

GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento: ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010- 2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN DOCUMENTAL	VERSIÓN 1 FECHA: 25 de Enero de 2016

ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN DOCUMENTAL

MARÍA ANGÉLICA BAHAMÓN CARMONA

MAIBY SORAYA MORENO V

GLORIA ALEXIS TRIVIÑO BARRAGAN

UNIVERSIDAD ESCUELA COLOMBIANA DE CARRERAS INDUSTRIALES
ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA EN SEGURIDAD SALUD TRABAJO

SEMINARIO DE INVESTIGACION I

BOGOTÁ, D.C.

AÑO 2016



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	VERSION I
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN DOCUMENTAL

MARÍA ANGÉLICA BAHAMÓN CARMONA MAIBY SORAYA MORENO V. GLORIA ALEXIS TRIVIÑO BARRAGAN

TRABAJO DE GRADO

LIC. JULY PATRICIA CASTIBLANCO ALDANA

ASESORA DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD ESCUELA COLOMBIANA DE CARRERAS INDUSTRIALES

ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA EN SEGURIDAD SALUD TRABAJO

SEMINARIO DE INVESTIGACION II

BOGOTÁ, D.C.

AÑO 2016



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

Nota de aceptación
Firma del presidente del jurad
Firms del inned
Firma del jurad
Firma del jurad



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

AGRADECIMIENTOS

Este Trabajo se lo dedico a mis padres José Ignacio Bahamón, Yaneth Carmona y a mi novio José Jhovanny Uribe Contreras por brindarme su apoyo incondicional, su amor, compresión y paciencia.

A mis hermanas Pilar Bahamón y María Catalina Bahamón y a la Profesora Patricia Castiblanco por su adorable compañía en mi afán por alcanzar mi sueño.

MARÍA ANGÉLICA BAHAMÓN CARMONA

Mis agradecimientos son para Dios y mi familia por toda la ayuda en este proceso.

Y a mis compañeras por su apoyo, paciencia y unión para poder llevar a término este trabajo

MAIBY SORAYA MORENO V

Agradezco a Dios por permitirme culminar mis estudios, a mi madre, esposo e hijo les agradezco por su compañía, paciencia y amor quienes son el motor de cada uno de los pasos que doy para ser una mejor persona y una excelente profesional; por último agradezco a la doctora Patricia Castiblanco quien junto a la universidad ECCI me guiaron para cumplir este gran logro; a todos y cada uno de los aquí mencionados los llevo en mi corazón.

GLORIA ALEXIS TRIVIÑO BARRAGAN



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

INTRODUCCIÓN

El Diseño Investigativo que se expone a continuación corresponde a la propuesta de Trabajo de Grado cuyo objetivo es realizar una revisión documental de las publicaciones, realizadas entre los años 2010 a 2015 en Colombia, que aporten en el estudio de la salud y seguridad en el trabajo en guardias de seguridad.

La seguridad laboral es una realidad compleja, que abarca desde una problemática estrictamente técnica hasta diversos tipos de efectos humanos y sociales. Como consecuencia de la preocupación por el riesgo, la seguridad laboral se ha ido encaminando por medio de una serie de leyes, decretos y reglamentos que articula de manera eficaz las exigencias planteadas en esta labor. (Claudia Kunbuz, s.f)

La salud y la seguridad en Colombia es una disciplina la cual se ha dado a conocer en diversos sectores tanto a nivel técnico, como profesional pero se logra observar que todavía se poseen vacíos documentales en algunas labores.

Considerando que los Sistemas de Información Documental (SID) cumplen un papel mediador en los procesos de enseñanza y de aprendizaje en la educación superior (Edilma Naranjo Vélez, 2010), se pretende realizar una revisión documental sistemática acerca de la salud y seguridad en el trabajo en guardias de seguridad que se haya publicado en artículos, trabajos de grado y demás documentos de índole científico entre los años 2010 a 2015.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	

TABLA DE CONTENIDO

INT	RODUCCION	5
1.	TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN	9
2.	PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	9
2.1.	DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	9
2.2.	FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	0
3.	ANTECEDENTES	1
4.	OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN	2
4.1.	OBJETIVO GENERAL 1	2
4.2.	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	2
5.	JUSTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN 1	3
5.1.	JUSTIFICACIÓN	.3
5.2.	DELIMITACIÓN	.7
6.	MARCO DE REFERENCIA DE LA INVESTIGACIÓN	8
6.1.	MARCO TEÓRICO	8
6.2.	MARCO HISTORICO	20
6.3.	MARCO LEGAL	:4
6.4	MARCO CONCEPTIIAI	o

2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN **DOCUMENTAL**



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
	Nombre del Proceso:	
	INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
	Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
	ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
	EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
	SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
	DOCUMENTAL	

7. DISEÑO METODOLÓGICO	37
8. FUENTES PARA LA OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN	42
8.1. FUENTES PRIMARIAS	42
8.2. FUENTES SECUNDARIAS	42
9. RESULTADOS	43
10. DISCUSION	51
11. OBSERVACION A OTRAS INVESTIGACIONES	54
12. PRESUPUESTO Y RECURSOS	61
13. CRONOGRAMA	62
14. CONCLUSIONES	63
15. REFERENCIAS (BIBLIOGRAFÍA)	66



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	FECHA: 25 de Enero de 2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN DOCUMENTAL		

LISTA DE TABLAS

1.	TABLA 1. MARCO LEGAL LOCAL	24
2.	TABLA 2. MARCO LEGAL NACIONAL	25
3.	TABLA 3. LEGAL INTERNACIONAL	28
4.	TABLA 4. MATRIZ DOCUMENTAL PRIMERA CATEGORIA	38
5.	TABLA 5. MATRIZ DOCUMENTAL SEGUNDA CATEGORIA	41
6.	GRAFICAS DE RESULTADOS	. 45
7.	MATRIZ DOCUMENTAL LATINO- AMÉRICA	59
8.	RECURSOS Y PRESUPUESTO.	61
9	DIAGRAMA DE GANT	62



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento: ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	VERSIÓN 1
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	FECHA: 25 de Enero de
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	2016
DOCUMENTAL	

1. TITULO DE INVESTIGACIÓN

Estudios sobre seguridad y salud en el trabajo en guardias de seguridad durante los años 2010-2015 en Colombia, una revisión documental

2. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

2.1. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

El Diseño Investigativo que se expone a continuación corresponde a la propuesta de Trabajo de Grado, la cual nace a través de la necesidad de determinar y profundizar en el estado actual sobre el nivel investigativo en seguridad y salud en el trabajo de los Guardias de seguridad en Colombia.

Existen múltiples labores para desarrollar estudios en salud y seguridad en el trabajo aunque el área informal o las labores cuyas actividades no registran importancia profesional y económica no son muy indagadas.

La Salud en el trabajo ha tomado progresivamente gran importancia en los últimos años debido a la necesidad de desarrollar normativas y políticas empresariales que garanticen al trabajador contar con directrices que mantengan la seguridad y salud en el trabajo, con el fin de velar por el mantenimiento y mejoramiento de la salud de cada uno de los trabajadores.

Después de un conceso grupal y de observar las áreas de salud y seguridad en el trabajo en Colombia, se determinó realizar una investigación con un direccionamiento específico a los



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

estudios en guardias de seguridad, puesto que inicialmente se pensaba realizarlo a nivel general y no a un oficio específico. Sin embargo el no abarcar una disciplina específica dejaría muy amplio el campo de estudio, lo cual oriento el enfoque a una determinada labor.

El estudio se enfoca en el desarrollo del oficio de los guardias de seguridad en Colombia, puesto que es una actividad de alto riesgo y en la que la salud y seguridad del trabajador esta siempre influenciada no solo a nivel físico sino también psicológico y social.

El propósito es poder establecer las líneas de investigación en esta labor, que aportes han dado estos estudios y así mismo recopilar esta información para que posteriormente se tenga una información más consolidada para el público interesado.

2.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

Teniendo presente la necesidad de documentarse y generar producto e iniciativa investigativa se decide formular el siguiente interrogante:

¿Qué estudios se han realizado en Colombia sobre Seguridad y Salud en el trabajo en guardias de seguridad durante los años 2010-2015?



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento: ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	VERSIÓN 1
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	FECHA: 25 de Enero de
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	2016
DOCUMENTAL	

3. ANTECEDENTES

Para el desarrollo de este trabajo de grado se realizó una búsqueda sistemática en diversas bases de datos; observando que las labores que no representan importancia a nivel científico, social y educativo, no generan interés investigativo.

Pero se debe destacar que aunque estas labores no generen producción a nivel teórico, si generan conocimiento y profundización en el área de estudio; por tal motivo después de observar sobre cuales labores se investiga con menos incidencia se decidió escoger el área de los guardas de seguridad.

Los guardas de seguridad son un personal común en distintas partes de la sociedad, indiferente del estrato socioeconómico, el nivel educativo, el área o el sitio en el cual el guarda presta su servicio.

Siendo también una labor la cual presenta riesgos de diversos tipos y observándose que son trabajadores los cuales están amparados a nivel legal, se decide dar importancia a la pregunta problema puesto que esto guiara tanto al sector educativo, como al sujeto en cuestión; brindando un resultado de vital importancia para la salud y seguridad de los trabajadores.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

4. OBJETIVOS

4.1 OBJETIVO GENERAL

Realizar una revisión documental de las publicaciones, realizadas entre los años 2010 a 2015 en Colombia, que aporten en el estudio de la salud y seguridad en el trabajo en guardias de seguridad.

4.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Identificar el estado actual del desarrollo investigativo sobre Seguridad y Salud en el trabajo en Guardias de Seguridad evidenciados en la revisión de trabajos de grado que aporten a nuestro estudio entre el periodo 2010-2015 en Colombia.
- Identificar los aportes al estudio de la seguridad y salud en el trabajo en guardias de seguridad, evidenciados en las investigaciones y/o documentos de revisión.
- Generar un artículo en el cual se reflejen las recomendaciones iniciales sobre los vacíos investigativos evidenciados en el estudio de la salud y seguridad en el trabajo en guardias de seguridad.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

5. JUSTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

5.1 JUSTIFICACIÓN

La seguridad laboral es una realidad compleja, que abarca desde una problemática estrictamente técnica hasta diversos tipos de efectos humanos y sociales. Como consecuencia de la preocupación por el riesgo, la seguridad laboral se ha ido encaminando por medio de una serie de leyes, decretos y reglamentos que articula de manera eficaz las exigencias planteadas en esta labor. (Claudia Kunduz, s.f)

La salud y la seguridad en Colombia son una disciplina la cual se ha ido dando a conocer en diversos sectores tanto a nivel técnico, como profesional pero se logra observar que todavía se poseen vacíos documentales en algunas labores. Por lo tanto es necesario recopilar información a partir de los Sistemas de Información Documental (SID) acerca de las investigaciones que se han llevado a cabo sobre la seguridad y salud en guardias de seguridad entre los años 2010 al 2015, entendidos como el conjunto de personas, máquinas y procedimientos que transforman la información documental y bibliográfica en una información que se puede identificar, buscar, localizar, recuperar, acceder, evaluar y usar para la toma de decisiones (López, 2004), y en el marco de la relación entre la didáctica y la bibliotecología, se desarrolla actualmente el trabajo de grado de la especialización de gerencia de la seguridad y salud en el trabajo, permitiéndonos identificar cuáles son las líneas de investigación que más se han estudiado y en qué temas del área aún no se ha incursionado.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

La seguridad y salud en guardias de seguridad, es una labor que posee un riesgo laboral alto por diversos factores los cuales son de múltiples índoles, hasta darle cabida a enfermedades y accidentes laborales; es importante destacar y resaltar que esta labor aunque no sea reconocida, si requiere intervención, conocimiento y reconocimiento por parte de investigadores y estudiosos en el tema de la seguridad y salud en el trabajo.

