



UNIVERSIDAD PERUANA  
**CAYETANO HEREDIA**

Facultad de  
**ENFERMERÍA**

**CONOCIMIENTOS DEL PERSONAL DE ENFERMERÍA EN  
LA GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES**

**KNOWLEDGE OF NURSING PERSONNEL IN DISASTER RISK  
MANAGEMENT**

**TRABAJO ACADÉMICO PARA OPTAR POR EL TÍTULO DE  
ESPECIALISTA EN ENFERMERÍA EN EMERGENCIAS Y  
DESASTRES**

**AUTOR:**

**JACQUELINE DENISSE ORTEGA MINAYA**

**ASESORA:**

**ROXANA OBANDO ZEGARRA**

**LIMA – PERÚ**

**2022**

## **ASESORA DE TRABAJO ACADÉMICO**

Magister en Administración de Servicios de Salud. Doctora en Salud Pública. Licenciada en Enfermería. Especialista en Enfermería en Emergencias y Desastres. UPCH. Especialista en Gestión de Riesgo de Desastres por Centro de Altos Estudios Nacionales (CAEN). Roxana Obando Zegarra Actualmente coordinadora del Programa de Especialidad en Enfermería en Emergencias y Desastres. UPCH.

ORCID: 0000-0003-2380-627X

## **DEDICATORIA**

Este estudio está dedicado, a todas las personas que creyeron en mí  
A mi Padre, hermanas y mis queridas sobrinas Raquelita y Brianita, quienes me  
ofrecen cada día amor y calidez de la familia de la cual soy parte y amo mucho.

## **AGRADECIMIENTO**

Quiero dar gracias, en primer lugar a Dios por haberme permitido llegar con vida y salud a este punto de mi vida dándome, sabiduría y un corazón humilde, para seguir adelante día a día y poder alcanzar esta meta en mi vida personal y profesional.

Agradezco a mi Madre por su profundo amor y apoyo incondicional, por insistirme y motivarme a seguir esforzándome, y actualizando mis conocimientos. A mi Padre por los consejos de perseverancia y dedicación para salir adelante. A mis hermanas por su apoyo incondicional en momentos difíciles.

A la Universidad Peruana Cayetano Heredia, Facultad de Enfermería, la Unidad de Investigación, Ciencia y Tecnología en enfermería por su tiempo y dedicación y guiarme durante todo el desarrollo del tema y ha sido parte de este camino para poder cumplir mis objetivos.

Agradezco a mi asesora por su paciencia y su gran apoyo brindado, por haberme transmitido sus conocimientos científicos durante todo el desarrollo del trabajo monográfico, motivándonos para culminar con éxito.

## **FUENTES DE FINANCIAMIENTO**

El presente trabajo académico será autofinanciado por la investigadora.

## RESULTADO DEL INFORME DE SIMILITUD

### CONOCIMIENTOS DEL PERSONAL DE ENFERMERÍA EN LA GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES

#### INFORME DE ORIGINALIDAD



#### FUENTES PRIMARIAS

<b>1</b>	<b>www.paho.org</b> Fuente de Internet	<b>2</b> %
<b>2</b>	<b>repositorio.ucv.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>3</b>	<b>repositorioacademico.upc.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>4</b>	<b>Submitted to Pontificia Universidad Catolica del Peru</b> Trabajo del estudiante	<b>1</b> %
<b>5</b>	<b>Submitted to Universidad Cesar Vallejo</b> Trabajo del estudiante	<b>1</b> %
<b>6</b>	<b>repositorio.ups.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>7</b>	<b>issuu.com</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>8</b>	<b>piuraweb.blogspot.com</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %

## TABLA DE CONTENIDO

	<b>Pág.</b>
I. Introducción	1
II. Objetivos	4
III. Cuerpo	16
IV. Conclusiones	20
V. Referencias Bibliográficas	22
VI. Fichas de Búsqueda	31
VII. Anexos	

## RESUMEN

El Perú es uno de los países más vulnerables ante desastres naturales, causando pérdidas humanas y generando cuantiosas pérdidas económicas. Las competencias del personal de enfermería se basan en conocer la Gestión de Riesgo y desastres e intervenir en los procesos de preparación, respuesta y rehabilitación. Ante esto, las enfermeras serán capaces de contribuir eficazmente con sus conocimientos adecuados ante situaciones de eventos naturales para aliviar, proteger la salud y bienestar de la población a los pacientes y comunidades. **Objetivo:** Analizar el nivel de conocimiento del personal de enfermería en la Gestión de Riesgos y desastres. **Metodología:** El estudio es descriptivo retrospectivo articulado, las bases de datos fueron recolectados de las fuentes: Google Académico, Alicia, Scielo de los años 2016 al 2022. **Conclusiones:** Analizando los 22 artículos, llegamos a la conclusión que la mayoría del personal de enfermería presentan un conocimiento Bajo, sobre la Gestión de Riesgos y desastres, esto describe que existe un conocimiento Medio ante las intervenciones del personal de enfermería en los procesos de preparación, y Bajo en los procesos de respuesta y rehabilitación frente al suceso ocasionado por un desastre, en lo cual nos lleva a conocer que el personal de enfermería no está capacitado adecuadamente sobre GRD por ende no está preparado para intervenir en los procesos de GRD y poder disminuir las pérdidas humanas

## ABSTRACT

Peru is one of the most vulnerable countries to natural disasters, causing human losses and generating large economic losses. Nursing staff competencies are based on knowing Risk and Disaster Management and intervening in the preparation, response and rehabilitation processes. Given this, nurses will be able to contribute effectively with their appropriate knowledge in situations of natural events to alleviate, protect the health and well-being of the population, patients and communities. Objective: To analyze the level of knowledge of the nursing staff in Risk and Disaster Management. Methodology: The study is an articulated retrospective descriptive study, the databases were collected from the sources: Google Scholar, Alicia, Scielo from the years 2016 to 2022. Conclusions: Analyzing the 22 articles, we concluded that the majority of the nursing staff they present a Low knowledge, about Risk and Disaster Management, this describes that there is a Medium knowledge before the interventions of the nursing staff in the preparation processes, and Low in the response and rehabilitation processes in the face of the event caused by a disaster, in which it leads us to know that the nursing staff is not adequately trained on DRG, therefore they are not prepared to intervene in the DRG process and be able to reduce human losses.

Keywords: natural disasters, knowledge, nurse

*Palabras clave: desastres naturales, conocimiento, enfermería*



## I. INTRODUCCIÓN

El Perú, es un País con mayor biodiversidad, presenta carencias en agua potable, alcantarillado, viviendas y otras necesidades básicas, que, según el estudio Tyndall Center (2003), se encuentra dentro de los diez Países más vulnerables a presentar eventos climáticos ocasionando desastres de gran dimensión, afectando la seguridad y el desarrollo de las actividades de los medios urbanos y rurales. (3)

El Perú tiene características que han dado lugar a que todo el territorio nacional sea vulnerable a ocurrencias periódicas y cíclicas de diversos eventos o fenómenos naturales, su principal característica, es su geografía, en la cual destaca la estructura topográfica accidentada de la sierra y la superficie plana de la costa y selva. Otro factor que interviene son las características climatológicas, que varían en las tres regiones, con zonas áridas en la costa y con zonas muy húmedas en la selva, a la cual se añade la presencia del fenómeno del niño que se concentra mayormente en la zona norte del País, y ocasiona grandes inundaciones. También se destaca las características geológicas, que por estar ubicado en una zona sísmica, da lugar a movimientos sísmicos y esto hace que se presente zonas volcánicas, donde existen riesgos para las ocurrencias de erupciones, Igualmente, las características biológicas, son el origen de los desastres naturales, mayormente vinculados a plagas y enfermedades, que se presentan con mayor incidencia en la región amazónica y en algunos valles costeros. (4)

En caso de un desastre natural, el País debe estar organizado y ser capaz de proteger la vida y el bienestar de la población afectada, principalmente en los primeros minutos y horas que siguen al impacto o la exposición, implantándose para hacerle frente a la problemática. (2)

Es por ello que nace la Gestión de Riesgo de Desastre, cuyo origen es a mitad de los años noventa del siglo pasado, reemplazando los conocimientos de intervenciones, en gestión y administración de desastres. El Huracán Mith en Centroamérica, sirvió para desarrollar una secuencia de aspectos del riesgo y de los eventos estrechamente vinculados con los procesos de desarrollo y una distinción a la población pobre con objetivos de Reducir y Controlar los factores de Riesgos de Desastre. (3)

En el Perú contamos con el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD), que ha sido creado por la ley N° 29664, como un sistema funcional, con la finalidad de identificar, reducir y evitar los riesgos asociados a peligros y disminuir su efecto mediante; lineamientos de política, componentes, procesos e instrumentos de la Gestión de Riesgos de Desastres. (6)

El personal de enfermería en especial los especialistas en emergencias deben estar comprometidas con la profesión, por lo tanto deben contar con conocimientos para poder actuar apropiadamente frente a un desastre, por ser la primera línea, debemos conocer los tres procesos fundamentales de la GRD entre ellos está, la preparación, respuesta y rehabilitación dónde están incluidos el plan de contingencia, el centro de operación de emergencias , tener la capacidad para realizar un correcto triaje al

momento de recibir a las víctimas durante el proceso de Respuesta y estar preparado para brindar todas las intervenciones que ayuden al proceso de rehabilitación frente a un desastre. (19) Por lo tanto siempre se presentarán situaciones donde se pondrán a prueba las competencias y conocimientos del personal de enfermería, se espera que solucione y responda efectivamente a la situación. Para esto se debe ir en busca de capacitaciones y actualizaciones, una intervención segura, oportuna, eficiente, eficaz, dependerá de la preparación previa para hacer frente a un evento. (22)

Este estudio, parte de lo que realidad en salud se considera “Las necesidades son infinitas y los recursos cada vez más escaso” con la motivación de tomar conciencia, y actualizarnos como personal de enfermería en temas que todavía se desconoce, pretende servir al personal de enfermería a medir sus capacidades y motivarla a la investigación sobre Gestión de Riesgos de Desastres una herramienta que asegure el funcionamiento del sistema de salud ante un evento de gran magnitud, identificación de amenazas y riesgos, y la preparación para una respuesta oportuna, eficiente y eficaz de las emergencias o desastres naturales cuyo propósito es incentivar a llevar cursos de actualización y especialización. (2) porque no todos los profesionales de enfermería tienen la capacidad ni la confianza para responder ante un evento de gran magnitud, creando estrés y consecuencias psicosociales.

