



# FACULTAD DE NEGOCIOS

Carrera de Administración

“GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN LA EMPRESA LUNAFER S.A.C. EN LA PROVINCIA DE PATAZ - REGIÓN LA LIBERTAD, AÑO 2020”

Tesis para optar el título profesional de:

Licenciado en Administración

Autores:

Bach. Kevin Ivan Flores Cumapa  
Bach. Carlos Brandow Ucañan Lujan

Asesor:

Dra. Julia Otilia Sagastegui Cruz

Trujillo - Perú

2021

## Tabla de contenido

DEDICATORIA .....	2
AGRADECIMIENTO .....	3
ÍNDICE DE TABLAS .....	5
ÍNDICE DE FIGURAS .....	6
RESUMEN .....	7
ABSTRACT .....	8
CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN .....	9
CAPÍTULO II. METODOLOGÍA.....	31
CAPÍTULO III. RESULTADOS.....	38
CAPÍTULO IV. DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES .....	48
REFERENCIAS.....	55
ANEXOS .....	60

## Índice de tablas

<b>Tabla 1. Escala tipo Likert .....</b>	<b>34</b>
<b>Tabla 2. Validación de juicio de expertos .....</b>	<b>35</b>
<b>Tabla 3. Categoría de fiabilidad del instrumento .....</b>	<b>35</b>
<b>Tabla 4. Estadísticos de fiabilidad .....</b>	<b>36</b>
<b>Tabla 5. Descripción de los resultados de la dimensión Política empresarial .....</b>	<b>38</b>
<b>Tabla 6. Prueba de Correlación de Variables – Objetivo Específico 1.....</b>	<b>39</b>
<b>Tabla 7. Descripción de los resultados de la dimensión Planificación .....</b>	<b>40</b>
<b>Tabla 8. Prueba de Correlación de Variables – Objetivo Específico 2.....</b>	<b>41</b>
<b>Tabla 9. Descripción de los resultados de la dimensión Implementación y Operación .....</b>	<b>41</b>
<b>Tabla 10. Prueba de Correlación de Variables – Objetivo Específico 3.....</b>	<b>42</b>
<b>Tabla 11. Descripción de los resultados de variable La gestión de Seguridad .....</b>	<b>43</b>
<b>Tabla 12. Descripción de los resultados de variable La Salud Ocupacional .....</b>	<b>44</b>
<b>Tabla 13. Prueba de Correlación de Variables – Objetivo General .....</b>	<b>45</b>
<b>Tabla 14. Prueba de Correlación de Variables y Dimensiones .....</b>	<b>46</b>

## Índice de Figuras

<b>Figura 1. <i>Diseño de investigación</i>.....</b>	<b>32</b>
<b>Figura 2. <i>Tipo y diseño de investigación</i> .....</b>	<b>32</b>
<b>Figura 3. <i>Política empresarial</i>.....</b>	<b>39</b>
<b>Figura 4. <i>Planificación</i>.....</b>	<b>40</b>
<b>Figura 5. <i>Implementación y Operación</i> .....</b>	<b>42</b>
<b>Figura 6. <i>La Gestión de Seguridad</i> .....</b>	<b>44</b>
<b>Figura 7. <i>La Salud Ocupacional</i>.....</b>	<b>45</b>
<b>Figura 8. <i>Correlación de Variables y Dimensiones</i>.....</b>	<b>47</b>

## Resumen

La presente investigación tuvo como objetivo determinar la relación que existe entre la Gestión de Seguridad y la Salud Ocupacional en la empresa Lunafer S.A.C. en la provincia de Pataz, La Libertad, 2020. Este estudio concientiza a las empresas mineras en la aplicación de la Gestión de Seguridad y la Salud para sus colaboradores que están expuestos constantemente al peligro, generando accidentes o enfermedades que puede valer la vida; dado así, sus colaboradores pueden laborar con más productividad y originar un mejor clima organizacional. El diseño de investigación fue correlacional al considerar el nivel de relación entre dos variables. El tipo de investigación fue No experimental – transversal aplicado con un enfoque cuantitativo empleando la estadística. La población estuvo constituida por 60 empleados realizando muestreo censal. La técnica de recolección de datos fue la encuesta, aplicando el instrumento cuestionario en escala tipo Likert. Los datos recolectados fueron analizados utilizando el programa estadístico SPSS versión 25. De esta manera, se llegó a la conclusión que la Gestión de Seguridad y la Salud Ocupacional en la empresa Lunafer S.A.C. tuvieron una relación positiva baja con 0.233 siendo un valor poco significativo para la afirmación de la hipótesis planteada.