Según la Alcaldía mayor de Bogotá. 2012, la salud de los trabajadores y trabajadoras debe ser una prioridad para un país y una ciudad que se proponen ser competitivas y productivas, justamente porque en el ámbito nacional, el Ministerio del Trabajo y el Ministerio de Salud comparten responsabilidades frente al tema; así como a nivel Distrital, la población trabajadora y sus organizaciones; las Aseguradoras de Riesgos laborales (ARL), las Empresas Prestadoras de Salud (EPS); el ente territorial de salud (Secretaría Distrital de Salud); las Empresas Sociales del Estado (ESE); la Academia (universidades, el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, institutos técnicos); así como otros sectores de la Administración Distrital; como las Secretarías de Desarrollo Económico, Educación, Hábitat, Integración Social, entre otros. (Alcaldía mayor de Bogotá. 2012).

La Organización Internacional del Trabajo (OIT), informa en el año 2002, cada año en el mundo, 270 millones de asalariados son víctimas de accidentes de trabajo, y 160 millones contraen enfermedades profesionales.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

En América Latina aún no se conoce la magnitud que alcanzan las enfermedades ocupacionales. (Organización Internacional del Trabajo (s.f))

La OIT estima, que en países en vías de desarrollo, el costo anual de los accidentes y enfermedades ocupacionales está entre el 2% al 11% del Producto Interno Bruto (PBI), es posible disminuir estos costos con acciones preventivas promocionales de bajo costo e inversión. (Organización Internacional del Trabajo (s.f.)).

Con frecuencia los trabajadores están expuestos a factores de riesgos físicos, químicos, biológicos, psicosociales y ergonómicos presentes en las actividades laborales. Dichos factores pueden conducir a una ruptura del estado de salud, y pueden causar accidentes, enfermedades profesionales y otras relacionadas con el ambiente laboral.

Si bien ya se ha reconocido la trascendencia del estudio de estos factores y, considerando que una vez bien definidos se pueden eliminar o controlar, aún se necesita incrementar el interés y la responsabilidad social (Empleadores - Estado - Trabajadores) y la sociedad civil en sus diferentes manifestaciones organizativas, para desplegar más esfuerzos en este sentido.

Formal o informal, remunerado o no, el trabajo ocupa un lugar central en la vida de las personas, en todas partes del mundo. A través del trabajo, hombres y mujeres definen su identidad y su función en la sociedad; Pero a pesar de los ingresos y satisfacciones personales que a muchos proporciona, también puede entrañar peligros y riesgos para la salud y la seguridad. (Organización Internacional del Trabajo (s.f.))



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

Es importante destacar que este estudio guiará a futuros profesionales e investigadores en el área a tener una visión más exacta sobre esta labor, generando una demanda de conocimiento y brindándole una mayor firmeza al tema de los guardias de seguridad ya que aunque en los últimos años ha sido una labor demeritada, la salud y seguridad en el trabajo ha ido brindándole bases sólidas para proteger a los trabajadores y a su vez a las empresas que hacen uso de sus servicios.

Como estudiantes de la Especialización de gerencia de la seguridad y salud en el trabajo, se busca realizar la recolección de datos y la priorización de los mismos con el fin de agrupar y tomar como referencia los estudios más relevantes que se han desarrollado en esta labor, con el fin de ofrecer a la comunidad en general una información más detallada de los avances que hay en materia de investigación en el ámbito de la seguridad y salud en el trabajo en guardias de seguridad.

Así mismo enriquecer la documentación que sobre este tema hay y destacar los avances que se tienen en cuanto al trabajo de los guardias de seguridad y la influencia y relevancia que puede llegar a tener el hecho de contar con información clara y concisa de su aplicación en el desarrollo de políticas y normativas que puedan beneficiar al gremio y que de una u otra forma beneficien tanto a empleadores como a empleados y disminuya los riesgos inherentes a este oficio.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

5.2 DELIMITACIÓN

El estudio presento diversas limitaciones: En primer lugar se dificulto el acceso a las bases de datos de las Universidades en Colombia, ya que muchas de estas deben contar con usuario y contraseña de cada una de estas.

En segundo lugar la limitación de tiempo para la revisión documental; ya que no se ajustó al cronograma estipulado.

En tercer lugar la carencia de producción investigativa sobre el tema en el área designada, investigación planteada inicialmente a nivel de las principales ciudades y posterior a nivel Colombia; ya que no se observa investigación activa sobre el tema planteado.



IGO: POSGRADOS 15
IGO: POSGRADOS 15
VERSIÓN 1
CHA: 25 de Enero de
2016
(

6. MARCO DE REFERENCIA DE LA INVESTIGACIÓN

6.1 MARCO TEÓRICO

A partir de los Sistemas de Información Documental (SID) acerca de las investigaciones que se han llevado a cabo sobre la seguridad y salud en Guardias de Seguridad entre los años 2010 al 2015, entendidos como el conjunto de personas, máquinas y procedimientos que transforman la información documental y bibliográfica en una información que se puede identificar, buscar, localizar, recuperar, acceder, evaluar y usar para la toma de decisiones (López, 2004).

En el marco de la relación entre la didáctica y la bibliotecología (Edilma Naranjo, 2010), se desarrolla actualmente el trabajo de grado de la especialización de gerencia de la seguridad y salud en el trabajo, permitiéndonos identificar cuáles son las líneas de investigación que más se han estudiado y en qué temas del área aún no se ha incursionado.

La investigación documental posibilita la recolección de elementos teóricos, fruto del trabajo investigativo, para definir nuevos problemas y nuevas categorías de análisis. Esta situación permite, a la vez, orientar un tipo de investigación determinada con un enfoque y una metodología particular. En este caso, se hace referencia a la modalidad investigativa denominada Estado del Arte. (Casallas L., Páez, 2006)

El Estado del Arte es una revisión y compilación de los materiales investigativos que existen sobre un área del saber, en un tiempo y en un espacio determinado; por lo tanto, el Estado del Arte es una investigación sobre la investigación misma (Casallas L., Páez, 2006). Como



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

modalidad de la investigación documental, proporciona al investigador respuestas sobre el conocimiento del objeto de estudio, o para el efecto, de objetos de estudio diversos, según sea la naturaleza de la investigación. (Casallas L., Páez, 2006)

Abordar el tema de seguridad y salud en guardias de seguridad es una exigencia y una necesidad de considerar los conceptos dados por el Decreto 356 DE 1994. El estudiar sobre este tema solo se logra mediante la acción apoyada en la bibliografía que nos asegura la validez del proceder. Se entiende por empresa de vigilancia y seguridad privada, la sociedad de responsabilidad limitada legalmente constituida, cuyo objeto social consista en la prestación remunerada de servicios de vigilancia y seguridad privada, en la modalidad de vigilancia fija, móvil y/o escoltas, mediante la utilización de cualquiera de los medios establecidos en el artículo 6 de este decreto. (Decreto 356 DE 1994).

Con lo anterior, se quiere indicar que los fundamentos epistemológicos que sustentan a la perspectiva de la investigación sobre la investigación, provienen de las corrientes hermenéuticas, como la técnica y el arte de la interpretación textual, en términos de Gadamer, la hermenéutica hace referencia al arte del anuncio, la traducción, la explicación y la interpretación que incluye el arte de la comprensión o el sentido de algo. (Casallas L., Páez, 2006)



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento: ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	VERSIÓN 1
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010- 2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	FECHA: 25 de Enero de 2016
DOCUMENTAL	

Se considera importante, en el marco de referencia de la investigación, hacer un recorrido general que permita comprender e interpretar el sentido que ha de darse a la investigación documental que pretende realizarse.

6.2 MARCO HISTÓRICO

La creciente preocupación sobre la necesidad de contar con los antecedentes históricos tanto en salud ocupacional como en todo lo relacionado con guardias de seguridad en Colombia genera en las autoras de este trabajo de grado, la importancia de generar y mantener la investigación en estas áreas de investigación, a continuación se presentan los antecedentes.

La salud ocupacional es una disciplina que data desde la década de los 40 del siglo XX al comienzo de la segunda guerra mundial, pero vale la pena recalcar que en la edad media Agrícola y Paracelso hablan de mortalidad en trabajadores por enfermedades pulmonares. Más adelante Bernardino Ramazzini el llamado padre de la Medicina Ocupacional es el precursor de las investigaciones a nivel de actividades laborales, evidenciando la prevalencia de algunas enfermedades específicas a diversas profesiones. (Walter Arias, 2012)

Posteriormente el mundo se enfrenta a la revolución industrial donde la necesidad de evolucionar el poder adquisitivo hace que el ser humano cree nuevas tareas las cuales traen consigo una



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
	Nombre del Proceso:	
	INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
	Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
	ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
	EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
	SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
	DOCUMENTAL	

innumerable cantidad de riesgos y enfermedades, las cuales se relacionaran directamente con las actividades laborales; todo lo anterior mencionado en el libro de (Claudio Alvarado, 1999)

Diofanor Rodríguez nos cuenta que "la seguridad es una necesidad básica que se enfoca en la protección de la vida y las propiedades. Los primeros datos de seguridad que se evidencian son de comienzos de la escritura con los sumerios (3000AC). Las más importantes pruebas de seguridad están marcadas por los descubrimientos arqueológicos: las pirámides egipcias, el palacio de Sargon. Es de conocimiento, que los primitivos para evitar las amenazas, reaccionaban con los métodos empleados por los animales para luchar o huir. (Diofanor Rodríguez, 2005)

De esta manera luchar por la vida se convertía en parte esencial, ha tenido su desarrollo y su evolución dentro de las organizaciones sociales. Hoy la seguridad desde la legislación está en manos de los políticos, quienes son los encargados de decidir, sobre su importancia, los delitos que pueden incurrir y su respectivo castigo". (Rodríguez, 2005)

Colombia vive actualmente un momento crítico en su historia nacional, al verse enfrentada a la posibilidad de la resolución de un largo conflicto armado que no solamente ha cobrado miles de vidas, sino que ha dejado profundas huellas en su estructura social, política y económica. En este marco, se pueden situar unos problemas para la salud de los trabajadores en torno a los efectos derivados de la violencia y sus implicaciones en el mundo del trabajo, y no solamente



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

aquella violencia directa y evidente, sino también la violencia estructural derivada de las políticas macroeconómicas. (Luna, 2013)