En este estudio hablaremos sobre la Gestión de Riesgos de desastres, componentes y procesos, actuación de enfermería en la preparación, respuesta y rehabilitación.

## **II. OBJETIVOS**

### **Objetivo General**

- Analizar el nivel de conocimiento del personal de enfermería en la Gestión de Riesgos DE desastres (GRD).

### **Objetivos Específicos**

- Describir los conocimientos del personal de enfermería en el proceso de Preparación de la GRD.
- Describir los conocimientos del personal de enfermería en el proceso de LA Respuesta de la GRD.
- Describir los conocimientos del personal de enfermería en el proceso de Rehabilitación de la GRD.

## **MARCO TEORICO**

### **LOS DESASTRES NATURALES**

Son fenómenos adversos, pueden ser de origen natural o por amenazas tecnológicas o sociales, estos son: huracanes, inundaciones, terremotos, incendios forestales, sequías, erupciones volcánicas, incidentes químicos, brotes de enfermedades, todo ello traen una variedad de consecuencias; viviendas destruidas, servicios básicos dañados, las cosechas destruidas, y la producción agropecuaria se paraliza, se presentan personas desaparecidas, heridos o muertos, problemas psicosociales y discapacidad (2)

## CLASIFICACIÓN DE LOS DESASTRES NATURALES

Se clasifican de la siguiente manera (29):

Desastres Atmosféricos.- Proviene de una situación del clima terrestre: sequedad del agua con tiempos prolongados, tempestades electrizantes interminables, huracanes, ciclones, tornados, tormentas de nieve.

Deslizamiento de masas.- derrumbe de la tierra, se produce por el acumulo de agua por las lluvias intensas o por la nieve que se derrite rápidamente. Avalanchas, huaycos.

Desastres biológicos.- las pandemias, brotes infecciosos que atacan al ser humano provocando muertes masivas.

Desastres que se originan en planos subterráneos.- movimientos temblorosos y desorganizado de la corteza terrestre ocasionando el desplazamiento de las placas tectónicas, sismos, terremotos. Cuando el lava humeante brota de las profundidades de la tierra hacia la superficie bruscamente dando el inicio a erupciones volcánicas destruyendo todo a su paso. Tsunamis (olas grandes originadas por movimientos sísmicos en el océano)

Desastres espaciales.- Es un choque enorme con la tierra causado por fenómenos originados fuera del planeta como; los meteoritos, esteroides o cometas.

Incendios forestales.- se inicia por enormes incendios, que destruyen hectáreas de montes, bosques, terminando con la vida y contaminando la atmosfera con sus humos.

Desastres provocados por el hombre: Guerras, manifestaciones públicas, accidentes de tránsito, aéreos, destrucción de estructuras mal diseñadas, edificios y puentes.

## **GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES**

El Perú es un País con una importante variedad geográfica y ambiental lo que lleva a una debilidad ante un desarrollo de cambios climáticos, manifestándose mediante el aumento de los grados de temperatura del planeta, impactando en el ciclo del agua y presentándose por los incesantes cambios de temperatura del ambiente, originando escenarios de riesgos de desastres por eventos como lluvias, inundaciones y deslizamientos, sequías, huaycos, heladas, sequias, y erosión, ante esto debemos tener medidas de adaptación ante el cambio q se produce por el clima. (7)

El artículo N° 3 de la ley N° 29664, Sistema Nacional de Gestión de Riesgo de Desastre (SINAGERD), señala que la Gestión de Riesgos es una acción social cuya finalidad es de prevenir, reducir y controlar las causas de riesgos frente a un desastreen la población, y presentar una adecuada preparación y respuesta ante eventos de desastres, no dejando de lado las políticas nacionales, la economía, medio ambiente, seguridad, defensa nacional orientado a un desarrollo sostenible. (36)

**Gestión de Riesgo de desastres en la Salud.-** Es un estudio donde comienza con el análisis de las amenazas, peligros y vulnerabilidad, de las áreas del sector salud, de

acuerdo a sus competencias que presenten. Disminuir el Riesgo, orientándonos en aquellos que podrían inducir un desastre o emergencia y la evaluación del impacto, examinando la respuesta de la organización del sector salud en función al estado de las personas, infraestructura y equipamiento, preparación del personal, con la realización y evaluación de los planes y proyectos para reducir los riesgos. El cual se debe informar a todas las áreas del establecimiento de salud, con el fin de intervenir con eficiencia para proteger la vida de las personas. (36)

Inicia con la responsabilidad de las áreas del sector salud en el análisis de las amenazas, peligros y vulnerabilidad del centro de salud, u hospital. (26)

### **Componentes y Procesos de la Gestión del Riesgo de Desastres**

La Política Nacional de Gestión del Riesgo de desastres Artículo 6, ley 29664, señala tres componentes y siete procesos. SINAGERD es precedido por la presidencia de consejo de ministro PCM que asume la dirección técnica de la gestión de riesgo directa y trabaja con dos identidades que son CINEPRED (Estimación del Riesgo, Prevención, Reducción del Riesgo y Reconstrucción) y INDECI (Preparación, Respuesta y Rehabilitación). Como personal de salud estamos en la instancia de INDECI.

**Gestión Prospectiva.-** son acciones, medidas que se realizan con el fin de evitar y prevenir un riesgo futuro, evitar el desarrollo de proyectos y de prácticas inadecuadas, inversiones inadecuadamente planificada y sin llevar un orden. (7)

**Gestión Correctiva.-** Son medidas y acciones de naturaleza estructural (infraestructura, columnas, vigas, zapatas) y no estructural (ventanas, puertas) con el objetivo de disminuir el riesgo existente. Se busca ya no continuar con negligencias en construcciones mal diseñadas. (7)

Comprendes tres procesos de la Gestión de desastres.

**1. Estimación del Riesgo.-** Es conocer e identificación las vulnerabilidades, Difunde conocimientos de peligros, amenazas y establece niveles de riesgo .(26)

**2. Prevención del Riesgo.-** Buscar las mejoras antes de que ocurra un daño mayor realizar un mapeo de amenazas en zonas vulnerables en nuestra población o instituciones de trabajo, asignando los colores verde, amarillo y rojo, Brindar capacitaciones sobre desastres dirigidas a la población en general. Con la información de estimación de riesgos realizar objetivos cumpliendo metas e indicadores para prevenir un evento en la población (26)

**3. Reducción del Riesgo.-** Realizando la estimación y Prevención, reducimos los riesgos mediante la identificación y priorización de programas y proyectos para disminuir riesgos. Controlando los objetivos logrados en reducción de riesgos en la población.(26)

**Gestión Reactiva.-** Son las acciones y medidas dirigidas a enfrentar un desastre. Es la preparación del personal ante un evento, mediante la participación en las brigadas, señalizaciones de las zonas seguras, contar con mochilas de emergencia, botiquines implementados, conocer el uso de extintores. Implica la realización de planes y de

sistemas de alarmas tempranas y las capacidades institucionales comprometidos a dirigir el trabajo del gobierno, de las organizaciones públicas, de las empresas voluntarias y de las privadas de forma sincronizada e íntegra y poder responder de esta manera las necesidades correspondientes a una emergencia.(7)

Este componente abarca los siguientes procesos.

**1.- Preparación.-** Son las acciones que se orientan a disminuir y prevenir las muertes humanas, para esto aplicamos las medidas de respuesta y rehabilitación. Desarrollando planes como: plan de emergencia, educación comunitaria, rehabilitación y de contingencia. Realizar gestión de recursos para una adecuada respuesta, infraestructura, logrando ayuda humanitaria, mediante fondos públicos, militarización nacional y colaboración internacional. Implementar un sistema de control y alertas anticipadas. Fomentar un procedimiento de información y sensibilización a las autoridades y población en general y así conocer los riesgos existentes y las medidas que tiene que tomar para una respuesta adecuada. (2)

**2.- Respuesta.-** Es la Activación y la ejecución de los planes realizados de respuesta y se comprueba la eficacia de los ejercicios de simulación, comienza inmediatamente al finalizar el impacto del evento. Se inicia la evaluación y la magnitud preliminar de los daños, priorizando las atenciones y necesidades de la población. Se inicia la búsqueda, el rescate de los heridos y se brinda los primeros auxilios, la asistencia médica de emergencia según prioridades, evacuando a los heridos y lesionados. (2)

**3.- Rehabilitación.-** En este proceso se sigue con el cuidado de la población, per se inicia con la recuperación de los servicios básicos como la, energía eléctrica, agua potable, vías de comunicaciones, atención en salud, alimentación, educación, transporte. Comienza la mejoría de las lesiones físicas, psicológicas y los daños sociales y económicos. Se solicita la cooperación externa mediante la cuantificación de daños.(2)

**4. Reconstrucción.-** Es el proceso de la recuperación a mediano y largo plazo para lograr la normalización de las actividades, se evalúa la eficacia de las medidas de preparación y respuesta mediante un examen de ejecución, con el fin de planificar medidas correctivas. Se inicia con la reanudación de las normas y procedimientos de las funciones normales, prestación de servicios indispensables; instalaciones de viviendas provisionales, abastecimiento de agua mediante cisternas, productos comestibles, servicios médicos y reparar cualquier daño que debe estar abordado al plan de recuperación la restauración y el mejoramiento. Reconstrucción Proceso de restauración de los daños materiales, sociales y económicos mediante la integración de medidas de reducción de desastres. (2)

Los establecimientos de salud son indispensables para salvar vidas, proporcionando asistencia en el proceso de reconstrucción del desastre y ayudar a recuperarse a la comunidad Para poder disminuir los Riesgos de desastres, es necesario contar con Hospitales seguros, de modo q estos puedan prestar servicios de salud en situaciones de fenómenos naturales o emergencias, por esto se considera el buen estado de los

sistemas eléctricos, las telecomunicaciones, el abastecimiento de agua, protección contra incendios, eliminación de residuos.(2)

## **ACCIONES DE ENFERMERÍA ANTE EL PROCESO DE PREPARACIÓN**

Los sistemas y prestaciones de salud en situaciones de desastres, funcionarán bien cuando el personal de enfermería posea conocimientos competentes, para responder con habilidades, rapidez y eficacia. Las competencias describen la capacidad de una enfermera o enfermero que deben saber y ser capaces de hacer, para la prevención y preparación ante una determinada situación basada en su experiencia profesional. (11)

**Realizar Planes de Gestión Reactiva del Riesgo** En las cuales tenemos Plan de Intervención de Riesgos, Plan de respuesta o plan de evacuación, Plan de intervención, Plan de recuperación y plan de contingencia.

