMA 2016”**

Tesis para optar el grado académico de:  
MAESTRO EN SALUD OCUPACIONAL CON MENCIÓN EN  
MEDICINA OCUPACIONAL Y DEL MEDIO AMBIENTE

Presentado por:

Felipe Martín Mondragón Ahumada (0009-0000-4205-8778)

Asesor:

Christian Richard Mejia Alvarez (0000-0002-5940-7281)

Lima - Perú

2017

I





**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**“INCIDENTES LABORALES Y SU REPERCUSIÓN EN  
TRABAJADORES EN CATORCE CIUDADES PERUANAS,  
LIMA 2016”**

Tesis para optar el grado académico de:  
MAESTRO EN SALUD OCUPACIONAL CON MENCIÓN EN  
MEDICINA OCUPACIONAL Y DEL MEDIO AMBIENTE

Presentado por:

Felipe Martín Mondragón Ahumada (0009-0000-4205-8778)

Asesor:

Christian Richard Mejia Alvarez (0000-0002-5940-7281)

Lima – Perú

2017

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS**

En la ciudad de Lima, a los veintitrés días del mes de Agosto de 2017, siendo las 18:00 horas, con la asistencia del Jurado de Tesis, Presidido por el Dr. Denis Barnaby Rodríguez, los miembros del jurado el Dr. Carlos Calderon Cabada y el Mg. Milward Ubillús Trujillo, y el Asesor de la Tesis Mg. Christian Richard Mejía Álvarez, el Bachiller Felipe Martín Mondragón Ahumada autor de la tesis Titulada: "INCIDENTES LABORALES Y SU REPERCUSIÓN EN TRABAJADORES EN CATORCE CIUDADES PERUANAS, LIMA 2016." con el fin de optar el Grado Académico de Maestro en SALUD OCUPACIONAL CON MENCIÓN EN MEDICINA OCUPACIONAL Y DEL MEDIO AMBIENTE. Concluida la exposición, se procedió a la evaluación y deliberación por parte del Jurado correspondiente, habiendo sido *APROBADO* con el calificativo de *BUENO*.

Se extiende la presente acta en cinco originales y siendo las *7* horas, se da por concluido el Acto Académico de Sustentación.

		
<b>Presidente</b> Firma Dr. Denis A. Barnaby Rodríguez 08713097	<b>Miembro</b> Firma Dr. Carlos A. Calderón Cabada 07271832	<b>Miembro</b> Firma Mg. Milward J. Ubillús Trujillo. 22487167



**Asesor**  
Firma  
Mg. Christian Richard Mejía Álvarez  
42339113

**UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR**  
**DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL**  
**DE TESIS<sup>13</sup>**

Lima, 05 de MAYO del 2023

Señor,  
Carlos Zavalaga Reyes  
**Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación**  
**Universidad Científica del Sur**  
**Presente. –**

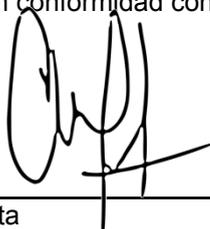
De nuestra consideración,

Yo: **FELIPE MARTIN MONDRAGON AHUMADA**, egresado de la carrera de **MAESTRÍA EN SALUD OCUPACIONAL CON MENCIÓN EN MEDICINA OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE**, de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor/la asesora de tesis **CHRISTIAN RICHARD MEJIA ALVAREZ**, declaramos que este informe final de tesis/trabajo de investigación titulado: **“INCIDENTES LABORALES Y SU REPERCUSIÓN EN TRABAJADORES EN CATORCE CIUDADES PERUANAS, LIMA 2016”**, sustentado para obtener el título/grado de **MAESTRO EN SALUD OCUPACIONAL**, es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de mi investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos <sup>14</sup>, que afirmamos conocer en su totalidad.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



Firma tesista  
DNI: 08209185



Firma del asesor de tesis  
DNI: 42339113

<sup>13</sup> En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD

<sup>14</sup> Los documentos están en: <https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/>

## INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

**Título del documento evaluado.** Incidentes laborales y su repercusión en trabajadores en catorce ciudades peruanas, Lima 2016

**Autores.** Felipe Martin Mondragon Ahumada.

**Mecanismo de revisión de originalidad.** Evaluación con Turnitin (ID 2100133182).

**Resultado de la evaluación.** 9%

**Revisado por.** Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

**Comentarios sobre la revisión.** Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras y se excluyeron las citas.

### v.2.0. Incidentes laborales

#### INFORME DE ORIGINALIDAD

9%

INDICE DE SIMILITUD

7%

FUENTES DE INTERNET

3%

PUBLICACIONES

5%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

#### FUENTES PRIMARIAS

1

Submitted to Universidad Cesar Vallejo

Trabajo del estudiante

1%

2

hdl.handle.net

Fuente de Internet

1%

3

Submitted to Universidad Internacional SEK

Trabajo del estudiante

1%

4

noticia.educacionenred.pe

Fuente de Internet

1%

5

vivoviaje-hubiese.fun

Fuente de Internet

1%

6

mintra.gob.pe

Fuente de Internet

1%

**DEDICATORIA:**

Dedicado a mi familia.