En íntima relación con lo anterior, se sitúa la polarización de la estructura económica de la sociedad, no solo en términos de la distribución de la riqueza, sino también de las oportunidades, como se refleja en las grandes inequidades entre los denominados sectores formal e informal, así como en las prioridades del actual Plan de Desarrollo Nacional, cuyas 'locomotoras' dan continuidad al modelo de apertura económica e inserción del país desde un modelo basado en la explotación de los recursos naturales con poco valor agregado. (Luna, 2013)

En el marco de las transformaciones de las políticas económicas y sociales que se dieron en Colombia en la última década del siglo XX y en lo recorrido del presente, bajo el enfoque neoliberal, la seguridad social se vio involucrada en su manejo como negocio para beneficio del sector financiero con profundas consecuencias en su orientación. (Fondo de Población de las Naciones Unidas, 2004)

Las implicaciones de la Ley 100 de 1993, y los múltiples problemas que conllevó frente a la garantía al derecho a la salud, son tangibles en las continuas denuncias que aparecen en la prensa y en la movilización social frente a la exigencia de la transformación del modelo. Este mismo enfoque se planteó para la salud ocupacional y los riesgos profesionales, los cuales, si bien no



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

han tenido una presencia en el debate social tan amplia como los temas de salud y pensiones, no dejan de presentar también serias limitaciones. (Luna, 2013)

Frente a esta situación, se presentan varios retos para la salud de los trabajadores y trabajadoras, tanto desde la óptica del replanteamiento del enfoque de la seguridad social, para sustraerlo del marco de negocio en que se ha ubicado, como en el impulso de un sistema único y universal de salud que articule la salud general con la salud ocupacional, así como un modelo que priorice la prevención de los riesgos laborales sobre la compensación. (Luna, 2013)

En una y otra, los Estados del Conocimiento son un esfuerzo por encontrar en esta modalidad de investigación (documental) el actual estado de desarrollo del conocimiento sobre un fenómeno, en una determinada área del sobre, o sobre un problema. En consecuencia, es importante hacer referencia dentro de la investigación documental a los Estados del Conocimiento o Estados del Arte. (Casallas L., Páez, 2006).

En ese orden de ideas, la salud ocupacional es una disciplina indagada desde hace muchas décadas, como se explica anteriormente; cabe resaltar que la seguridad es una labor indagada desde hace muchas décadas también, aunque las líneas de investigación en salud y seguridad en el trabajo es poca.; con este estudio se quiere orientar con un enfoque específico dentro de la modalidad conocida como "Estado de Conocimiento".



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIO	ÓN POSGRADOS
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	
	1

6.3 MARCO LEGAL

Dentro de la normatividad vigente en Colombia para reglamentar el ejercicio de los guardias de seguridad, la tenencia de armas y otros, se encuentran diferentes leyes, decretos y resoluciones, que se hacen de obligatorio cumplimiento. Es de vital importancia tener conocimiento y referencia del marco legal que se puede encontrar a nivel local hablando de Bogotá, a nivel nacional de Colombia y a nivel internacional pues sus lineamientos sirven de referencia tanto para empresas como para trabajadores de esta área.

TABLA 1. Marco legal local

MARCO LEGAL LOCAL

La Política para la salud y calidad de vida de los trabajadores y trabajadoras de Bogotá

Se desarrolla en tres líneas de acción: Promoción del trabajo digno y decente, Fortalecimiento institucional, Prevención del trabajo infantil y promoción del trabajo protegido para adolescentes. La Política también formula propuestas para contribuir a superar las dificultades institucionales de las empresas, las entidades rectoras, y las entidades de vigilancia y control del Estado sobre la salud y el trabajo; así como las dificultades de las organizaciones de trabajadores y trabajadoras. Busca fomentar lugares de trabajo adecuados que promuevan la salud y calidad de vida, prevengan las enfermedades profesionales y los accidentes laborales y así contribuir a la productividad y competitividad de la ciudad.

Fuente: (Alcaldía Mayor de Bogotá, 2012)



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS			
Nombre del Proceso:			
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15		
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1		
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD			
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de		
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016		
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN			
DOCUMENTAL			

TABLA 2. Marco legal nacional

	MARCO LEGAL NACIONAL
Decreto 356 del 11 de febrero	Por el cual se expide el estatuto de vigilancia y seguridad privada son
de 1994	actividades que en forma remunerada o en beneficio de una organización
	pública o privada desarrollan las personas naturales o jurídicas tendientes a
	prevenir o detener perturbaciones a la seguridad y tranquilidad individual en lo
	relacionado con la vida y los bienes propios o de terceros y la fabricación,
	instalación, comercialización y utilización de equipos para vigilancia y salud
	privada, blindajes y transporte con el mismo fin
Decreto 2187 de 2001	Por medio del cual se reglamenta el Estatuto de Vigilancia y Seguridad Privada.
Decreto 071 del 2002	Establece las cuantías mínimas de patrimonio y Capital Social.
Decreto 2355 de 2006	Por el cual se modifica la estructura de la Superintendencia de Vigilancia y
	Seguridad Privada.
Decreto 2356 de 2006	Por medio del cual se modifica la planta de personal de la Superintendencia de
	Vigilancia y Seguridad Privada
Decreto 1979 de 2001	por medio del cual se expide el manual de uniformes y equipos para el personal
	del servicio de vigilancia y seguridad privada
Decreto 2974 de 1997	Por medio del cual se reglamentan los servicios especiales y los servicios
	comunitarios de vigilancia y seguridad privada
Decreto 1612 de 2002	Por medio de la cual se modifica y adiciona parcialmente el Decreto 2974 de
	1997, sobre los Servicios Comunitarios de Vigilancia y Seguridad Privada



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
	Nombre del Proceso:	
	INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
	Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
	ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
	EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
	SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
	DOCUMENTAL	

Resolución 224 del 17-01-08	Se fijan las tarifas mínimas para el cobro de los servicios de vigilancia para el	
	año 2008.	
Resolución 2646 de 2008	Por la cual se establecen disposiciones y se definen responsabilidades para la	
	identificación, evaluación, prevención, intervención y monitoreo permanente de	
	la exposición a factores de riesgo psicosocial en el trabajo y para la	
	determinación del origen de las patologías causadas por el estrés ocupacional.	
Resolución 2852 de 2006	Por la cual se unifica el régimen de vigilancia y seguridad privada.	
Resolución 1016 de 1989	Por la cual se reglamenta la organización, funcionamiento y forma de los	
	programas de salud ocupacional que deben desarrollar los patronos o	
	empleadores en el país.	
Resolución 425 de 2008	Define la metodología para la elaboración, ejecución, seguimiento, evaluación y	
	control del Plan de Salud Territorial, y las acciones que integran el Plan de	
	Salud Pública de Intervenciones Colectivas, a cargo de las entidades territoriales	
Ley 1539 de 2012	Por medio de la cual se implementa el certificado de aptitud psicofísica para el	
	porte y tenencia de armas de fuego y se dictan otras disposiciones	
Ley 1562 de 2012	Por la cual se modifica el Sistema de Riesgos Laborales y se dictan otras	
	disposiciones en materia de Salud Ocupacional.	
Ley 1010 de 2006	Por medio de la cual se adoptan medidas para prevenir, corregir y sancionar el	
	acoso laboral y otros hostigamientos en el marco de las relaciones de trabajo.	
Ley 776 de 2002	Por la cual se dictan normas sobre la organización, administración y	
	prestaciones del Sistema General de Riesgos Profesionales	

Fuente: (Alcaldía Mayor de Bogotá, 2012) (Congreso de la Republica; s.f)



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

 TABLA 3. Marco legal internacional

MARCO	IFCAI	INTERN	ACIONAL.

	MARCO LEGAL INTERNACIONAL
Estrategia mundial salud	Adoptada por la segunda reunión de la OMS en 1994. Su objetivo fundamental
ocupacional para todos	es que en los países en donde la salud ocupacional y la seguridad son
	actualmente un hecho positivo, se debe lograr mejoras adicionales en los
	indicadores de salud y seguridad, y demostrar una reducción considerable en los
	niveles de alto y bajo riesgo en las empresas.
	Todos los países deberán mostrar un desarrollo progresivo en la salud
	ocupacional y de servicios, independientemente del sector de la economía, del
	tamaño de la compañía, ocupación, modalidad de empleo o naturaleza del
	trabajo independiente. (OMS, s.f)
Trabajo decente	La OIT en el desarrollo de su agenda ha trabajado constantemente en un
Organización Internacional	programa de trabajo decente, la cual desarrolla tres grandes objetivos, una
del Trabajo (2008):	definición consensuada del significado de trabajo digno y su aplicación a nivel
	global, esto con el fin de direccionar de una manera clara para todos los países
	participantes que es el trabajo digno y que estrategias puede implementar cada
	uno para efectivamente dignificar el trabajo, y brindar mayores garantías a los
	trabajadores en cualquiera que sea su ocupación. (Organización Internacional
	del Trabajo (s.f)).



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

La revisión legal nació de la necesidad de enriquecer y fortalecer los conocimientos legales en guardias de seguridad en Colombia y contrastarlo a nivel local, nacional e internacional, contribuyendo al estudio sobre seguridad y salud en el trabajo en guardias de seguridad durante los años 2010-2015 en Colombia. Analizando y estructurando la información se puede ver que en Bogotá está la Política para la salud y calidad de vida de los trabajadores y trabajadoras de Bogotá, que propone planes para contribuir a superar las dificultades institucionales de las empresas y contribuir a mejorar el clima laboral y la calidad de vida de los trabajadores; a nivel Colombia hay numerosas normas que ayudan a estructurar y enriquecer el conocimiento en guardias de seguridad en Colombia contrastado a nivel internacional podemos ver que proponen estrategias en salud ocupacional para todos.

6.4 MARCO CONCEPTUAL

Se considera importante, con este marco conceptual, hacer un recorrido general que permita comprender e interpretar el sentido que ha de darse a la investigación documental, brindando una guía conceptual a los diversos temas a tratar.

Salud Ocupacional: Es una ciencia de tipo multidisciplinario en donde intervienen un conjunto de actividades que se encaminan a la promoción, prevención, educación, control y minimización de los diferentes factores de riesgo que pueden alterar la salud y el bienestar de los trabajadores en sus sitios de trabajo, evitando la ocurrencia de accidentes de trabajo y enfermedades



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

profesionales, así como el de ubicarlos en un lugar acorde con sus condiciones fisiológicas y psicológicas. (Giraldo M., 2009)

Abordar el tema de salud y seguridad en guardias de seguridad es una exigencia y una necesidad de considerar los conceptos dados por el Decreto 356 DE 1994. El estudiar sobre este tema solo se logra mediante la acción apoyada en la bibliografía que nos asegura la validez del proceder.

Empresas de vigilancia y seguridad privada: Se entiende por empresa de vigilancia y seguridad privada, la sociedad de responsabilidad limitada legalmente constituida, cuyo objeto social consista en la prestación remunerada de servicios de vigilancia y seguridad privada, en la modalidad de vigilancia fija, móvil y/o escoltas, mediante la utilización de cualquiera de los medios establecidos en el artículo 6 de este decreto.