**Valoración de Necesidades y Gestión de Recursos** Se elabora un plan de respuesta con la participación y cooperación de los profesionales de salud, con la información que enfermería debe presentar, mediante la identificación de las necesidades de salud, supervisión de los servicios que estén operativos, camas disponibles, un número de víctimas, instalaciones sanitarias, conocer los recursos humanos con los que se cuentan.

**Liderar o ser parte de Brigada de Rescate.**

**Simulacros.** Poner en práctica las experiencias y destrezas ante un evento muy diferente al desempeño que realizan día a día. El profesional de enfermería planifica y

evalúa el proceso del simulacro, interviniendo con ideas para mejorar o modificar el plan de respuesta. (32)

## **ACCIONES DE ENFERMERÍA ANTE EL PROCESO DE RESPUESTA**

El personal de enfermería debe tener conocimientos sobre el manejo de víctimas en el proceso de respuesta de un desastre natural, para poder brindar una atención efectiva a los pacientes potencialmente afectados. Por ello es importante valorar el nivel de conocimientos sobre los procesos de atención ante un desastre natural, en el momento de recibir de forma masiva a los pacientes, priorizando la atención de acuerdo a la gravedad de los mismos mediante el triaje. (8)

En el entorno de enfermería con la especialización en emergencias y desastres, en donde el paciente tiene el primer trato con el personal de enfermería, y es quién con base a sus conocimientos tiene que identificar el problema, intervenir y priorizar las necesidades del paciente son el objetivo de lograr su condición estable. Un enfermero con especialización se transforma en un trabajador de mucho valor en el equipo multidisciplinario, debido q puede desenvolverse en la atención con pacientes más complejos. En el área de emergencia en el proceso de respuesta ante un desastre natural el personal de enfermería asume un papel principal ante la atención con el paciente pues es la que va a mejorar y brindar datos más reales correspondientes al estado de salud de la población afectada y su entorno.

**Evaluación de Necesidades.** Se valora rápidamente el área afectada por el desastre, probable número de víctimas, número de recursos humanos. (32)

**Triaje Prehospitalario.** Es importante realizar un adecuado triaje, porque permitirá acelerar y priorizar las atenciones según gravedad, en eventos con múltiples víctimas y determinar la disposición de recursos biomédicos. (9)

Las consideraciones que debemos tener en el triaje son: que se haya designado un espacio, las etiquetas de triaje, gráficos, chalecos y cintas para marcar las zonas de triaje y que el personal esté capacitado con razonamiento crítico y experiencia para seleccionar, clasificar a las víctimas según demanda. (2)

El triaje se divide en: Triaje Inicial, se realiza por un personal de salud puede ser profesional técnico o paramédico en la zona de impacto, se procede con la evaluación de signos vitales utilizando XABCDE y clasificación de heridos con adhesivos, cintas, marcadores. Triaje secundario, se realiza en el Puesto Médico Avanzado (PMA), por un personal de salud entrenado quien realiza la clasificación utilizando las tarjetas de triaje estándar según la evaluación de signos vitales, lesiones anatómicas y cinemática. (9)

Según Essalud ,(37) el triaje por código internacional por grúa de atención básica , se clasifica de acuerdo a prioridades según el estado del paciente y se define con las tarjetas de colores.

Tarjeta Verde. Paciente estable.

Tarjeta Amarilla. Paciente puede esperar.

Tarjeta Roja. Paciente grave no puede esperar.

Tarjeta negra. Paciente muerto.

Intervenciones y cuidados de enfermería mediante el empleo de los 5 pasos del PAE, a todo paciente afectado.

Velar por las personas afectadas, dirigiéndolas a un albergue donde puedan recibir alimentos y tratar de seguir con sus actividades cotidianas, evitando que las personas afectadas puedan ser víctimas en el futuro de epidemias y de escasos alimentos provocando el hambre.

Instalar puestos de Avance entre la zona de impacto y la zona de seguridad que cuente con acceso para la ambulancia, como el traslado de las personas heridas es a pie se debe instalar puestos para relevar a los camilleros y evitar la fatiga.

### **ACCIONES DE ENFERMERÍA ANTE EL PROCESO DEREHABILITACIÓN**

El personal de enfermería debe intervenir en la rehabilitación, brindando tratamiento de las enfermedades, lesiones, secuelas y ayudando sicológicamente, centrándose en valorar la ansiedad, originadas por el desastre, para poder brindar apoyo emocional y tratarlas adecuadamente. (12)

Restablecimiento de servicios básicos, sistema de comunicación, cuantificar los daños para solicitar ayuda externa para una reconstrucción.

## JUSTIFICACIÓN

El Perú, se encuentra ubicado; al borde del sur oriental del Océano Pacífico, en la zona sísmica más activa del mundo formando parte del llamado Cinturón de fuego del Pacífico, donde se encuentran 75% de todos los volcanes y se presentan el 80% de los terremotos más grandes. (11)

A pesar de que el Perú es un país de ingresos medios, existe un drástico nivel de desigualdad de ingresos, el 54% de peruanos viven en pobreza y el 24% viven en extrema pobreza. (12) Asimismo ante esto la seguridad ciudadana se ve afecta con la pobre integración de la infraestructura y servicios básicos de sus viviendas a causa de la migración interna del País que se ha centralizado en Lima y sobre todo han invadido zonas arenales o se ha instalado en las antiguas viviendas del centro histórico, trayendo como consecuencia un aumento demográfico en la ciudad de lima y esto aumenta la vulnerabilidad a un desastre masivo. (13)

La Gestión de Riesgos de desastres ha sido creada para afrontar de manera eficiente un desastre natural, por medio de las políticas públicas se impedirá muertes humanas, pérdidas económicas y afectación al medio ambiente. Y es por medio de la Prevención que se logrará desarrollar un futuro mejor, disminuyendo el riesgo y se educara a la población preparándola ante un desastre natural.

Este trabajo se justifica teóricamente porque aporta una serie de artículos que se basan en estudios sobre la ley N° 29664 de SINAGERD siendo parte de una política pública del Estado, las cuales sustentaran este trabajo monográfico como

parte de la prevención y respuesta de riesgo de desastres naturales con esto se trata de proteger la vida del ser humano.

En el presente estudio, se analizará diferentes publicaciones y se describirá el grado de conocimiento del personal de enfermería, sobre Gestión de Riesgo de Desastres para intervenir en los procesos de preparación, respuesta y rehabilitación, proporcionando un tratamiento de calidad, compasivo y equitativo a las víctimas ante un evento de gran magnitud, basándonos en conocimientos adquiridos lo cual nos ayudara a realizar acciones efectivas con la capacidad de tomar decisiones oportunas y eficaces.

### **III. CUERPO**

Se revisaron 22 artículos, 4 bases de datos; Google Académico, Alicia, Scielo, Dialnet, 40% fue la base de datos Alicia fuente donde se encontró la mayor cantidad de artículos y el 9% fue la base de datos Scielo donde se encontraron menos cantidad de artículos. Se verifico asegurando la no duplicidad de los artículos y que se encuentren en los años límites de tiempo (2016 – 2021).

En las 22 publicaciones revisadas encontramos 8 artículos sobre el Nivel de conocimiento del personal de enfermería en la Gestión de Riesgos y desastres donde se visualiza que el 23% presenta un conocimiento BAJO y el 14% presenta un conocimiento MEDIO. A Nivel internacional encontramos, 4 artículos; 2 de Ecuador, 1 de España, 1 de Argentina, y se concluye que el 14% presenta un nivel de conocimiento bajo y el 5% presenta un nivel de conocimiento MEDIO. A nivel

Nacional se evidencia 4 artículos encontrados, el 9% presenta un nivel de conocimiento BAJO y MEDIO.

En relación al Nivel de conocimientos del personal de enfermería en el Proceso de Preparación de la GRD, se encontraron 16 artículos de investigación, donde el 45% presenta un Nivel de conocimiento MEDIO y el 5% presenta un nivel de conocimiento ALTO. Internacionalmente encontramos 3 artículos, donde el 14 % presenta un nivel de conocimiento BAJO y el 5% presenta un nivel de conocimiento MEDIO. A nivel Nacional el 36% presenta un nivel de conocimiento MEDIO y el 5% presenta un nivel de conocimiento Alto según 11 artículos revisados.