**Palabras claves:** “Gestión de Seguridad”, “Salud Ocupacional”, “minería”.

### **Abstract**

The objective of this research was to determine the relationship that exists between Occupational Health and Safety Management in the company Lunafer S.A.C. in the province of Pataz, La Libertad, 2020. This study makes mining companies aware of the application of Health and Safety Management for their employees who are constantly exposed to danger, generating accidents or illnesses that can be worth life; Given this way, your collaborators can work more productively and create a better organizational climate. The research design was correlational when considering the level of relationship between two variables. The type of research was Non-experimental - transversal applied with a quantitative approach using statistics. The population consisted of 60 employees performing census sampling. The data collection technique was the survey, applying the Likert-type questionnaire instrument. The collected data were analyzed using the SPSS version 25 statistical program. In this way, it was concluded that the Occupational Health and Safety Management in Lunafer S.A.C. they had a low positive relationship with 0.233 being a not very significant value for the affirmation of the hypothesis.

**Keywords:** "Safety Management", "Occupational Health", "mining".

**NOTA DE ACCESO:**

**No se puede acceder al texto completo pues contiene datos confidenciales.**

## Referencias

- Alli, B. O. (2008). *Principios fundamentales de salud y seguridad en el trabajo*. (2a. ed.) Informes OIT; 83. (Madrid, Ministerio de Trabajo e Inmigración). Recuperado de [https://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2008/108B09\\_341\\_span.pdf](https://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2008/108B09_341_span.pdf)
- Avila, R. (2015). *Influencia del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo basado en el mejoramiento de la capacidad preventiva de los accidentes laborales en la minera barrick misquichilca – Laguna Norte* (Tesis doctoral). Universidad Nacional de Trujillo, La Libertad, Perú. Recuperado de <http://dspace.unitru.edu.pe/handle/UNITRU/5628>
- Bautista, M. (2011). *Manual de Participación Ciudadana*. Recuperado de <http://www.minem.gob.pe/minem/archivos/Manual%20de%20Participaci%C3%83%C2%B3n%20Ciudadana.pdf>
- Bestratén, M., Guardino, X., Iranzo, Y., Piqué, T., Pujol, L., Solórzano, M.,... Varela, I. (2011). *Seguridad en el Trabajo*. Recuperado de <https://www.insst.es/documents/94886/599872/Seguridad+en+el+trabajo/e34d1558-fed9-4830-a8e3-b0678c433bb1>
- Chiavenato, I. (2007). *Administración de Recursos Humanos*. Recuperado de <https://cucjonline.com/biblioteca/files/original/aec4d0f8da9f45c14d9687966f292cd2.pdf>
- Dirección General de Salud Ambiental - DIGESA. (2005). *Manual de Salud Ocupacional*. Recuperado de [http://www.digesa.minsa.gob.pe/publicaciones/descargas/manual\\_deso.PDF](http://www.digesa.minsa.gob.pe/publicaciones/descargas/manual_deso.PDF)

- Escanciano, C., Fernández, B. y Suárez, A. (2010). Organización de la actividad preventiva y gestión de la seguridad y salud laboral en la minería española: experiencia de las empresas certificadas ISO 9001. *Dirección y Organización*, 0 (40). Recuperado de <https://revistadyo.es/DyO/index.php/dyo/article/view/80>
- Espinoza-Chiong, C. y Mejía, C. (2015). ACTITUDES EN SALUD Y SEGURIDAD EN GERENTES DE EMPRESAS EN UNA MINERA, LA LIBERTAD. *Revista de la Facultad de Medicina*, 15 (3). Recuperado de <http://revistas.urp.edu.pe/index.php/RFMH/article/view/678>
- Fabián, E. (2017). *Diseño e implementación de sistema de gestión en seguridad y salud ocupacional en la planta de Yauris* (Tesis doctoral). Universidad Nacional del Centro del Perú, Huancayo, Perú. Recuperado de <http://repositorio.uncp.edu.pe/handle/UNCPC/4168>
- Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2010). *Metodología de la investigación*. Recuperado de [https://www.esup.edu.pe/descargas/dep\\_investigacion/Metodologia%20de%20la%20investigaci%C3%B3n%205ta%20Edici%C3%B3n.pdf](https://www.esup.edu.pe/descargas/dep_investigacion/Metodologia%20de%20la%20investigaci%C3%B3n%205ta%20Edici%C3%B3n.pdf)
- Illera, L. & Illera, J. (2015). *Política Empresarial*. (2a. Ed.) Bogotá, Colombia: Editorial CESA.
- Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura. (1993). *Estrategia para un Programa de Capacitación en el Sector Agropecuario de El Salvador*. Recuperado de [https://books.google.com.pe/books?id=18bjzKaiZyoC&printsec=frontcover&source=gs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=18bjzKaiZyoC&printsec=frontcover&source=gs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false)

Kerlinger, F. (1981). *Enfoque conceptual de la investigación del comportamiento*.