- Modalidad: Las empresas de vigilancia y seguridad privada sin armas podrán operar en cualquier modalidad de seguridad sin armas de fuego.
- Medios: Los medios utilizados para la prestación de los servicios de vigilancia sin armas deberán ser autorizados por la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada. Cuando se utilicen animales, éstos deberán ser debidamente adiestrados y entrenados para tal fin y estar en condiciones de higiene y salud, que permitan emplearlos sin atentar contra la seguridad y salubridad pública.
- Equipos: Serán objeto de inspección, control y vigilancia por parte de la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada, los siguientes equipos, entre otros:



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

- Equipos de detección: Son todos aquellos materiales o equipos para descubrir la presencia de armas u otros elementos portados por las personas.
- Equipos de seguridad bancaria: Son todos aquellos materiales o equipos que se emplean para proteger instalaciones, valores, dineros, joyas, documentos y demás elementos de custodia de las entidades bancarias o similares.
- Equipos o elementos ofensivos: Son todos aquellos equipos o elementos fabricados para causar amenaza, lesión o muerte a las personas.
- Servicios especiales de vigilancia y seguridad privada: Servicio especial de vigilancia y seguridad privada es aquel que en forma expresa, taxativa y transitoria puede autorizar la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada, a personas jurídicas de derecho público o privado, con el objeto exclusivo de proveer su propia seguridad para desarrollar actividades en áreas de alto riesgo o de interés público, que requieren un nivel de seguridad de alta capacidad.
- Empresas de vigilancia y seguridad sin armas: sociedad legalmente constituida cuyo objeto social consiste en la prestación remunerada de servicios de vigilancia y seguridad privada empleando para ello cualquier medio humano, animal, material o tecnológico distinto de las armas de fuego, tales como centrales de monitoreo y alarma, circuitos cerrados, equipos de visión, equipos de detección, controles de acceso, controles perimétricos y similares.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

- Capacitación y entrenamiento: se entiende por capacitación y entrenamiento en vigilancia y seguridad privada, los conocimientos y destrezas que se proporcionan para el ejercicio de las actividades que realiza el personal de los servicios de vigilancia y seguridad privada, en ejercicio de su función.
- Objetivo de la vigilancia y seguridad privada: la finalidad de los servicios de vigilancia y seguridad privada, en cualquiera de sus modalidades, es la de disminuir y prevenir las amenazas que afecten o puedan afectar la vida, la integridad personal o el tranquilo ejercicio de legítimos derechos sobre los bienes de las personas que reciben su protección, sin alterar o perturbar las condiciones para el ejercicio de los derechos y libertades públicas de la ciudadanía y sin invadir la órbita de competencia reservada a las autoridades. (Decreto ley 1295 de 1994).
- Accidente de Trabajo: Todo suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo y que a su vez produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional, una invalidez o la muerte. (Ley 1562 del 11 de julio de 2012).
- Ausentismo: Condición de ausente del trabajo, se denomina al número de horas programadas, que se dejan de trabajar como consecuencia de los accidentes de trabajo o las enfermedades profesionales. (Rodríguez G., Patiño A., 2007)
- Condiciones de Salud: Características de orden físico, mental y social que conforman el entorno de la vida de un individuo. Se pueden agregar y analizar las características de



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
CODIGO: POSGRADOS 15		
VERSIÓN 1		
FECHA: 25 de Enero de		
2016		

varios individuos, con el fin establecer las prioridades de salud dentro de una población trabajadora. (Rodríguez G., Patiño A., 2007)

- Condiciones de Trabajo: Conjunto de características de la tarea, del entorno y de la
 organización de trabajo, las cuales interactúan produciendo alternativas positivas o
 negativas sobre la salud de los trabajadores.
- Enfermedad Profesional: Todo estado patológico permanente o temporal que sobrevenga como consecuencia obligada y directa de la clase de trabajo que desempeña el trabajador, o del medio en que se ha visto obligado a trabajar y que haya sido determinado como enfermedad profesional por el gobierno nacional.
- Factor de Riesgo: Se denomina a la existencia de elementos, fenómenos, ambiente y
 acciones humanas que encierran una capacidad potencial de producir lesiones o daños
 materiales y cuya probabilidad de ocurrencia depende de la eliminación o control del
 elemento o factor de riesgo.
- **Grado de Peligrosidad:** Relación matemática obtenida del producto entre la probabilidad de ocurrencia, la intensidad de la exposición y las consecuencias más probables de una condición de riesgo específica.
- Grado de Riesgo: Relación matemática entre la concentración, intensidad o el tiempo de exposición a un factor de riesgo, de acuerdo a los límites máximos permisibles.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

- Higiene Industrial: Comprende el conjunto de actividades destinados a la identificación,
 a la evaluación y al control de los agentes y factores del ambiente de trabajo que puedan afectar la salud de los trabajadores.
- Incidente de Trabajo: Evento imprevisto que sobreviene por causa o con ocasión del trabajo, sin consecuencias directas para la salud de los trabajadores.
- Incidencia: Medida dinámica de la frecuencia con que se presenta o inciden por primera vez, los eventos de salud o enfermedades en un período determinado.
- Índice: Relación numérica comparativa entre una cantidad tipo y otra variable, es la relación constante entre dos cantidades.
- Letalidad: Proporción de muertos por un evento o una enfermedad determinada, con los casos de ese evento o enfermedad.
- Medicina del Trabajo: Es el conjunto de actividades médicas y paramédicas destinadas
 a promover y mejorar la salud del trabajador, evaluar su capacidad laboral y ubicarlo en
 un lugar de trabajo de acuerdo a sus condiciones psicobiológicas.
- Morbilidad: Número proporcional de personas que enferman en población y tiempos determinados.
- Mortalidad: Número proporcional de personas que mueren en una población y tiempos determinados.



,
ÓN POSGRADOS
CODIGO: POSGRADOS 15
VERSIÓN 1
FECHA: 25 de Enero de
2016

- Panorama de Factores de Riesgo: Método dinámico para obtener información sobre las condiciones de riesgo en el trabajo, así como para el conocimiento de la exposición a los están sometidos los trabajadores dentro de sus ocupaciones.
- Prevalencia: Medida de frecuencia con que existe un evento de salud o enfermedad en el momento, independientemente de cuándo haya sido originado.
- Programa de Salud Ocupacional: Es la planeación, organización ejecución y
 evaluación de las actividades de Salud Ocupacional que desarrolla la empresa tendientes
 a preservar, mantener y mejorar las condiciones de salud individual y colectivamente de
 los trabajadores en sus ocupaciones.
- Proporción: Medida que expresa la frecuencia con la cual se presenta cierto evento o
 enfermedad con respecto al total de casos observados, expresando la relación de una
 parte con el todo.
- Riesgo: Es la probabilidad de que un objeto, material, sustancia o fenómeno, puedan desencadenar alguna perturbación a la salud o integridad física del trabajador, como también en los materiales y equipos.
- Riesgos Profesionales: Son riesgos profesionales el accidente de trabajo que se produce como consecuencia directa del trabajo o labor desempeñada, y la enfermedad que haya sido catalogada como profesional por el Gobierno Nacional.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

- **Seguridad Industrial:** Comprende el conjunto de actividades destinadas a la identificación y al control de las causas de los accidentes de trabajo.
- Tasa: velocidad con que cambia la frecuencia de un evento en el tiempo.
- Valoración del Factor de Riesgo: Procedimiento mediante el cual se asigna un valor matemático a un factor de riesgo, expresando la severidad a la que se somete el trabajador expuesto.
- Vigilancia Epidemiológica: Sistema continúo de administración de la información estratégica, tanto del ambiente como de las personas, que sirve de base para orientación en la toma de decisiones y las acciones para el control de los factores de riesgo y para el logro de los objetivos del programa de Salud Ocupacional. (Rodríguez G., Patiño A., 2007)

7. DISEÑO METODOLOGÍCO

La investigación es de corte cuantitativo descriptivo, utiliza la técnica estudio documental que tiene como fin, dar cuenta de la investigación que se ha realizado sobre seguridad y salud en



	GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
	Nombre del Proceso:		
	INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
	Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
	ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
	EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
	SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
	DOCUMENTAL.		

guardias de seguridad. Este tema se desglosa en núcleos temáticos (subtemas que son investigaciones afines que delimitan el campo de conocimiento).

A partir de un enfoque hermenéutico que posibilita mostrar el avance y las tendencias del tema en Colombia, se acude al proceso de búsqueda, recuperación, selección y evaluación de los documentos disponibles en bases de datos (Edilma Naranjo Vélez, 2010) (Scielo, Redalyc, Dialnet), bibliotecas, sitios Web, buscadores y repositorios, etc, los cuales cumplan con características de índole científico y trabajos de grado los cuales aportaran al estudio.

Para la recolección de la información se elaborara una matriz, este instrumento se adaptara a las necesidades de la investigación y será evaluado por los expertos en salud ocupacional, que harán ajustes a la matriz de acuerdo a las sugerencias dadas por los mismos.

Finalmente se obtendrá una matriz compuesta por dos categorías: la primera conformada por aspectos formales como: base de datos consultada, palabra clave, total de artículos encontrados, año, cuidad, título y disponibilidad. En la segunda categoría se incluirán aspectos teóricos como línea de investigación, diseño metodológico, eje temático abordado, objetivo, resultados, conclusiones.

Las variables a tener en cuenta son los estudios encontrados, temas de investigación y los años de los estudios encontrados.

Se manejaran diversos criterios de inclusión



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS				
Nombre del Proceso:				
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1			
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD				
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de			
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016			
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN				
DOCUMENTAL				

- Investigación realizada en Colombia.
- Investigación realizada entre los años 2010-2015
- Que el documento demuestre un método investigativo
- Que el documento ofrezca unas conclusiones
- Que la investigación haya arrojado unos resultados
- Y por último y el más importante que trate sobre los guardas de seguridad.

TABLA 4. Matriz documental primera categoría

Base de	Palabra	Total de	Año	Cuidad	Titulo	Línea de	Disponibilidad
datos	clave	Artículos				Investigación	
consultada							
Scielo	Seguridad						
	física						
	Vigilantes						
	de						
	Seguridad						
	Seguridad						
	Privada						
	servicios						
	de						
	vigilancia						



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS			
Nombre del Proceso:			
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15		
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1		
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD			
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de		
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016		
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN			
DOCUMENTAL			

Redalyc	Guardias
	de
	Seguridad
	Vigilantes
	Seguridad
	física
	Guardias
	de
	Seguridad
	Vigilantes
	de
	Seguridad
	Seguridad
	Privada
	servicios
	de
	vigilancia
	Celador
	Estado
	del arte

Fuente: (Elaboración propia)



	GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS				
N	ombre del Proceso:				
	INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
N	ombre del Documento:	VERSIÓN 1			
]	ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD				
	EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de			
	SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016			
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN				
	DOCUMENTAL				
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	2010			

 TABLA 5. Matriz documental segunda categoría

No.	Tipo de documento	Referencia bibliográfica o Titulo	Autor	Base de datos / Editorial	Ciudad	Año	Objetivo	Método (muestra, diseño, variables, instrumentos) Descripcion	Resultados	Conclusiones	Enlace
1	Articulo	Estimación de la incidencia de enfermedades ocupacionales en Colombia, 1985- 2000	Alvaro	Scielo	Colombia	2003	En Colombia no se conoce la ocurrencia de enfermedades relacionadas con el trabajo. El objetivo de este estudio es estimar la incidencia de la enfermedad ocupacional en Colombia en el periodo comprendido entre 1985 y 2000.	Con base en la metodología de Leigh y colaboradores, y con las estimaciones poblacionales del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) se estimó indirectamente la incidencia anual.	incremento en la	las pérdidas económicas que el su registro de enfermedades ocupacionales	w.scielos p.org/pdf/r sap/v5n3/ 20028.pdf)

Fuente: (Elaboración propia)



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS			
Nombre del Proceso:			
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15		
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1		
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD			
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de		
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016		
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN			
DOCUMENTAL			

8. FUENTES PARA LA OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN

8.1. FUENTES PRIMARIAS

Las fuentes que se van a consultar en primera instancia son las bases de datos de índole científico como lo son Scielo, Cochrane, PubMed y otras tantas como las bases de datos de diversas instituciones universitarias las cuales manejen artículos indexados de índole científico; cumpliendo los parámetros de inclusión ya mencionados.