En cuanto al Nivel de conocimiento del personal de enfermería en el Proceso de Respuesta de la GRD, el 41% presenta un nivel de conocimiento BAJO y el 13% presenta un nivel de conocimiento ALTO, según 20 artículos encontrados, A nivel internacional se evidencia el 41% presenta un nivel de conocimiento BAJO y el 13% presenta un nivel de conocimiento ALTO según 4 artículos revisados y a Nivel Nacional se encontraron 16 artículos de los cuales el 36% presenta un Nivel de conocimiento MEDIO y el 9% presenta un Nivel de conocimiento ALTO.

En el tercer proceso sobre el Nivel de conocimiento del personal de enfermería en el proceso de rehabilitación de la GRD se encontraron 6 publicaciones a nivel nacional .donde el 13% presenta un nivel de conocimiento MEDIO Y BAJO, no se encontraron artículos a nivel internacional.

## ANÁLISIS

En investigaciones a nivel internacional, según la gráfica N° 3, evidencia la carencia de conocimientos del personal de enfermería frente Gestión de Riesgos y desastres, en la gráficas N° 6 en los procesos de preparación, N° 9 en el proceso de respuesta, presenta la falta de conocimientos para poder intervenir ante un evento de gran magnitud. En los estudios que se realizaron en Ecuador en el año 2017, Gabriela, concluye que según la descripción de experiencias del personal de enfermería demostraron un nivel de conocimientos bajo sobre la Gestión de Riesgos y desastres en los procesos de preparación y respuesta frente a un desastre natural y se considera necesario capacitaciones de planes de emergencia para poder intervenir correctamente ante un desastre. Este estudio difiere con Vanessa quien concluye que se debe dar más énfasis en el conocimiento de manejo en víctimas en masa, concluyendo en su estudio que el equipo de salud incluido el personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento alto en el proceso de respuesta, en la atención en el manejo de víctimas en masa ante un desastre natural. Este estudio difiere con David en su estudio realizado en España en el año (2017) concluye según sus evaluaciones que realizo en el personal de enfermería de cuidados intensivos, no tener formación en materia sobre Gestión de Riesgos y desastres internos desconocen los componentes y los procesos de preparación y respuesta, planes de emergencia, etc. Lorena en su estudio realizado en Argentina en el año (2017) concluye que el personal de enfermería de recién ingreso del servicio neonatología tiene poca experiencia y preparación frente a un desastre esto se debe al poco interés del personal a seguir

capacitándose en GRD en cual llevaría a una falencia que pondría en riesgo sus vidas y la de los pacientes.

En investigaciones realizadas en el Perú, según los cuadros N° 4 presenta la falta de conocimientos del personal de enfermería sobre la Gestión de Riesgos y desastres entre los niveles de BAJO Y MEDIO , en los cuadros; N°7 presenta un Nivel de conocimiento MEDIO en el proceso de Preparación , N° 10 se evidencia un nivel de conocimiento Medio en proceso de Respuesta, y en cuanto al proceso de Rehabilitación presenta un nivel de conocimiento BAJO Y MEDIO, estos resultados indican el desconocimiento de la Gestión de riesgos y sus procesos ante un desastre natural. Jessica en su estudio realizado en Lima (2019), Bach, Tacna (2018), presentan resultados similares en proceso de Respuesta concluyendo que el nivel de desconocimiento del personal de enfermería, es alto mostrando una capacidad de respuesta interna alta frente a un sismo de gran magnitud en la cual se demuestra en la formación de brigadas operativas. Este estudio difiere con Rodriguez en su estudio realizado en Lambayeque (2022), Katherine, Sayán (2020), Ana , Huancavelica (2019), Yesenia , Jauja (2018), Nancy, Ilo Moquegua (2018), Canque, Tacna (2018), Medina, Lambayeque (2018), concluyen que el nivel de conocimiento en el personal de enfermería es Medio, con respecto a los procesos de Preparación y Respuesta. Este estudio difiere con las investigaciones de Betsaida en su estudio realizado en Ayacucho (2020), Maruja, Callao (2019), concluyen que el personal de salud incluyendo el personal de enfermería y el personal que trabaja en emergencia

tiene un nivel de conocimiento bajo ante los procesos de Preparación, Respuesta y Rehabilitación.

Según estudios de metodología cuasi experimental descriptivo de corte transversal, Elizabeth en su investigación realizado en Tacna (2018), concluyo que el nivel de conocimiento del personal de enfermería en los procesos de Preparación, Respuesta y Rehabilitación ante un evento sísmico antes de la aplicación de un programa educativo fue Medio, Y después de la aplicación de programa en las tres procesos, presentaron un nivel de conocimiento muy bueno.

#### **IV CONCLUSIONES**

- Al término de las revisiones bibliográficas se concluye que el 23% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento BAJO sobre Gestión de Riesgos y Desastres, esto incluye el deficiente conocimiento del personal de enfermería sobre aspectos conceptuales de SINAGERD , el componente Prospectivo y correctivo que es abordado por los procesos de Estimación de riesgo, Prevención y Reducción de riesgos y el componente Reactivo que es abordado por los procesos de Preparación, Respuesta, Rehabilitación y Reconstrucción . por lo que el personal de enfermería debe seguir capacitándose constantemente como realizar la especialidad en emergencia porque somos parte de la primera línea de respuesta, para poder brindar un mejor apoyo en la restauración y rehabilitación frente a desastres naturales.
- El nivel de conocimiento del personal de enfermería, sobre el Proceso de Preparación de la GRD es Medio, el cual quiere decir que aún falta

capacitaciones sobre los planes de contingencia, emergencia, respuesta. Participación en Simulacros, formación de Brigadas. Sin dejar de lado el primer nivel, brindado educación a las comunidades desarrollando actividades para mejorar la respuesta y lograr una recuperación más favorable frente a un desastre natural.

- El nivel de conocimiento del personal de enfermería, sobre el Proceso de Respuesta de la GRD es Bajo, el cual quiere decir que aún falta capacitaciones sobre realizar una correcta evaluación de daños, al triaje, el encargado tiene que ser una persona capacitada, entrenada, adiestrada, eficaz y con experiencia, conocer el manejo de víctimas por prioridades y etiquetar por colores según gravedad para garantizar una atención adecuada a las víctimas frente a un desastre natural.
- El nivel de conocimiento del personal de enfermería, sobre el Proceso de Rehabilitación de la GRD es Medio y Bajo.

## V. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Organización Mundial de la Salud (OMS). Para salvar vidas: Situaciones de Emergencia. [Internet]. Ginebra: Organización Mundial de la Salud; 2020 [Actualizado el 17 de setiembre de 2020]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news/item/17-09-2020-keep-health-workers-safe-to-keep-patients-safe-who>
2. Iniciativa Hospitales Seguros Protección de la salud de las personas frente a emergencias y desastres. [Internet]. Washington DC: [Actualizado el 17 de setiembre de 2020]. Disponible en: <https://www.minsal.cl/wp-content/uploads/2021/01/Indice-de-Seguridad-Hospitalaria-Guia-de-evaluadores.pdf>
3. Ministerio de Salud. Vamos a prevenir. Plan de comunicación: FEN 2015 (Internet). Lima: Ministerio de Salud; 2015 (Actualizado el 23 de abril del 2017). Disponible en: <http://www.minsa.gob.pe/portada/especiales/2015/fenomeno/index.asp?op=3>
4. Maguiña C, Astuvilca J. Acta Médica Peruana. Desastres naturales y prevención de enfermedades. [Internet]. Lima vol.34: [Actualizado el 15 de Marzo de 2017]. Disponible en: [http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1728-59172017000100001](http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1728-59172017000100001)
5. Eric K. Noji, Impacto de los Desastres en la Salud Pública [Internet]. Colombia Organización Panamericana de la Salud: [Actualizado

Satiembre de 2000]. Disponible en:

<http://cidbimena.desastres.hn/docum/ops/Edan/publicaciones/Impacto/ImpactoAll.pdf>

6. Ercole Robert D, Trujillo Mónica, Amenazas y Vulnerabilidad, Capacidades y riesgos en el Ecuador. Los desastres un reto para el desarrollo. Institut de Recherche pour le Developpement (IRD); [Internet] Ecuador [ Mayo de 2003]. Disponible en:

[https://horizon.documentation.ird.fr/exl-doc/pleins\\_textes/divers11-03/010032419.pdf](https://horizon.documentation.ird.fr/exl-doc/pleins_textes/divers11-03/010032419.pdf)

7. Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), Dirección Nacional de Prevención (DINAPRE), Manual Básico para la Estimación de Riesgos [Internet] Lima [Mayo de 2006]. Disponible en:

<file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%20de%20gesti%C3%B3n%20de%20riesgo.pdf>

8. Fernandez Ruiz J. Conocimientos y actitudes de los profesionales de enfermería frente a una situación de alerta en el servicio de emergencia de un hospital. [Internet] Lima [Universidad Peruana Cayetano Heredia 2018.] Disponible en :

[https://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12866/4361/Conocimientos\\_FernandezRuiz\\_Jose.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12866/4361/Conocimientos_FernandezRuiz_Jose.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

9. Alonso Jiménez Bretón J, Larrea Redín A, Buzón Gutiérrez C, Peláez Corres MN, Castelo Tarrío I, Gil Martín EJ. Primer triaje extrahospitalario ante múltiples víctimas. Emergencias [Internet]. España 2016  
Disponible en:  
[http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=1230332&info=resumen  
&idioma=SPA](http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=1230332&info=resumen&idioma=SPA)
10. Consejo Internacional de Enfermeras. Competencias Centrales para la enfermería de catástrofes. [Internet] Version 2.0, Ginebra Suiza , 5 de Noviembre 2019 Disponible en:  
[https://www.icn.ch/sites/default/files/inline-files/ICN\\_Disaster-Comp-Report\\_ES\\_WEB.pdf](https://www.icn.ch/sites/default/files/inline-files/ICN_Disaster-Comp-Report_ES_WEB.pdf)
11. Instituto Geofísico del Perú. Los sismos no se pueden predecir [Internet]. Perú Lima; 2019. Disponible en:  
<http://ultimosismo.igp.gob.pe/files/leermas.pdf?v=26042019>
12. Ferradas M Investigación Nacional Demográfica y de Salud - ENDES 2000. Desastres Naturales en el Perú: De la limitación de daños al manejo y prevención de riesgos [Internet]. Perú 2000 Disponible en:  
<http://www.desastres.hn/docum/crid/Mayo2004/pdf/spa/doc15084/doc15084- contenido.pdf>
13. Morales Soto, Zavala C. Terremotos en el litoral central del Perú [Internet]. Perú 30 de mayo 2018. Disponible en:  
[http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1726-46342008000200011&lng=es.](http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1726-46342008000200011&lng=es)