**AGRADECIMIENTOS:**

Agradezco a todos los que apoyaron para lograr este esfuerzo.

A mis colegas y docentes, que fueron los que me enseñaron día a día.

A mi asesor, ya que estuvo desde el inicio.

**INDICE GENERAL**

<b>N°</b>	<b>CONTENIDO</b>	<b>PAG</b>
<b>1</b>	Carátula	<b>I</b>
<b>2</b>	Hoja en blanco	<b>II</b>
<b>3</b>	Carátula interior: igual al exterior.	<b>III</b>
<b>4</b>	Acta de la sustentación de la tesis	<b>IV</b>
<b>5</b>	Dedicatoria	<b>V</b>
<b>6</b>	Agradecimiento	<b>VI</b>
<b>7</b>	Índice General	<b>VII</b>
	7.1 Índice Tablas	<b>VIII</b>
	7.2 Índice Figuras	<b>IX</b>
	7.3 Índice Anexos	<b>X</b>
<b>8</b>	Resumen y abstract	<b>XI</b>
<b>9</b>	Introducción	<b>1</b>
<b>10</b>	Métodos	<b>9</b>
<b>11</b>	Resultados	<b>15</b>
<b>12</b>	Discusión	<b>21</b>
<b>13</b>	Conclusiones y Recomendaciones	<b>25</b>
<b>14</b>	Referencias Bibliográficas	<b>26</b>
<b>15</b>	Glosario	<b>29</b>
<b>16</b>	Anexos	<b>30</b>

**INDICE DE FIGURAS**

<b>N°</b>	<b>CONTENIDO</b>	<b>PAG</b>
1	Figura 1	16
2	Figura 2	17
3	Figura 3	17

**INDICE DE TABLAS**

<b>N°</b>	<b>CONTENIDO</b>	<b>PAG</b>
1	Tabla 1	10
2	Tabla 2	12
3	Tabla 3	15
4	Tabla 4	18
5	Tabla 5	20

**INDICE DE ANEXOS**

<b>N°</b>	<b>CONTENIDO</b>	<b>PAG</b>
1	Anexo 1	30
2		
3		

## Resumen

**Introducción:** La prevención en salud abarca todo ámbito, incluso en el lugar de trabajo, por lo que es necesario el investigar las características y consecuencias de los posibles daños a la salud de los trabajadores. **Objetivo:** Determinar las características y posibles consecuencias de los eventos peligrosos para la salud de los trabajadores peruanos. **Metodología:** Estudio transversal analítico multicéntrico, desarrollado en catorce ciudades del Perú, a través de una encuesta se indagó acerca de la percepción de las características y de las posibles consecuencias que hubiesen ocasionado de concretarse los eventos peligrosos para la salud (Alpha de Cronbach: 0,78). Se obtuvo estadísticos de asociación con los modelos lineales generalizados. **Resultados:** De los 1772 trabajadores que tuvieron un evento riesgoso, lo más común fue la distracción del propio trabajador (66%) y el que no estuviese señalizado el peligro (44%); las repercusiones más graves se hubiesen dado en el trabajador (74%) y su familia (66%), lo que hubiese significado una gran pérdida económica para la empresa. **Conclusión:** Se encontró que las percepciones de las consecuencias de un incidente laboral podrían afectar a los trabajadores y el entorno familiar y laboral, esto debe ser tomado en cuenta para poder realizar acciones para la mejora de las condiciones laborales, así como, para la mejora de la información que los empleados reciben al respecto.

**Palabras clave:** Salud ocupacional, riesgos para la salud, trabajadores, Perú. (fuente: DeCS BIREME).

## Abstract

**Background:** The prevention in health covers all environment, even in the workplace, therefore it is necessary to investigate the characteristics and consequences of damage to the health of workers. **Objective:** Determine the characteristics and possible consequences of events dangerous to the health of Peruvian workers. **Methods:** Multicenter analytical cross-sectional study, developed in fourteen cities of the Peru, through a survey asked about the perception of the characteristics and possible consequences which would have resulted in realized health-threatening events (Cronbach's Alpha: 0.78). Statistical Association was obtained with generalized linear models. **Results:** Of 1772 workers who had a risky event, the distraction of the worker own (66%), and that was not marked danger (44%); the most serious repercussions had given in the worker (74%) and his family (66%), but meaning a great economic loss for the company. **Conclusion:** It was found that the perception of the consequences of a labor incident could affect workers and the environment work and family, this should be taken into account to carry out actions for the improvement of working conditions and information that employees receive in this regard.

**Key Word:** occupational health, health risks, workers, Peru. (source: MESH)