8.2. FUENTES SECUNDARIAS

A nivel de fuente secundaria se consultara diversos textos, que nos brinden información sobre seguridad y salud en el trabajo; también se manejara la WEB como medio de indagación a nivel de marcos y documentos que enriquezcan la investigación.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS				
Nombre del Proceso:				
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1			
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD				
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de			
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016			
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN				
DOCUMENTAL				

9. RESULTADOS

A partir de los datos obtenidos en el proceso de estudio documental, se presentan los resultados mostrando el análisis descriptivo que tuvo como fin, dar cuenta de la investigación que se ha realizado sobre seguridad y salud en guardias de seguridad. Este tema se desgloso en núcleos temáticos (subtemas que son investigaciones afines que delimitan el campo de conocimiento).

Se realizó el proceso de búsqueda, recuperación, selección y evaluación de los documentos disponibles en bases de datos (Edilma Naranjo Vélez, 2010) (Scielo, Redalyc, Dialnet), bibliotecas, sitios Web, buscadores y repositorios; los cuales cumplieron con características de índole científico y trabajos de grado los cuales aportaron al estudio.

La información recolectada se presenta de acuerdo a la frecuencia de ocurrencia de los datos obtenidos en las 28 investigaciones de análisis producidas en Colombia durante el periodo del 2010 al 2015.

Una vez que se recupera la información (en resumen o texto completo, e impreso o digital), se procede a valorarla; es decir, a analizar y evaluar su relevancia de acuerdo con el problema y la hipótesis de investigación.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS				
Nombre del Proceso:				
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1			
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD				
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de			
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016			
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN				
DOCUMENTAL				

De cada uno de los documentos seleccionados, se consignan los datos relacionados con el tipo de documento, titulo, autor, base de datos, cuidad, año, objetivo, método, resultados, conclusiones y ubicación.

La ubicación del documento se refiere al lugar donde se encontró (Edilma Naranjo, 2010), esto es el enlace directo para consultar este documento.

Como resultado final se obtuvo un total de 28 documentos relevantes, a los cuales se les hizo su análisis respectivo a partir de los siguientes criterios que se ilustran a continuación: primera categoría conformada por aspectos formales como: base de datos consultada, palabra clave, total de artículos encontrados, año, cuidad, título y disponibilidad. En la segunda categoría aspectos teóricos como línea de investigación, diseño metodológico, eje temático abordado, objetivo, resultados, conclusiones.



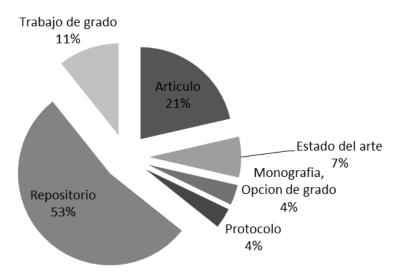
GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS			
Nombre del Proceso:			
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15		
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1		
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD			
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de		
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016		
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN			
DOCUMENTAL			

9.1. GRAFICAS DE RESULTADOS

GRAFICA 1. Número de documentos; tipología del documento

Tipo de Documento	No.
Articulo	6
Estado del arte	2
Monografia, Opcion de grado	1
Repositorio	15
Trabajo de grado	3
Protocolo	1
Total general	28

Total





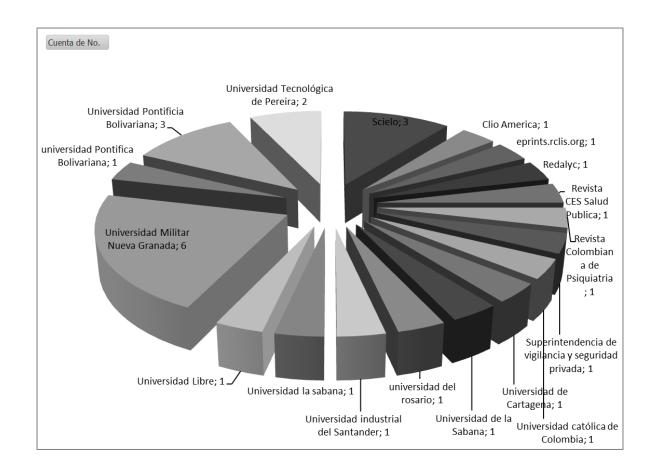
GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS				
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1			
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD				
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	FECHA: 25 de Enero de 2016			
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	2010			
DOCUMENTAL				

GRAFICA 2. Número de documentos; base documental

Tipo de Documento	. No.
Universidad Tecnológica de Pereira	2
Universidad Pontificia Bolivariana	3
Universidad Militar Nueva Granada	6
Universidad Libre	1
UNIVERSIDAD LA SABANA	1
Universidad industrial del Santander	1
universidad del rosario	1
Universidad de la Sabana	1
Universidad de Cartagena	1
Universidad católica de Colombia	1
Superintendencia de vigilancia y seguridad privada	1
Revista Colombiana de Psiquiatria	1
Revista CES Salud Publica	1
Redalyc	1
eprints.rclis.org	1
Clio America	1
Scielo	4
Total general	28



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS				
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
Nombre del Documento: ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	VERSIÓN 1			
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	FECHA: 25 de Enero de			
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	2016			
DOCUMENTAL				

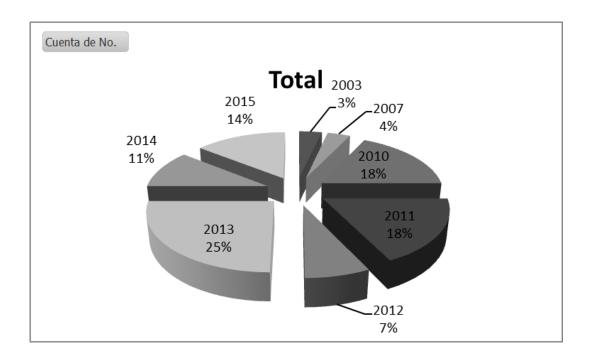


GRAFICA 3. Número de documentos; Año de Publicación



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS			
CODIGO: POSGRADOS 15			
VERSIÓN 1			
FECHA: 25 de Enero de			
2016			

Año de Publicacior	No.
2003	1
2007	1
2010	5
2011	5
2012	2
2013	7
2014	3
2015	4
Total general	28

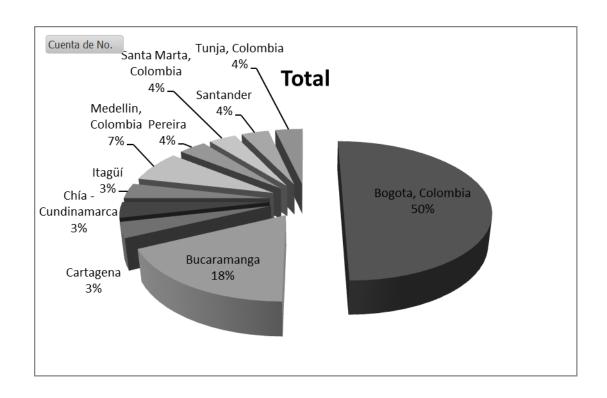


GRAFICA 4. Número de documentos; Ciudad de Publicación



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS			
Nombre del Proceso:			
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15		
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1		
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD			
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de		
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016		
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN			
DOCUMENTAL			

Etiquetas de fila Tuenta de	No.
Bogota, Colombia	14
Bucaramanga	5
Cartagena	1
Chía - Cundinamarca	1
Itagüí	1
Medellin, Colombia	2
Pereira	1
Santa Marta, Colombia	1
Santander	1
Tunja, Colombia	1
Total general	28



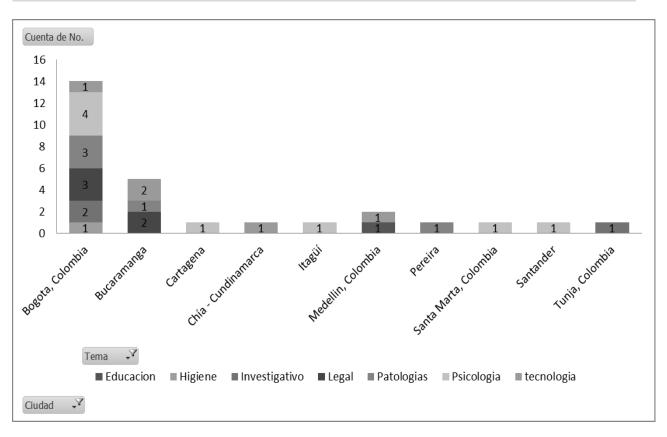
GRAFICA 5. Número de documentos; Ciudad de Publicación, Tema de documento



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS				
Nombre del Proceso:				
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1			
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD	Y SALUD			
EN EL TRABAJO EN GUARD				
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑ				
2015 EN COLOMBIA, UNA RE	VISIÓN			

Cuenta de No.	Etiquetas de columna 🗗							
Etiquetas de fila	Educacion	Higiene	Investigativo	Legal	Patologias	Psicologia	tecnologia	Total general
Bogota, Colombia		1	2	3	3	4	1	14
Bucaramanga				2	1		2	5
Cartagena						1		1
Chía - Cundinamarca							1	1
Itagüí						1		1
Medellin, Colombia	1	L					1	2
Pereira					1			1
Santa Marta, Colombia	ì					1		1
Santander						1		1
Tunja, Colombia			1					1
Total general	1	l 1	3	5	5	8	5	28

DOCUMENTAL





_	GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS				
	Nombre del Proceso:				
	INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
	Nombre del Documento:	VERSIÓN 1			
	ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD				
	EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de			
	SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016			
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN				
	DOCUMENTAL				

10. DISCUSION

Es evidente la necesidad de continuar fortaleciendo los procesos de investigación frente a esta temática, gracias a que de esta forma se obtienen avances acordes con las necesidades de los contextos laborales, además se resalta la importancia de la rigurosidad con que se realizan los procesos investigativos, es así como según "investigaciones desarrolladas de manera coherente basadas en antecedentes conceptuales, con métodos pertinentes y con conclusiones que aporten a la realidad laboral, pueden servir de sustento para la propuesta de leyes que propendan por el bienestar de los guardas de seguridad". (Cindy J. Chaparro, 2011)

Se destaca la importancia de realizar investigaciones en Colombia con la utilización de planteamientos de autores reconocidos en el área y el reporte de postulados de nuevos autores, dando como resultado la divulgación de diversas posturas en el ámbito regional y nacional (Cindy J. Chaparro, 2011).