14. Gloria Liliana Vidal German, Conocimiento y Actitud del profesional de enfermería sobre atención de víctimas en caso de un sismo, Nuevo Chimbote. [Internet] 2018, disponible en : <https://1library.co/document/nzwelj0z-conocimiento-actitud-profesional-enfermeria-atencion-victimas-nuevo-chimbote.html>
15. Maruja Indes Vargas Huanatico, Vanessa Kelly Benites Navarro, Nivel de conocimiento sobre triaje en la capacidad de respuesta frente a desastres, en el personal de enfermería en emergencia del Hospital Nacional Sergio E. Bernales de Collique, [Internet] 2019, disponible en : [https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNAC\\_728c91541cbfa43fld6bc2995fc23f82](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNAC_728c91541cbfa43fld6bc2995fc23f82)
16. Betsaida Palomino Saccaco, Ada Lucia Lagos Perez, Sara Rebeca Munaylla Laurante. Conocimiento sobre la Gestión de Riesgo en desastres naturales y preparación frente a un sismo del personal de salud en Hospital Tipo II-E Jesús Nazarno - [Internet] Ayacucho, 2020, disponible en : <http://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/5466>
17. Medina Santa Cruz, Beatriz Janeth, Mestanza Gómez, Yeraldin Vanessa. Nivel de conocimientos y capacidades de respuesta del personal de un centro de salud frente a un sismo Mochumi. - [Internet] Lambayeque, 2018 disponible en : <https://1library.co/document/yevd074z-nivel-conocimientos-capacidad-respuesta-personal-centro-frente-mochumi.html>
18. Julia Trinidad, Johana Barboza, Juan Susanibar, Conocimiento y Actitudes del personal de emergencia sobre acciones ante un desastre

natural por sismo en el centro de salud de Naranjillo, Leoncio Prado [internet] 2017. disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.13080/5808>

19. Rene Washington, Nélica Solís, Carlos Tacunan, Conocimiento sobre la gestión de riesgos en desastres naturales por lluvias y sismos del profesional de enfermería en el área de emergencias del Hospital de baja Complejidad Vitarte [internet] 2017. disponible en: [https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNHE\\_4b81fceed7943b8182b527aabf2c0b84](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNHE_4b81fceed7943b8182b527aabf2c0b84)
20. Diaz Cotrina, Ingrid Yovanni , Nivel de conocimiento de las enfermeras sobre desastres por sismo, en el Hospital de Ventanilla, [internet] 2017. disponible en <file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/cesar%20vallejo%20ventanilla.pdf>
21. Perez Becerra María , Aspecto a fortalecer en el personal de enfermería sobre el manejo de víctimas resultantes de desastres en la unidad de emergencia. [internet] 2017. disponible en [file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/TL\\_PerezBecerraMaria.pdf%20articulo.pdf](file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/TL_PerezBecerraMaria.pdf%20articulo.pdf)
22. Canque Nancy , Canque Ruth, Nivel de conocimiento y su relación con el manejo de víctimas resultantes en caso de un desastre en el enfermero (a) de la Microrred de Salud cono Sur, Tacna [internet] 2018. disponible en [file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/126\\_2019\\_canque\\_llanqui\\_ns\\_canque\\_llanqui\\_rr\\_facs\\_2\\_microred.pdf](file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/126_2019_canque_llanqui_ns_canque_llanqui_rr_facs_2_microred.pdf)

23. Nancy Rosa Chura Mamani, Conocimientos y Actitudes del profesional de enfermería sobre la respuesta ante un desastre por sismo en el Hospital Ilo, Moquegua Tacna [internet] 2018. disponible en: [https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB\\_025afc0b905da779ebd735629c95930c](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB_025afc0b905da779ebd735629c95930c)
24. Bach, Astrid Carolina Ayunta Mamani, Nivel de conocimiento y la actitud frente a la capacidad de respuesta ante un desastre de origen sísmico en el personal de salud del centro de salud “San Francisco”, Tacna. [internet] 2018. disponible en: [https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB\\_7b9a80effd251b02019adcec1a4bd0fd](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB_7b9a80effd251b02019adcec1a4bd0fd)
25. Elizabeth Ticona, Jeanette Escobar, Eficacia de un programa educativo en el nivel de conocimiento sobre medidas preventivas ante un evento sísmico en personal de enfermería del centro de salud La Esperanza, Tacna [internet] 2018. disponible en: [https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB\\_7b9a80effd251b02019adcec1a4bd0fd](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB_7b9a80effd251b02019adcec1a4bd0fd)
26. Yesenia Marticorena, Conocimientos del profesional de enfermería sobre la Gestión de Riesgos en Desastres por sismo en el Hospital Domingo Olavegoya de Jauja [internet] 2018. disponible en: <http://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/4163>
27. Carla Patricia Mori Fuentes, Nivel de conocimiento del profesional de enfermería que labora en el puesto de salud Cono Norte – Minsa sobre el

- Plan de Gestión de Riesgo en Desastres, Tacna. [internet] 2018. disponible en: <http://redi.unjbg.edu.pe/handle/UNJBG/1605>
28. Walter Gustavo Ccasa Suarez, Grado de conocimientos del personal asistencial sobre la Respuesta ante Emergencias y Desastres Naturales en el Centro de Salud Sunampe-Chincha . [internet] 2016. disponible en: <http://repositorio.autonomaedica.edu.pe/bitstream/autonomaedica/941/3/Walter%20Gustavo%20Ccasa%20Suarez.pdf>
29. Rodriguez Zuñiga, Karina Elizabeth, Conocimiento y Actitudes sobre el Plan Hospitalario de Desastres en Enfermeros del Hospital Regional de Lambayeque. [internet] 2022. disponible en: [https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/82916/Rodr%c3%adguez\\_ZKE-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/82916/Rodr%c3%adguez_ZKE-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
30. Ana Cuad, Elia Cristobal , Jessica Silva, Conocimiento y Actitudes frente a un sismo de gran magnitud con víctimas en masa en enfermeros del Hospital de Pampas Tayacaja Huancavelica [internet] 2019. disponible en: [http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/4457/CUADROS\\_CRISTOBAL\\_SILVA\\_FCS\\_2019.pdf?sequence=4&isAllowed=y](http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/4457/CUADROS_CRISTOBAL_SILVA_FCS_2019.pdf?sequence=4&isAllowed=y)
31. Katherine Gonzales, Hernán Valladares, Conocimiento en caso de sismo en el personal del centro de salud de Sayán. [internet] 2020. disponible en: [https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/64613/Gonzales\\_GKG-Valladares\\_THA-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/64613/Gonzales_GKG-Valladares_THA-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

32. Jessica Judith Barrientos Yarma, Conocimiento y capacidad de Respuesta del Profesional de enfermería frente a un Sismo de gran magnitud en el servicio de emergencia del Hospital Nacional Cayetano Heredia. [internet] 2019. disponible en: <http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/4463/JESSICA%20JUDITH%20BARRIENTOS%20YARMA.pdf?sequence=4&isAllowed=y>
33. Gabriela Patricia, Arellano Galarza; Veloz Allan, Jessenia Stefania, Experiencias del profesional de la enfermería ante un sismo y/o terremoto (desastre natural) en el Hospital Alfredo Noboa Montenegro de la Ciudad de Guaranda. . [internet] 2017. disponible en: [https://rraae.cedia.edu.ec/Record/UEB\\_9073cffbe2d66cfc002838f197d41df9](https://rraae.cedia.edu.ec/Record/UEB_9073cffbe2d66cfc002838f197d41df9)
34. David Zuazua , Alba Maestro , Conocimientos y habilidades auto percibidas de enfermería frente a una catástrofe en cuidados intensivos en un hospital de tercer nivel [internet] 2017. disponible en: <https://www.nureinvestigacion.es//OJS/index.php/nure/article/view/1068>
35. Lorena Infante, Martilina Bustos, Maria Andrade, Intervenciones de enfermería del personal de reciente ingreso frente a catástrofes en servicio de neonatología del hospital “Luis Lagomaggiore” [internet] 2017. disponible en: <https://1library.co/document/q51p5g3y-intervenciones-enfermeria-personal-reciente-catastrofes-servicio-hospital-lagomaggiore.html>

36. Ley 29664, Leyes del Congreso. Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del riesgo de desastres (SINAGERD). Disponible en:  
<http://www.leyes.congreso.gob.pe/...pdf>
37. Freire L. Papel del personal de Enfermería en situaciones de desastre: Trabajo fin de máster en análisis y gestión de emergencia y desastre. Universidad Oviedo-España 2013. Disponible en:  
<http://www.digibuo.uniovi.es/bitstream/pdf>