Recuperado de

[https://books.google.co.ve/books/about/Enfoque\\_conceptual\\_de\\_la\\_investigaci%C3%B3n.html?id=qa4nNAAACAAJ](https://books.google.co.ve/books/about/Enfoque_conceptual_de_la_investigaci%C3%B3n.html?id=qa4nNAAACAAJ)

Ley N° 29783. (2011). *Legislación Ley 29783 Normas legales*. Recuperado de

[http://www.minem.gob.pe/archivos/legislacion-LEY\\_29783-726s6zzz1zz1y.pdf](http://www.minem.gob.pe/archivos/legislacion-LEY_29783-726s6zzz1zz1y.pdf)

López, H. (2016). *Diseño de un sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional basado en la norma OHSAS 18001 para controlar peligros y riesgos en la concesión minera "Cápac" – Tarma* (Tesis maestría). Universidad Nacional del Centro del Perú, Perú.

Recuperado de

<http://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/UNCPC/2158/Lopez%20Davila.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Oficina Internacional del Trabajo (2018). *Seguridad y salud en las minas a cielo abierto: Repertorio de recomendaciones prácticas de la OIT*. Recuperado de

[https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed\\_dialogue/---sector/documents/normativeinstrument/wcms\\_617125.pdf](https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_dialogue/---sector/documents/normativeinstrument/wcms_617125.pdf)

Organización Iberoamericana de Seguridad Social. (2010). *Gestión de la seguridad y Salud laboral en las PYMES*. Recuperado de

[https://www.diba.cat/documents/467843/96195101/Gestion\\_seguridad\\_saludlaboral\\_PYMES.pdf/32cc3263-8186-4431-a915-a705a9936457](https://www.diba.cat/documents/467843/96195101/Gestion_seguridad_saludlaboral_PYMES.pdf/32cc3263-8186-4431-a915-a705a9936457)

Organización Internacional del Trabajo (2017). *Inspección De Seguridad Y Salud En El Trabajo: Módulo de formación para inspectores*. Recuperado de

[https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---americas/---ro-lima/---ilo-buenos\\_aires/documents/publication/wcms\\_592318.pdf?fbclid=IwAR3vT1eub0PqoHhatJ7\\_h5PgtSAXzIx5oD8fLGkrYJPe6XuatXdJqJDsqRc](https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---americas/---ro-lima/---ilo-buenos_aires/documents/publication/wcms_592318.pdf?fbclid=IwAR3vT1eub0PqoHhatJ7_h5PgtSAXzIx5oD8fLGkrYJPe6XuatXdJqJDsqRc)

Organización Mundial de la Salud (2017). *Normas básicas de higiene del entorno en la atención sanitaria*. Recuperado de

<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/246209/9789243547237-spa.pdf;jsessionid=6014F1A8DAA2907C2E90AE72250A42B5?sequence=1>

Paredes, V. (2018). *Propuesta de implementación de un sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional en la empresa minera Oro Puno S.A. en base a la Ley 29787* (Tesis maestría). Universidad Nacional del Altiplano, Perú. Recuperado de

<http://repositorio.unap.edu.pe/handle/UNAP/8962>

Pérez, M. (2014). *Sistematización de la gestión de la seguridad y salud ocupacional en minería*. *Apuntes de ciencia y sociedad*, 4 (2). Recuperado de

<http://journals.continental.edu.pe/index.php/apuntes/article/view/274>

Posada, M. y González, M. (2014). *Educación Obrera para el trabajo docente Módulo 5 Condiciones de Trabajo*. Recuperado de

<https://scc.pj.gob.pe/wps/wcm/connect/aecc1e004618d2a18f7affca390e0080/Condiciones-Trabajo.pdf?MOD=AJPERES&CACHEID=aecc1e004618d2a18f7affca390e0080>

Quispe, C. (2014). *Implementación del sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional para reducir incidentes laborales en la U.E.A. Porvenir de minera centro S.A.C*

(Tesis maestría). Universidad Nacional del Centro del Perú, Huancayo, Perú.

Recuperado de

<http://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/UNCP/2166/Quispe%20Galvan.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Saari, J. (2001). Prevención de accidentes. *Enciclopedia De Salud Y Seguridad En El Trabajo* [versión electrónica]. España: Chantal Dufresne, BA. Recuperado de

<https://www.insst.es/documents/94886/162520/Cap%C3%ADtulo+56.+Prevenci%C3%B3n+de+accidentes>

Valerio, R. (2016). *Sistema de gestión en seguridad y control de riesgos de las empresas mineras de caliza de la región Junín* (Tesis doctoral). Universidad Nacional del Centro del Perú, Huancayo, Perú. Recuperado de

<http://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/UNCP/4170/Valerio%20Pascual.pdf?sequence=1&isAllowed=y>