Se deben tener en cuenta también realizar más investigaciones relacionadas con los objetivos del Protocolo de Operación para el servicio de vigilancia y seguridad privada y analizar si se cumplen y en qué condiciones, los objetivos son mejorar la calidad en la prestación de los servicios de vigilancia y seguridad privada, asegurando un adecuado nivel técnico y profesional; establecer las condiciones mínimas de prestación del servicio de vigilancia física, dirigido al sector residencial; brindar una adecuada protección a los usuarios de servicios de vigilancia y



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS			
Nombre del Proceso:			
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15		
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1		
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD			
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de		
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016		
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN			
DOCUMENTAL			

seguridad privada, a través de reglas claras en la prestación de los servicios, con personal calificado, procurando optimizar los recursos y la mejora en la prestación del servicio (Superintendencia de vigilancia y seguridad privada).

Teniendo en cuenta las funciones que realizan los guardas de seguridad en los diferentes campos de acción se debe hacer énfasis en la investigaciones de los Factores de Riesgos presentes y su control respectivo, ya que según lo investigado, existen pocas investigaciones en Colombia que expongan y analicen los riesgos presentes en los guardias de seguridad en Colombia.

La mayoría de las empresas en Colombia solo cumplen con los requerimientos legales bajo amenaza explícita en la ley respecto a multas por incumplimiento de la norma, no incluyen en su política general trascender hacia el desarrollo de la persona mejorando los ambientes de trabajo para evitar el malestar en sus colaboradores. (Martha Hernández, 2010)

El desarrollo humano al interior de las organizaciones está íntimamente ligado a las condiciones que el trabajo le provee, las personas en las empresas condicionan su actuar dependiendo de los riesgos que el desarrollo de sus labores pueda ocasionar para su salud, (Martha Hernández, 2010), es por esto que se debe realizar investigaciones acerca de las condiciones de trabajo a las cuales están expuestos los guardas de seguridad en Colombia.

A continuación se exponen temas primarios de investigación en guardias de seguridad en Colombia, con el fin de enriquecer este campo laboral con tan poca documentación:



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS			
Nombre del Proceso:			
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15		
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1		
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD			
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de		
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016		
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN			
DOCUMENTAL			

- Cumplimiento de los requisitos mínimos legales vigentes en las empresas de Vigilancia incluyendo el cumplimiento del sistema de gestión en seguridad, salud y medio ambiente; evaluación y seguimiento de este.
- Factores de riesgo presentes en el personal de guardias de seguridad en los diferentes campos de acciones en Colombia (Institutos penitenciarios y carcelarios, seguridad residencial, seguridad pública, entre otros)
- Relación del trabajo y la vida personal en guardias de seguridad.
- Investigaciones relacionadas con los objetivos del protocolo de operación para el servicio de vigilancia y seguridad privada, analizar si se cumplen y en qué condiciones.
- Investigación de capacitaciones que mejoren el ejercicio de los guardias de seguridad en Colombia.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS					
	Nombre del Proceso:				
	INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15			
	Nombre del Documento:	VERSIÓN 1			
	ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD				
	EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de			
	SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016			
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN				
	DOCUMENTAL				

11. OBSERVACION A OTRAS INVESTIGACIONES

Durante el proceso de búsqueda bibliográfica se tomó inicialmente los estudios realizados a nivel Colombia, sin embargo se consideró importante conocer un poco acerca de lo que a nivel Latinoamérica se ha investigado. En comparación a otras áreas, en lo que respecta al área de guardas de seguridad en cuanto a salud y seguridad en el trabajo es algo limitada la información que se encuentra. En la búsqueda se evidenció que uno de los países en los que más se ha investigado es Ecuador, sin embargo no existe un enfoque claro hacia la seguridad y salud en el trabajo.

A pesar de ser un tema que ha tomado gran importancia en los últimos años debido a los tratados de libre comercio, por ejemplo uno de los requisitos para firmar con estados unidos era que las organizaciones contaran con un sistema de gestión en salud y seguridad en el trabajo, la exploración que se ha hecho en este ámbito es muy poco. Esto da origen a querer saber porque se investiga tan poco en salud y seguridad en el trabajo.

Se hace importante incentivar en las organizaciones la importancia de investigar y desarrollar mejores estrategias para la prevención de accidentes laborales y así mismo para la implementación y desarrollo de sistemas de gestión en salud y seguridad en el trabajo.

Aunque Ecuador ha investigado en guardas de seguridad solo se evidenció un trabajo de investigación enfocado a los aspectos psicosociales de los guardas de seguridad, se deja de lado



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACION	ÓN POSGRADOS
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

un poco la importancia que tiene por ejemplo investigar acerca de los efectos físicos que puede tener el uso constante de armas de fuego ya sea por actividad laboral propia o por los entrenamientos que de manera frecuente deben tener el personal de seguridad.

Otro aspecto importante que se podría estudiar es la necesidad de uso de chaleco antibalas para el personal de seguridad indiferente al área donde labore, alto, mediano o bajo riesgo.

El impacto a nivel auditivo que puede tener el uso de armas de fuego, o así mismo si todos los guardas de seguridad deben portar un arma de fuego en sus horarios laborales.

Son múltiples los interrogantes que pueden surgir para el desarrollo del proceso de investigación en el área de seguridad y salud en el trabajo y no solo en guardas de seguridad sino también en otros ámbitos laborales debido a que de una u otra forma todos los trabajadores están expuestos a riesgos que deben ser minimizados de diferentes formas y de acuerdo a las necesidades de cada una de las organizaciones.

Sin embargo es muy poco lo que se ha investigado en este ámbito, los estudios encontrados son diversos desde el riesgo psicosocial (resultados de una investigación realizada en chile se estableció que el aspecto que los trabajadores perciben como afectado es el psico-social pues presentan estrés, alteración del sueño, entre otros) Salud auto percibida en guardias de seguridad una mirada hacia los efectos de la externalización de servicios. (Mella y Zapata, 2012). De esta



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACION	ÓN POSGRADOS
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

manera surge la pregunta ¿Como las organizaciones han enfrentado esta problemática, cuales son las estrategias implementadas para disminuir estos efectos en los trabajadores?.

Se han encontrado artículos enfocados en el conocimiento y explicación de las normas que rigen a este sector y cómo éstas han sido vulneradas como lo reseña un artículo escrito en el Salvador en el año 2010 en donde se expone como las empresas del sector privado y el sector público por vacíos en la misma normatividad dejaron de cumplir con estas en aspectos como registro, control y determinación salarial de acuerdo a la cantidad de horas laboradas.

Otros estudios se han enfocado en desarrollar un plan estratégico para el adecuado cuidado de la salud y seguridad en el trabajo, se observa que en el área de guardas de seguridad el enfoque de investigación está en la evaluación del riesgo psicosocial, y se ha dejado un poco de lado el riesgo ergonómico, o el riesgo físico al que se ven expuestos los guardias de seguridad en el desarrollo de su actividad laboral y la repercusión de los mismos en la vida extra laboral.

Otro tema que sería de gran importancia y que podría dar origen a la determinación de otras problemáticas de esta área laboral como es el uso de armas de fuego y su repercusión en la salud general del trabajador tanto en el aspecto físico como en el aspecto psico- social, otra incógnita puede ser el hecho de indagar acerca del impacto a nivel psicológico al que se ven enfrentados los guardias de seguridad al tener que hacer uso de su arma en cumplimiento de su labor y cuál



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIO	ÓN POSGRADOS
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

es el apoyo y orientación que se puede dar desde la salud y seguridad en el trabajo ante esta situación.

El realizar esta revisión ha permitido detectar grandes vacíos en el área de la investigación en salud y seguridad en el trabajo en guardias de seguridad y todo lo que incluye su desarrollo laboral y personal, a nivel Latinoamérica se esperaría encontrar más información acerca de este tema pero como se mencionó anteriormente es muy limitada la información, seria de mucha importancia incentivar de alguna manera los procesos investigativos en salud y seguridad en el trabajo puesto que los hallazgos pueden en su momento contribuir a la detección temprana de factores de riesgo y así mismo empezar a realizar planes de acción para contribuir al mantenimiento y mejoramiento de la salud de los trabajos, lo cual puede contribuir a la disminución de aparición de enfermedades laborales.

Este aspecto es de gran relevancia tanto para las ARL como para las organizaciones puesto que muy seguramente a mayor prevención mejor calidad de vida del trabajador y disminución de costos en tratamientos e indemnizaciones a trabajadores, lo que de alguna manera contribuye a mejorar y mantener estándares de calidad en salud y seguridad en el trabajo.

Es así como la investigación a diario se convierte en un eje fundamental para la evolución y mejoramiento en todos los aspectos de la vida, pues permite detectar y determinar parámetros que solo se dan a conocer en los procesos investigativos, incentivar la curiosidad por la



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIO	ÓN POSGRADOS
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

investigación en cada una de las áreas del conocimiento es la base del éxito para descubrir y poner en práctica nuevas iniciativas, mejorar la calidad de vida y explorar aspectos que ha hoy muy seguramente son desconocidos pero que están latentes y en el futuro pueden guiar y direccionar mayores avances en ciencia, tecnología etc.

Pero y cuál es la razón para que los procesos investigativos sean tan escasos. Se puede concluir que el factor económico es un aspecto de mucha importancia, otro aspecto puede ser el hecho de que la seguridad y salud en el trabajo es algo relativamente nuevo, y por eso muy pocas personas se atreven a explorar este ámbito, las investigaciones encontradas en general han sido desarrolladas por estudiantes universitarios para sus tesis de grado, no se encuentran investigaciones desarrolladas por organizaciones y grandes empresas que viven su día a día con el riesgo inminente de un accidente laboral.

Es entonces el momento de crear conciencia y ser capaces de entender que el aporte de la investigación es el mejor camino para llegar a procesos de prevención y mantenimiento de la salud efectivos, pues los planes de mejoramiento se desarrollan basados en una evidencia y no en lo que cada uno cree que es necesario, se pasa de una evaluación subjetiva a una objetiva que puede arrojar mejores resultados en todos sus aspectos como son tiempo, gastos, talento humano entre otros.