## VI. FICHAS DE BUSQUEDA

### FICHAS INTERNACIONALES

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Experiencias del profesional de la enfermería ante un sismo y/o terremoto (desastre natural) en el Hospital Alfredo Noboa Montenegro de la Ciudad de Guaranda.
<b>AUTORES</b>	Gabriela Patricia, Arellano Galarza; Veloz Allan, Jessenia Stefania
<b>AÑO</b>	2017
<b>OBJETIVO</b>	Describir que experiencias tiene el profesional de la enfermería frente a un sismo y/o terremoto (desastre natural) en el Hospital Alfredo Noboa Montenegro,
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio es transversal, descriptivo y cuantitativo, con uso de la encuesta aplicada a una muestra de 99 profesionales de enfermería
<b>RESULTADOS</b>	Ante un eventual temblor o terremoto, considera necesaria la capacitación de planes de emergencia para la actuación ante desastres naturales, debido a que tiene poco conocimiento acerca de los niveles de alerta ante sismos, se debe dar capacitación a todo el personal que labora en el hospital para actuar correctamente ante los desastres naturales.
<b>CONCLUSIONES</b>	Este trabajo concluye que en la mayoría de la descripción de experiencias que tiene el profesional de enfermería demostraron un bajo nivel de conocimiento acerca de alerta ante sismos.
<b>BASE DE DATOS</b>	rraae - Dialnet
<b>PAÍS</b>	Ecuador – Guaranda
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Deben estar todo el personal para que participen en simulacros para la acción y prevención ante desastres para prestar primeros auxilios a la comunidad que asiste a este centro hospitalario, se puede informar a través de materiales como tríptico, folletos y afiches, para mejorar la actuación del grupo objetivo ante la ocurrencia de un desastre natural
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="https://rraae.cedia.edu.ec/Record/UEB_9073cffbe2d66cfc002838f197d41df9">https://rraae.cedia.edu.ec/Record/UEB_9073cffbe2d66cfc002838f197d41df9</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	“Conocimiento del equipo de salud en el manejo de víctimas ante un desastre natural en la sala de emergencias del Hospital Luis Gabriel Dávila, Tulcán 2017.
<b>AUTORES</b>	Vanessa Valeria Castillo Fuentes
<b>AÑO</b>	2017
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el nivel de conocimientos del equipo de salud en el manejo de víctimas ante un desastre natural en la sala de emergencia del Hospital “Luis Gabriel Dávila” Tulcán.
<b>METODOLOGÍA</b>	Es un estudio no experimental, cuantitativo, descriptivo, transversal.
<b>RESULTADOS</b>	Los resultados obtenidos fueron, que el equipo de salud tiene un conocimiento medio en concepto de desastre, de acuerdo a la estructura del plan el personal tiene un conocimiento medio, mientras en señales de evacuación tiene un conocimiento alto, de acuerdo al manejo de víctimas en masa el equipo de salud tiene un conocimiento alto, en el código rojo, código naranja y código amarillo.
<b>CONCLUSIONES</b>	El equipo de salud tiene conocimiento medio en concepto de desastre natural, emergencia, estructura del plan, sin embargo tiene un conocimiento alto en la atención de casos de código rojo, naranja y amarillo.
<b>BASE DE DATOS</b>	rraae - Dialnet
<b>PAÍS</b>	Ecuador – Ibarra
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Se debe dar más énfasis en el conocimiento del equipo de salud, en la aplicación de procedimientos y manejo de víctimas en masa luego de un desastre natural para reducir al mínimo las discapacidades y pérdidas de vida, mediante capacitaciones y simulacros.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://repositorio.utn.edu.ec/bitstream/123456789/8149/1/06%20ENF%20954%20TRABAJO%20DE%20GRADO.pdf">http://repositorio.utn.edu.ec/bitstream/123456789/8149/1/06%20ENF%20954%20TRABAJO%20DE%20GRADO.pdf</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimientos y habilidades auto percibidas de enfermería frente a una catástrofe en cuidados intensivos en un hospital de tercer nivel
<b>AUTORES</b>	David Zuazua Rico, Alba Maestro González
<b>AÑO</b>	2017
<b>OBJETIVO</b>	Evaluar las aptitudes y el conocimiento autopercebido del personal de enfermería de cuidados intensivos polivalentes frente a un desastre interno en un hospital de tercer nivel.
<b>METODOLOGÍA</b>	Estudio observacional, descriptivo y transversal en el personal de enfermería de cuidados intensivos
<b>RESULTADOS</b>	El personal de enfermería no tiene formación en desastres hospitalarios, desconoce el plan de emergencia hospitalario, desconoce las vías de evacuación.
<b>CONCLUSIONES</b>	Existe una formación deficiente en materia de desastres internos hospitalarios. Los ejercicios de simulación y la interdisciplinariedad se postulan como la mejor opción de trabajo en pro de la seguridad hospitalaria.
<b>BASE DE DATOS</b>	Nure Investigación - Dialnet
<b>PAÍS</b>	Asturias – España.
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Se debe trabajar el empoderamiento de los profesionales enfermeros en cuanto a la toma de decisiones en conjunto con otros estamentos. Esto mejoraría la autopercepción del personal y permitiría que en caso de desastre las actuaciones se realizaran de manera más fluida y eficaz.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="https://www.nureinvestigacion.es//OJS/index.php/nure/article/view/1068">https://www.nureinvestigacion.es//OJS/index.php/nure/article/view/1068</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Intervenciones de enfermería del personal de reciente ingreso frente a catástrofes en servicio de neonatología del hospital “Luis Lagomaggiore”
<b>AUTORES</b>	Lorena Miriam Infante, Martilina Soledad Bustos, Maria Romina Andrade Narciso
<b>AÑO</b>	2017
<b>OBJETIVO</b>	Establecer que grado de conocimiento poseen los enfermeros de reciente ingreso del servicio de neonatología sobre actuación en catástrofe.
<b>METODOLOGÍA</b>	Es un estudio descriptivo con corte transversal y es cuantitativo ya que se utilizó la recolección de datos con base en la medición numérica, y el análisis estadístico para establecer patrones de comportamiento.
<b>RESULTADOS</b>	A través de este estudio se determinó que el personal de enfermería en el servicio de Neonatología, el 74% son enfermeros profesionales-universitarios, el 23% son licenciados, el 75% tiene menos de 5 años de experiencia en el servicio. El 25% tiene entre 5 y 10 años de trabajar allí.
<b>CONCLUSIONES</b>	Se determina que gran parte de los profesionales del servicio de Neonatología tiene poca experiencia y preparación en el manejo en situaciones de catástrofes este se puede deber a la falta de preparación y o interés por parte de los profesionales, que, aunque llevan menos de 5 años en el servicio se puede notar esta falencia que puede ser fatal no solo para ellos mismos sino también para los pacientes y sus familiares.
<b>BASE DE DATOS</b>	scielo
<b>PAÍS</b>	Argentina - Mendoza
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Implementar la capacitación permanente sobre manera de actuar y manejo de pacientes en situaciones de catástrofes. Propiciar la creación de protocolo de evacuación en caso de catástrofes.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="https://1library.co/document/q51p5g3y-intervenciones-enfermeria-personal-reciente-catastrofes-servicio-hospital-lagomaggiore.html">https://1library.co/document/q51p5g3y-intervenciones-enfermeria-personal-reciente-catastrofes-servicio-hospital-lagomaggiore.html</a>