TABLA 7. *Matriz documental latino-América*



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACI	ÓN POSGRADOS
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15

Nombre del Documento:

ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN DOCUMENTAL

FECHA: 25 de Enero de 2016

VERSIÓN 1

No	Tipo de documento	Título	Autor	Editorial	Ciudad	Año	Objetivo	Enlace
1	Repositorio	Valoración de la influencia de los factores de riesgo psicosocial en el desempeño laboral de agentes de seguridad de entidades financieras del sector La Villa Flora en el Sur del Distrito Metropolitano de Quito año 2014	Badillo Flores, Gabriel Alejandro, Jumbo Tinizaray, Luis Xavier	Universidad Salesiana	Ecuador	2015	Valorar la influencia de los factores de riesgo psicosocial en el desempeño laboral de agentes de seguridad de entidades financieras del sector La Villa Flora en el Sur del Distrito Metropolitano de Quito año 2014	http://dspace.up s.edu.ec/handle/ 123456789/9153/ statistics
2	Repositorio	La relación de dependencia directa y bilateral de los trabajadores de servicios complementarios de Guardianía y Seguridad en el Cantón Marcelino Maridueña como propuesta de cambio al desarrollo social de acuerdo al contenido del mandato ocho en materia laboral.	Icaza Cabrera, Vicente Zamora Naranjo, Jaime Amable	Babahoyo: UTB	Ecuador	2011	Incluir a las garantías y derechos laborales establecidos en la constitución y en el código del trabajo, permitiendo la incorporación a la relación de dependencia patronal, directa y bilateral a los trabajadores de servicios complementarios de guardianía y de seguridad del cantón Marcelino Maridueña	http://dspace.utb .edu.ec/handle/4 9000/450
3	Repositorio	Plan estratégico de marketing para la empresa Capaseg S.A. dedicada a la capacitación e seguridad y vigilancia privada en la ciudad de Quito	Quintana Yánez, Evelyn Paola	Universidad Salesiana	Ecuador	2013	Diseñar un plan estratégico de marketing para la empresa CAPASEG S.A. enfocado a posicionarla como empresa líder en el mercado de capacitación en seguridad y vigilancia privada en la ciudad de Quito	http://www.dspac e.ups.edu.ec/ha ndle/123456789/ 5748
4	Repositorio	Salud auto percibida en guardias de seguridad : una mirada hacia los efectos de la externalización de servicios	Mella Becerra Nicole, Zapata Ávila Janios	Universidad de concepción	Chile	2012	Conocer la relación entre las condiciones de trabajo de los y las guardias de seguridad bajo modalidad de externalización, y su auto percepción de la salud	http://repositoriou c.alerta.cl/handle /2015/5725



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIO	ÓN POSGRADOS
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	

5	Repositorio	Análisis de los riesgos operativos derivados del factor personas, que impiden el desarrollo e incremento de proyectos de las pymes en el sector de la seguridad privada en el Distrito Metropolitano de Quito, durante el año 2013	Guarnizo Cedeño, Jean Pierre Narváez Puente, César Alonso	Universidad Politécnica Salesiana	Ecuador	2013	Realizar un estudio bibliográfico y analizar los resultados de las encuestas aplicadas a las empresas de vigilancia y seguridad privada para determinar y comprobar que los riesgos operativos derivados del factor personas generados durante el año 2013 afectaron en las actividades y procedimientos, impidiendo el desarrollo e incremento de los proyectos en las PYMES objeto de investigación	http://dspace.up s.edu.ec/handle/. 123456789/9869.
6	Artículo	Exploración de la seguridad privada en El Salvador	Álvaro Augusto Vejarano Anzola	Dialnet	España	2014		http://dialnet.uniri oja.es/servlet/arti culo?codigo=48 99432
7	Paper	La Seguridad Privada En Guatemala: El Caso De La Supervisión Y El Control	Saavedra Boris	National Defense University, Abraham Lincoln Hall	Estados Unidos	2014		http://papers.ssm .com/sol3/papers .cfm?abstract_id =2539057_
8	Artículo	El estrés en seguridad privada	Olivar Ávila Manuel Antonio	Latin American Journals Online		2014		http://lamjol.info/i ndex.php/RPSP/ article/view/1592/ 1393

DOCUMENTAL



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS									
Nombre del Proceso:									
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15								
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1								
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD									
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de								
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016								
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN									
DOCUMENTAL									

12. RECURSOS Y PRESUPUESTO

Descripción	Valores
Gastos de Recurso	Humano
Remuneración por servicios de búsqueda,	3.000.000
análisis y recolección de datos de literatura	
científica	
Docente asesor	2.500.000
Gastos de Recurso	Material
Equipos y materiales de búsqueda	500.000
Impresos y Publicaciones	1.000.000
Total Gastos	7.000.000

Financiado en un 50% por la Universidad Escuela Colombiana de Carreras Industriales y el 50% restante por parte del grupo investigador



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIO	ÓN POSGRADOS
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

13. CRONOGRAMA

TABLA 7. Diagrama de Gantt

									Semanas						
Fases Actividades	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6	Semana 7	Semana 8	Semana 9	Semana 10	Semana 11	Semana 12	Semana 13	Semana 14	
Fase 1	Determinar Titulo de la investigación Identificación del problema Planteamiento del problema Pregunta de investigación Planteamiento de objetivos Justificación de la investigación														
Fase 2	Determinación de la metodología de investigación Búsqueda bibliográfica Búsqueda de antecedentes Revisión y														
	reafirmación del problema de investigación y objetivos														
Fase 3	Elaboración presupuesto Revisión de normas APA Revisión final del documento														



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
CODIGO: POSGRADOS 15		
VERSIÓN 1		
FECHA: 25 de Enero de		
2016		

14. CONCLUSIONES

Es evidente la necesidad de continuar fortaleciendo los procesos de investigación frente a la seguridad y salud de los trabajadores, ya que es la única forma con la cual se obtienen avances acordes a las necesidades de los contextos laborales, humanos, sociales y psico-sociales puesto que la seguridad y salud en el trabajo es una herramienta que guía el adecuado proceso de gestión en cuanto al cuidado y manejo de los trabajadores, y además se resalta la importancia de la rigurosidad con que se realizan los procesos investigativos para obtener evidencia clara y concisa de lo que se debe mejorar y en qué aspectos se debe profundizar.

Con este estado del arte se evidencia la carencia de investigación frente al tema designado, los guardias de seguridad son un grupo etario muy grande, con diferentes roles y diferentes necesidades los cuales se encuentran en un estado de vulnerabilidad evidente por su forma de trabajo informal, además de sus múltiples riesgos como se logró evidenciar en los documentos encontrados y consultados, donde estos trabajadores presentan un gran riesgo psico-social, que a pesar de ser el más estudiado es así mismo el más vulnerable es evidente también que el riesgo se deriva de las extensas jornadas de trabajo, el nivel de estrés puede aumentar el riesgo que manejan estos trabajadores, el ausentismo familiar por la dificultad de horario y tal vez siendo uno de los factores más importantes el nivel bajo de remuneración económica ya que la mayoría de guardas de seguridad se encuentran en la informalidad.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	

Otra característica que se encontró es la relación que existe entre la identificación con la tarea y la comunicación y trabajo en equipo ya que a los guardias de seguridad por su tipo de labor se les dificulta las relaciones interpersonales apropiadas, su gremio está expuesto a las bebidas alcohólicas y al consumo de tabaco por su exposición a la intemperie, además de todas las patologías ambientales y sociales debido a que la labor de los guardas de seguridad se encuentran en todos los ámbitos ya sean de servicios, comerciales, de ventas, e incluso a nivel hospitalario . (Mónica García, 2007)

DOCUMENTAL

Este estudio permite observar que la seguridad y salud en Colombia requiere de más investigación en diversos temas, incluyendo el tema objeto de estudio ya que las investigaciones encontradas permiten observar como islas cada una, todas con un tema diferente y si las juntamos se evidenciaran que este grupo laboral requiere de guías de investigación integrales las cuales sean encabezadas o direccionadas por entidades que permitan que el nivel de investigación sea destacable, y que así mismo permitan trabajar de la mano con los guardas de seguridad y puedan seguir de cerca todas sus situaciones laborales.

Las entidades educativas que ofrecen en su pensum estudios de salud y seguridad en el trabajo pueden aportar de manera integral en el aumento del desarrollo de investigaciones, indiferente del área o tema que se investigue pues esto de una u otra forma enriquece el sustento documental y la evidencia de una adecuado enfoque en el desarrollo sistemas de gestión que por



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:	G077G0 70GG7 170G 17	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

normatividad actual del país son obligatorios de desarrollar e implementar en todas las empresas y organizaciones.

De igual manera crear espacios para la socialización de estas tareas investigativas independiente de la institución o región del país puede permitir a nuevos estudiantes mejorar y explorar de otra manera el estudio de la salud y seguridad en el trabajo.

Obtener una adecuada recopilación documental del material investigativo que en Colombia se desarrolle, permitirá tener un punto de comparación no solo con países de Latino América sino de otros continentes para evidenciar el punto en el que el país se encuentra en cuanto a investigación y avances en seguridad y salud en el trabajo.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

15. REFERENCIAS (BIBLIOGRAFÍA)

Alcaldía Mayor de BOGOTÁ. (2012) *Política para la salud y calidad de vida de las trabajadoras y los trabajadores de Bogotá D.C.* Secretaría Distrital de Salud. Bogotá Colombia. Disponible en Internet: https://www.saludcapital.gov.co/polticas%20en%20resolucin/politica%20para%20la%20salud%20y%20calidad%20de%20vida%20de%20trabajadores(as).pdf.

Alvaro Javier Idrovo (2003) Estimación de la incidencia de enfermedades ocupacionales en Colombia, 1985-2000. Scielo- Colombia, Disponible en: http://www.scielosp.org/pdf/rsap/v5n3/20028.pdf

Alcaldía Mayor de Bogotá, Secretaría Distrital de Desarrollo Económico (2013) trabajo decente en Colombia. Bogotá, Colombia. Disponible en: http://www.trabajodecente.org.co/trabajodecente-en-colombia/

Burgos Galvis Alba Paola, Ruiz Quintero Laura María, Zarate Duran Jorge Alberto (2013)

Descripción de los estilos de vida y la calidad de vida del personal de custodia y vigilancia,

del establecimiento penitenciario de alta y mediana seguridad de Girón. Universidad

Pontificia Bolivariana. Santander. Disponible en:

http://repository.upbbga.edu.co:8080/jspui/handle/123456789/155



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

- Casallas L., Páez, (2006) Estado del arte sobre los proyectos de grado presentados por los estudiantes de la facultad de administración de empresas de la Universidad de la Salle para optar al título profesional. Bogotá, Colombia. Disponible en Internethttp://repository.lasalle.edu.co/bitstream/handle/10185/4214/T11.06%20C262e.pdf?s equence=1
- Cindy J. Chaparro; Luz Á. Cocunubo; Ninfa del Carmen Pulido, (2011) Estado del arte de las investigaciones sobre salud ocupacional en las escuelas de psicología y enfermería de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia entre 1983 y 2010. Redalyc, Tunja, Colombia. Disponible en: http://www.redalyc.org/pdf/120/12023918002.pdf.
- Carolina Del Pilar Burgos Calderón (2015) Profesionalizacion del personal de vigilancia y seguridad privada la salle seguridad LTDA. Universidad Militar Nueva Granada. Bogotá-Colombia. Disponible en:

 http://repository.unimilitar.edu.co/bitstream/10654/13674/2/MONOGRAFIA%20PROFESIO
 NALIZACION%20DEL%20PERSONAL%20DE%20VIGILANCIA%20Y%20SEGURIDA
 D%20PRIVADA.pdf
- Dirección General de Salud Ambiental DIGESA. (2005) *Manual de Salud Ocupacional*. Lima, Perú.