## FICHAS NACIONALES

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimiento y Actitudes sobre el Plan Hospitalario de Desastres en Enfermeros del Hospital Regional de Lambayeque.
<b>AUTOR</b>	Rodriguez Zuñiga, Karina Elizabeth
<b>AÑO</b>	2022
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el nivel de conocimientos y actitudes del Plan Hospitalario frente a desastres en enfermeros del Hospital Regional de Lambayeque
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio es de tipo básico de diseño no experimental: transversal, descriptivo. La población estuvo constituida por 319 enfermeros
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene dos variables, nivel de conocimiento y actitudes sobre el plan hospitalario frente a desastres. Los resultados obtenidos en el presente estudio demuestran que un gran porcentaje de la población de enfermeros tiene un nivel de conocimiento medio y una actitud indiferente frente al plan hospitalario de desastres.
<b>CONCLUSIONES</b>	El nivel de conocimientos sobre el Plan Hospitalario frente a desastres de las enfermeras(os) del Hospital Regional de Lambayeque en el 2021 es medio y la actitud indiferente
<b>BASE DE DATOS</b>	Google Académico
<b>PAÍS</b>	Perú – Lambayeque
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	En el presente estudio las enfermeras tienen un conocimiento regular para la preparación de desastres por ello la actitud es indiferente, si el conocimiento fuese alto la actitud sería positiva, por ello es necesario realizar capacitaciones con el fin de aumentar sus conocimientos y cambiar su actitud frente a los desastres en beneficio de la sociedad.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/82916/Rodr%c3%adguez_ZKE-SD.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/82916/Rodr% c3%adguez_ZKE-SD.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimiento sobre la Gestión de Riesgo en desastres naturales y preparación frente a un sismo del personal de salud en Hospital Tipo II-E Jesús Nazarno - Ayacucho, 2020.
<b>AUTORES</b>	Betsaida Palomino Saccaco, Ada Lucia Lagos Perez, Sara Rebeca Munaylla Laurante.
<b>AÑO</b>	2020
<b>OBJETIVO</b>	Determinar la relación que existe entre el conocimiento sobre gestión de riesgo en desastres naturales y preparación frente a un sismo del personal de Salud.
<b>METODOLOGÍA</b>	Se utilizó el enfoque cuantitativo, no experimental, tipo aplicada, diseño descriptivo correlacional de corte transversal. Se trabajó con una muestra de 78 personales de salud, de las cuales 24 es personal de enfermería.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene dos variables, nivel de conocimiento y capacidad de respuesta del profesional de salud frente un desastre por sismo, Luego de realizar la contrastación de hipótesis se llegó a concluir que existe relación directa ( $Rho=0,680$ ) y significativa ( $p<0,05$ ) entre gestión de riesgos en desastres naturales y preparación frente a un sismo del personal de salud. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimientos se concluye, que la mayoría del personal de salud tiene conocimiento bajo sobre gestión de riesgos, antes, durante y después del desastres.
<b>CONCLUSIONES</b>	El personal de salud tiene bajo nivel de conocimientos sobre gestión de riesgos en desastres naturales, antes, durante y después del desastre, y una preparación regular frente a un sismo.
<b>BASE DE DATOS</b>	Alicia
<b>PAÍS</b>	Perú – Ayacucho
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	El personal de enfermería debe participar en el desarrollo de programas, orientados para fortalecer e incrementar sus conocimientos sobre las medidas preventivas en caso de sismo. Realizar simulacros, para poder evaluar el plan de emergencia y fomentar la participación activa del personal de salud en estos simulacros. Debe sensibilizar a todo el personal de salud sobre la importancia de la gestión de riesgos, principalmente en la preparación, prevención y la mitigación en caso de un desastre.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12952/54">http://hdl.handle.net/20.500.12952/54</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimiento en caso de sismo en el personal del centro de salud de Sayán.
<b>AUTORES</b>	Katherine Gonzales, Hernán Valladares
<b>AÑO</b>	2020
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el nivel de conocimiento en caso de sismo en el personal del Centro de Salud de Sayán en el 2020
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio es descriptiva, transversal, no experimental, en una muestra de 40 trabajadores
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene una variable, nivel de conocimiento en caso de sismo. Los resultados obtenidos en el presente estudio es, el nivel de conocimiento antes, durante y después del evento del personal del Centro de salud, es medio.
<b>CONCLUSIONES</b>	El nivel de conocimiento en caso de sismo después del evento en el personal del Centro de Salud de Sayán 2020, es medio, escenario inquietante, limitando la evaluación del impacto y acciones de mitigación de daños.
<b>BASE DE DATOS</b>	Google Académico
<b>PAÍS</b>	Perú – Sayán
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	A la institución realizar capacitaciones teóricas y prácticas de manera continua con el propósito que mejoren sus conocimientos frente a emergencias y desastre. El profesional de enfermería por esencia es quien lidera el equipo de salud durante su labor se pueden enfrentará a situaciones que pondrán a prueba sus competencias y conocimiento, como líder de un equipo se espera que solucione y/o responda efectivamente a la situación.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/64613/Gonzales_GKG-Valladares_THA-SD.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/64613/Gonzales_GKG-Valladares_THA-SD.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Nivel de conocimiento sobre triaje en la capacidad de respuesta frente a desastres, en el personal de enfermería en emergencia del Hospital Nacional Sergio E. Bernales de Collique
<b>AUTORES</b>	Maruja Indes Vargas Huanatico, Vanessa Kelly Benites Navarro
<b>AÑO</b>	2019
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el nivel de conocimiento sobre triaje influye en la capacidad de respuesta frente a desastres, en el personal de enfermería en emergencia del Hospital Nacional Sergio E. Bernales de Collique, 2019.
<b>METODOLOGÍA</b>	Estudio tipo cuantitativa, con diseño no experimental, descriptivo-correlacional de corte transversal. la muestra fue conformada por 40 enfermeras
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo mide dos variables, conocimiento sobre triaje y capacidad de respuesta obteniendo como resultado, que ambas variables presentan distribuciones asimétricas, El nivel de conocimiento sobre triaje influye positivamente en la capacidad de respuesta frente a desastres, Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimientos se concluye que hay un bajo nivel de conocimientos sobre triaje y capacidad de respuesta frente a desastres. Lo que muestra una gran preocupación por la forma ideal en que deberían desempeñarse dicho personal de enfermería.
<b>CONCLUSIONES</b>	El bajo nivel de conocimientos del personal de enfermería sobre triaje y capacidad de respuesta frente a desastres Muestra una gran preocupación por la forma ideal en que deberían desempeñarse dicho personal de enfermería.
<b>BASE DE DATOS</b>	Alicia
<b>PAÍS</b>	Perú –Callao
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	El personal de enfermería debe buscar capacitarse y actualizar sus saberes en cuanto a triaje y capacidad de respuesta, para brindar una mejor atención a los pacientes. Las Instituciones públicas o privadas deben mejorar el nivel de conocimientos del personal de enfermería brindándoles capacitaciones y evaluarlas constantemente lo que permitirá que el personal se encuentre capacitado frente a un desastre
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12952/4351">http://hdl.handle.net/20.500.12952/4351</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimiento y Actitudes frente a un sismo de gran magnitud con víctimas en masa en enfermeros del Hospital de Pampas Tayacaja Huancavelica
<b>AUTORES</b>	Ana Cuadros Paytan de Guzman, Elia Sonia Cristobal Ayre, Jessica Marisol Silva Chamorro.
<b>AÑO</b>	2019
<b>OBJETIVO</b>	Establecer la relación entre el conocimiento y las actitudes frente a un sismo de gran magnitud con víctimas en masa en enfermeros (as) del Hospital de Pampas Tayacaja Huancavelica 2019.
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio es descriptivo prospectivo, transversal, de diseño descriptivo correlacional. La muestra fue probabilística y estuvo conformado por 48 enfermeros.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene dos variable, nivel de conocimiento y las actitudes frente a un sismo de gran magnitud con víctimas en masa. Los resultados obtenidos en el presente estudio es que, existe relación significativa entre el conocimiento y las actitudes frente a un sismo de gran magnitud con víctimas en masa en enfermeros (as) del Hospital de Pampas Tayacaja Huancavelica.
<b>CONCLUSIONES</b>	La mitad del personal en estudio, tiene un nivel de conocimiento medio y una buena actitud frente a un sismo de gran magnitud con víctimas en masa. .
<b>BASE DE DATOS</b>	Google Académico
<b>PAÍS</b>	Perú – Huancavelica
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	A las autoridades del Hospital de Pampas Tayacaja Huancavelica, garantizar capacitaciones, pasantías, diplomados, y talleres sobre sismos de gran magnitud con víctimas en masa, ya que los enfermeros por ser profesionales deben tener un conocimiento alto del tema en mención; así mismo, a los enfermeros autocapacitarse en el tema.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/4457/CUADROS_CRISTOBAL_SILVA_FCS_2019.pdf?sequence=4&amp;isAllowed=y">http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/4457/CUADROS_CRISTOBAL_SILVA_FCS_2019.pdf?sequence=4&amp;isAllowed=y</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimiento y capacidad de Respuesta del Profesional de enfermería frente a un Sismo de gran magnitud en el servicio de emergencia del Hospital Nacional Cayetano Heredia.
<b>AUTORES</b>	Jessica Judith Barrientos Yarma
<b>AÑO</b>	2019
<b>OBJETIVO</b>	Establecer la relación entre el conocimiento sobre la capacidad de respuesta del profesional de enfermería frente a un sismo de gran magnitud en el servicio de emergencia del Hospital Nacional Cayetano Heredia
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio es de tipo transversal, de enfoque cuantitativo, con diseño no experimental, correlacional. La muestra estuvo conformada por 30 profesionales de enfermería que laboran en el servicio de emergencia del Hospital Cayetano Heredia
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene dos variables, el nivel de conocimiento y la capacidad de respuesta del profesional de enfermería frente a un Sismo de Gran Magnitud. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente el nivel de conocimiento alto se relaciona directa, media y significativamente con la capacidad de respuesta interna alta del profesional de enfermería frente a un sismo de gran magnitud
<b>CONCLUSIONES</b>	El nivel de conocimiento del personal de enfermería presentaron un nivel de conocimiento alto y tuvieron una capacidad de respuesta alta frente a un sismo de gran magnitud en el servicio de emergencia del Hospital Nacional Cayetano Heredia del año 2019. Mostrando que ante un conocimiento alto, hay una capacidad de respuesta del profesional de enfermería frente a un sismo de gran magnitud alta.
<b>BASE DE DATOS</b>	Google Académico
<b>PAÍS</b>	Perú – Lima
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Se debería recomendar al director de Hospital y a la jefatura de enfermería, optimizar políticas educativas al personal de enfermería de emergencia de manera periódica mediante módulos que fortalezcan las capacidades cognitivas y asistenciales en la atención de paciente con trauma.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/4463/JESSICA%20JUDITH%20BARRIENTOS%20YARMA.pdf?sequence=4&amp;isAllowed=y">http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/4463/JESSICA%20JUDITH%20BARRIENTOS%20YARMA.pdf?sequence=4&amp;isAllowed=y</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimientos del profesional de enfermería sobre la Gestión de Riesgos en Desastres por sismo en el Hospital Domingo Olavegoya de Jauja
<b>AUTORES</b>	Yesenia Eulalia Estela Marticorena
<b>AÑO</b>	2018
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el nivel de conocimiento del profesional de enfermería sobre la gestión de riesgo de desastres por sismo.
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio es de tipo cuantitativo, método básico descriptivo de corte transversal, la población de estudio son todos los profesionales de Enfermería, estableciendo una muestra de 38 integrantes
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene una variable, nivel de conocimiento de la Gestión de Riesgos de desastres por sismo aplicando las tres unidades prospectiva, reactiva y correctiva. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimiento en los profesionales de enfermería tienen un nivel de conocimiento medio, que aún falta conocer algunos aspectos del tema en estudio.
<b>CONCLUSIONES</b>	El profesional de Enfermería del Hospital Domingo Olavego ya presenta un conocimiento medio de la gestión de Riesgo de Desastre, lo que significa que aún hay limitaciones para conocer los procesos Estimación, Prevención, y Reducción de riesgos que es abordado por la Unidad Prospectiva, los procesos Preparación y Respuesta que es abordado por la Unidad Reactiva, los procesos Rehabilitación y Reconstrucción abordado por la Unidad Correctiva , Actualmente en Perú se maneja como Sistema Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres ( SINAGERD), que aparente mente es un tema nuevo sin embargo ya se manejaba estos temas desde hace mucho años.
<b>BASE DE DATOS</b>	Alicia
<b>PAÍS</b>	Perú – Jauja
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Switzer, considera que, durante el desastre natural, el personal de enfermería debe llevar a cabo las siguientes actividades: Evaluación de necesidades. Donde se monitorea toda el área afectada por el desastre natural y sobre todo las instalaciones sanitarias siendo parte del proceso de preparación. Triage prehospitario. Para clasificar a las víctimas del desastre natural en función a la gravedad de lesión. Y dar Cuidados de enfermería proporcionando los cuidados mediante la aplicación de las cinco etapas del PAE a quienes lo requieran. Pero este estudio ayudo a reconocer que aún falta conocer el plan de contingencia, el plan hospitalario , plan de evacuación, Estimación, Previsión y Reducción de Riesgos, Centro de Operaciones de Emergencia, el decálogo dirigido a