 Disponible en Internet:

 http://www.digesa.minsa.gob.pe/publicaciones/descargas/manual deso.PDF.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

Diofanor Rodríguez (2005) *Fundamentos de la Seguridad* Integral. Bogotá, Colombia. Colección seguridad y defensa número 28. Disponible en Internet http://seguridadydefensa.com/libros/catalogo/eBooks/muestras/28muestra.pdf.

Díaz Sanjuan Daniela, Ágamez Gonzales Lidys Esther (2015) Fortalecimiento de las relaciones interpersonales y laborales de los administrativos, inspectores y supervisores de seguridad, con el personal operativo a través de acciones formativas con base en la "Política del buen trato" de la empresa PROSEGUR vigilancia y seguridad privada ltda., regional Bolívar.

Universidad de Cartagena. Disponible en: http://190.25.234.130:8080/jspui/handle/11227/2043

Ducuara Rodríguez Myriam Andrea (2015) Diseño de un plan de gestión para la cadena logística de elementos de protección personal del sector de vigilancia y seguridad privada, caso aplicado a Vise Ltda. Universidad Libre. Bogotá- Colombia. Disponible en: http://repository.unilibre.edu.co/handle/10901/7853

Edilma Naranjo Vélez (2010) *Uso de los sistemas de información documental en la educación superior: estado del arte.* Scielo, Medellín- Colombia. Disponible en: http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1851-17402010000100002.



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

Eduin Jaime Posada Pérez (2011) *La relación del trabajo- estrés laboral en los colombianos*.

Revista CES Salud Publica. España. Disponible en:

http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3677384

- Franco Suarez Sergio Alejandro, Jaramillo Flórez María Teresa (2010) *Modelo integral para el análisis y gestión del riesgo físico preexistente en empresas contratantes de estatal de Seguridad Ltda*. Universidad Tecnológica de Pereira. Pereira- Colombia. Disponible en: http://repositorio.utp.edu.co/dspace/handle/11059/1895
- Giraldo M., 2009 Diseño del programa de salud ocupacional para la empresa plásticos Macol Universidad tecnológica de Pereira. Pereira, Colombia. Disponible en internet: http://plataforma.edu.pe/pluginfile.php/289515/mod_resource/content/1/PROGRAMA%20D E%20HIGIENE%20OCUPACIONAL%20%28EJEMPLO%29.pdf
- Granados Franco Tatiana, Franco Manrique, Arévalo Marinella, Orjuela Vera, Sebastián, Gómez Perdomo Gustavo Eduardo (2012). *Descripción del perfil de personalidad con base en las puntuaciones obtenidas en MMPI-2por aspirantes para cargos de seguridad del estado.*Universidad de la Sabana, Bogotá- Colombia. Disponible en: http://intellectum.unisabana.edu.co/handle/10818/1494
- Galeano Toro, Jhon Jairo (2011) Propuesta de un modelo de gestión humana socialmente responsable para empresas de vigilancia y seguridad privada. Universidad Militar Nueva



		,
GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
	Nombre del Proceso:	
	INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
	Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
	ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
	EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
	SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
	2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
	DOCUMENTAL	

Granada. Bogotá- Colombia. Disponible en: http://repository.unimilitar.edu.co/handle/10654/3401

- Juárez A., Cárdenas R., (2006) Percepción de Salud en Guardas de Seguridad que Trabajan en Turnos Irregulares. Boyacá, Colombia. ISSN 0716-6184. Disponible en: http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=78524202
- Jaimes Gonzales Luis Alberto, Guzmán Serna Fabio Alonso (2013) *Soporte al sistema de permisos de trabajo Wood Group Colombia S.A.* Bucaramanga- Colombia. Disponible en: http://repository.upbbga.edu.co:8080/jspui/handle/123456789/605
- Leonardo Machett's Penagos (2010) Estado del arte de la alfabetización informacional en Colombia 2010. eprints.rclis.org, Medellín- Colombia. Disponible en: http://eprints.rclis.org/ (http://eprints.rclis.org/15465/1/Alfabetizaci%C3%B3n%20Informacional%20en%20Colombia.pdf
- Lesmes Prada Nathalie, Serrano Díaz Caludia Milena (2013) *Diseño de la evaluación de desempeño basado en las competencias organizacionales de Sevicol Ltda.* Universidad Pontifica Bolivariana. Bucaramanga- Colombia. Disponible en: http://repository.upbbga.edu.co:8080/jspui/handle/123456789/1335



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS		
Nombre del Proceso:		
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15	
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1	
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD		
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de	
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016	
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN		
DOCUMENTAL		

- Mónica García Rubiano; Paola Andrea Rubio; Laura Bravo (2007) Relación entre los factores de riesgo psicosocial y la resistencia al cambio organizacional en personal de seguridad de una empresa del sector económico terciario. Scielo, Bogotá- Colombia. Disponible en: http://pepsic.bvsalud.org/scielo.php?pid=S1794-99982007000200011&script=sci_arttext
- Medina Cano Laura Juliana, Osorno Cifuentes Angie Lorena, Reyes Romero Lizeth Viviana, Ríos Matajira María Alejandra, Jiménez Ardilla Luis Orlando (2014) *Diseño de un instrumento que permita establecer indicadores de efectos de prisionalización en miembros del cuerpo de custodia y vigilancia del INPEC de Bogotá*. Universidad católica de Colombia. Disponible en: http://repository.ucatolica.edu.co/jspui/handle/10983/1998
- Montejo Suarez, Juan Carlos (2013) Importancia de la seguridad física en Colombia como mecanismo de seguridad en el sector privado. Universidad Militar Nueva Granada. Bogotá-Colombia. Disponible en: http://repository.unimilitar.edu.co/handle/10654/11169
- Martha Sofía Hernández (2010) Desarrollo humano en la empresa de vigilancia privada, seguridad pofesonal LTDA. Universidad industrial del Santander. Bucaramanga- Colombia. Disponible en: http://repositorio.uis.edu.co/jspui/bitstream/123456789/9319/2/133161.pdf
- Rodríguez G., Patiño A., 2007 Evaluación del Programa de Salud ocupacional en una embotelladora. Universidad tecnológica de Pereira, Colombia. Disponible en internet: http://repositorio.utp.edu.co/dspace/bitstream/11059/955/1/61362p298.pd



GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

- Rodríguez Amaya Reynaldo Mauricio (2013) Síndrome de burnout en guardianes penitenciarios, Bucaramanga, Colombia. Revista Colombiana de Psiquiatría. Bucaramanga- Colombia. Disponible en: http://www.scielo.org.co/scielo.php?pid=S0034-74502014000300005&script=sci arttext
- Romero Rincón Antonio Fernando, García Sierra Bertha (2013) Documentación, implementación y verificación del sistema de gestión en control y seguridad (SGCS) a partir de la norma BASC (Business Alliance for Secure Comerce) a la Empresa Seguridad Acrópolis LTDA.

 Universidad Pontificia Bolivariana. Bucaramanga- Colombia. Disponible en: http://repository.upbbga.edu.co:8080/jspui/handle/123456789/1245
- Jairo Luna G., (2014) *La ergonomía en la construcción de la salud de los trabajadores en Colombia*. Bogotá Colombia. ISSN 1692-7273. Disponible en Internet: http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1692-72732014000400008&lang=pt.
- Jaramillo España, Pedro William (2015) Incumplimiento de la jornada laboral ordinaria y el tiempo suplementario máximo establecido por parte de las empresas de vigilancia privada en Colombia. Universidad Militar Nueva Granada. Bogotá- Colombia. Disponible en: http://repository.unimilitar.edu.co/handle/10654/13816



 GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso: INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento: ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	VERSIÓN 1
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	FECHA: 25 de Enero de 2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN DOCUMENTAL	

- Becerra J., Zapata Á., (2012) "Salud auto percibida en guardias de seguridad: Una mirada hacia los efectos de la externalización de servicios" Concepción, Chile. Disponible en internet: http://repositorio.udec.cl/xmlui/bitstream/handle/123456789/800/Tesis_Salud_auto_percibid a_en_guardias_de_seguridad.Image.Marked.pdf?sequence=1
- Organización Internacional del Trabajo (S.F). Seguridad y salud en el trabajo para hombres y mujeres. Ginebra, Suiza. Disponible en Internet: http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/@dgreports/@gender/documents/publication/wcms_106520.pdf
- Organización Internacional del Trabajo (S.F). *El Programa de Trabajo Decente*. Disponible en Internet: http://www.ilo.org/global/about-the-ilo/decent-work-agenda/lang--es/index.htm
- Osorio Suarez Diana Cristina, María Urrego Johana (2013) Factores de riesgo presentes en el personal de guardia del INPEC que laboran en el establecimiento penitenciario de alta y mediana seguridad de Itagüí. Universidad Tecnológica de Pereira. Itagüí. Disponible en: http://repository.uniminuto.edu:8080/xmlui/handle/10656/3265.
- Otalora Ramirez, Carolina; Amaya Amaya, Mónica (2014) Síndrome de agotamiento en el trabajo (Burnout) y estrés laboral en trabajadores en empresa de seguridad. Universidad del rosario.

 Bogotá- Colombia. Disponible en: http://repository.urosario.edu.co/handle/10336/4859



	,
GESTIÓN DE LA IONVESTIGACIÓN POSGRADOS	
Nombre del Proceso:	
INVESTIGACIÓN	CODIGO: POSGRADOS 15
Nombre del Documento:	VERSIÓN 1
ESTUDIOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD	
EN EL TRABAJO EN GUARDIAS DE	FECHA: 25 de Enero de
SEGURIDAD DURANTE LOS AÑOS 2010-	2016
2015 EN COLOMBIA, UNA REVISIÓN	
DOCUMENTAL	

- Red Mundial de salud Ocupacional (2003) *De una promoción de la salud en el lugar de trabajo* hacia la gestión integradora de la salud en el lugar de trabajo. Ginebra, Suiza. Disponible en Internet: http://www.who.int/occupational_health/publications/newsletter/en/gohnet6s.pdf
- Salazar Vargas, Iván Darío (2011) *Optimización del desempeño del recurso humano en la seguridad* pública y privada. Universidad Militar Nueva Granada. Bogotá- Colombia. Disponible en: http://repository.unimilitar.edu.co/handle/10654/3439
- Torres Duarte, José Arnulfo (2010) ¿Cómo incrementar el conocimiento de seguridad privada en el personal que realiza este oficio? Universidad Militar Nueva Granada. Bogotá- Colombia. Disponible en: http://repository.unimilitar.edu.co/handle/10654/6840
- Wilson Ali Giraldo (2011) Estudio del clima organizacional en una empresa prestadora de servicio de vigilancia y seguridad privada. Clio Americ. SantaMarta- Colombia. Disponible en: http://revistas.unimagdalena.edu.co/index.php/clioamerica/article/view/427/