	los pacientes y profesional de salud recomendado por el MINSA, proceso de Rehabilitación y Reconstrucción y Plan Hospitalario.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/4163">http://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/4163</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Eficacia de un programa educativo en el nivel de conocimiento sobre medidas preventivas ante un evento sísmico en personal de enfermería del centro de salud La Esperanza, Tacna 2018
<b>AUTORES</b>	Elizabeth Ticona Ninaja, Jeanette Escobar Jarita
<b>AÑO</b>	2018
<b>OBJETIVO</b>	Determinar la eficacia de un programa educativo en el nivel de conocimiento sobre medidas preventivas ante un evento sísmico en personal de enfermería del Centro de Salud La Esperanza, Tacna
<b>METODOLOGÍA</b>	Estudio cuasi experimental, descriptivo, de corte transversal, en una muestra de 32 integrantes del personal de enfermería.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene dos variables, nivel de conocimiento y medidas preventivas ante un evento sísmico. La eficacia del programa educativo es significativo en el nivel de conocimiento sobre medidas preventivas ante un evento sísmico. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimiento sobre medidas preventivas ante un evento sísmico en más de la mitad en el personal de enfermería fue Bueno antes de la aplicación del programa educativo y en más de la mitad fue Muy Bueno después de la aplicación.
<b>CONCLUSIONES</b>	El nivel de conocimiento del personal de enfermería sobre medidas preventivas ante un evento sísmico: En las fases antes, durante y después; antes de la aplicación de un programa educativo, en la fase antes en más de la mitad fue nivel de conocimiento bueno, en la fase durante; nivel de conocimiento bueno, nivel de conocimiento regular en la fase después de un evento sísmico. Y después de la aplicación de programa en las tres fases antes, durante y después presentaron un nivel de conocimiento muy bueno.
<b>BASE DE DATOS</b>	Alicia
<b>PAÍS</b>	Perú – Tacna
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA</b>	El personal de enfermería como parte del equipo multidisciplinario deben conocer cuál es el rol que van a desempeñar, así como delimitar

<b>SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	<p>los distintos grados de responsabilidad que les corresponden a cada uno. Dentro de este equipo el papel del personal de enfermería es fundamental participando en todas las etapas del evento sísmico.</p> <p>Que la Jefatura de enfermería continúe fomentando la capacitación en tema de desastres al personal de enfermería y efectuar evaluaciones periódicas sobre temas de desastres a los que es vulnerable el personal de salud, a fin de captar algún problema de salud haciendo un diagnóstico oportuno; además, incidir con acciones que fortalezcan la actuación del personal de salud.</p>
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://repositorio.unjbg.edu.pe/handle/UNJBG/3707">http://repositorio.unjbg.edu.pe/handle/UNJBG/3707</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Nivel de conocimiento y la actitud frente a la capacidad de respuesta ante un desastre de origen sísmico en el personal de salud del centro de salud “San Francisco”, Tacna.
<b>AUTORES</b>	Bach, Astrid Carolina Ayunta Mamani
<b>AÑO</b>	2018
<b>OBJETIVO</b>	Determinar la relación entre el nivel de conocimiento y la actitud frente a la capacidad de respuesta ante un desastre de origen sísmico en el personal de salud del Centro de Salud “San Francisco”, Tacna
<b>METODOLOGÍA</b>	Estudio de enfoque cuantitativo, con un tipo de investigación descriptivo y de corte transversal; con una población de 126 y una muestra de 95 miembros del personal de salud, 20 enfermeras.
<b>RESULTADOS</b>	<p>Este trabajo tiene dos variables, nivel de conocimiento y actitud frente a la capacidad de respuesta ante un desastre de origen sísmico estableciéndose que existe relación significativa entre el nivel de conocimiento y la actitud frente a la capacidad de respuesta ante un desastre de origen sísmico.</p> <p>Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimientos se concluyen; que el personal de salud tiene un nivel de conocimiento alto y una actitud favorable frente a la capacidad de respuesta ante un desastre de origen sísmico.</p>
<b>CONCLUSIONES</b>	El personal de salud del Centro de Salud San Francisco, presentan un conocimiento alto sobre la capacidad de respuesta ante un desastre de origen sísmico, el cual se refleja en las dimensiones de sismo, brigadas operativas, evacuación y capacidad de respuesta; alcanzando un alto porcentaje en la dimensión de brigadas operativas.

<b>BASE DE DATOS</b>	Alicia
<b>PAÍS</b>	Perú – Tacna
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Fortalecer en la capacitación continua del personal de salud del Centro de Salud San Francisco, poniendo énfasis en el conocimiento de planes y normativas, a través de cursos y talleres, con prácticas como por ejemplo el simulacro, con la finalidad que haya mejoras y que asegure una adecuada capacidad de respuesta ante un desastre como el sismo.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB_7b9a80effd251b02019adcec1a4bd0fd">https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB_7b9a80effd251b02019adcec1a4bd0fd</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimientos y Actitudes del profesional de enfermería sobre la respuesta ante un desastre por sismo en el Hospital Ilo, Moquegua
<b>AUTORES</b>	Nancy Rosa Chura Mamani
<b>AÑO</b>	2018
<b>OBJETIVO</b>	Establecer la relación entre el nivel de conocimiento y actitudes del profesional de enfermería sobre la respuesta ante un desastre por sismo en el Hospital Ilo
<b>METODOLOGÍA</b>	Estudio no experimental, de enfoque cuantitativo, de tipo descriptivo y correlacional, la muestra fue 41 profesionales de enfermería del Hospital Ilo.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene dos variables, nivel de conocimiento y actitudes del profesional de enfermería sobre la respuesta frente a un desastre, Estableciendo se que existe relación estadística significativa entre el nivel de conocimiento y actitudes del profesional de enfermería frente a la respuesta ante un desastre por sismo. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimientos se concluye; que el personal de salud tiene un nivel de conocimiento medio y más de la mitad de los profesionales de enfermería tienen una actitud desfavorable
<b>CONCLUSIONES</b>	El nivel de conocimiento del personal de enfermería es medio sobre los desastres y la respuesta ante un desastre, esto nos describe las intervenciones del personal de enfermería previo, durante y posterior a la ocurrencia del desastre natural, se pudo evidenciar que el personal de enfermería no está recibiendo la preparación adecuada para contribuir a fortalecer la gestión de riesgos y minimizar las pérdidas humanas y

	materiales en caso de la ocurrencia de este tipo de eventos no deseados.
<b>BASE DE DATOS</b>	Alicia
<b>PAÍS</b>	Perú – Ilo Moquegua
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Frente a un desastre por sismo, una intervención de enfermería oportuna, segura y eficiente dependerá mucho de su preparación previa para hacer frente a una emergencia o desastre; porque no todos tienen los medios necesarios para responder adecuadamente ante ello, porque la mayoría de los profesionales de enfermería no tienen confianza ni se ven capacitadas para responder y afrontar este tipo de eventos y además el ambiente estresante de estas situaciones tiene consecuencias psicosociales .
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB_025afc0b905da779ebd735629c95930c">https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNJB_025afc0b905da779ebd735629c95930c</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Nivel de conocimiento y su relación con el manejo de víctimas resultantes en caso de un desastre en el enfermero (a) de la Microrred de Salud Cono Sur, Tacna
<b>AUTORES</b>	Canque Llanqui, Nancy Susana, Canque Llanqui Ruth Roxana
<b>AÑO</b>	2018
<b>OBJETIVO</b>	Determinar la relación entre el nivel de conocimiento y el manejo de víctimas resultantes en caso de un desastre en el enfermero (a) de la Microrred de Salud Cono Sur, Tacna 2018.
<b>METODOLOGÍA</b>	Estudio cuantitativo, descriptivo y correlacional, en una muestra de 57 profesionales de enfermería
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene dos variables, nivel de conocimiento y el manejo de víctimas ante un desastre. Existe una relación significativa entre el nivel de conocimiento y el manejo de víctimas resultantes en caso de un desastre en el enfermero. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimientos se concluyen, que el personal de salud tiene un nivel de conocimiento regular y tiene un manejo regular de víctimas resultantes en caso de un desastre.
<b>CONCLUSIONES</b>	El nivel de conocimiento del personal de enfermería es regular en cuanto, a la definición, los tipos, y la etapas de un desastre natural, en

	cuanto a triaje su nivel de conocimiento es regular en la clasificación y en las tarjetas.
<b>BASE DE DATOS</b>	Google Académico
<b>PAÍS</b>	Perú - Tacna
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	<p>Las enfermeras somos las profesionales de la salud que constituimos el recurso humano más numeroso, cuyas competencias están diversificadas y se encuentran en todos los escenarios 80 relacionados con el cuidado de la salud. Las enfermeras educamos, dirigimos, asesoramos, investigamos, pero ante todo cuidamos la salud y el bienestar de los seres humanos. Este objetivo principal de “cuidar” fundamenta y da sentido al aporte que las enfermeras realizan a la sociedad, es decir aportan el valor de los cuidados. Ante los resultados consideramos que en Tacna podrían potenciarse más la labor de los profesionales de enfermería en el ciclo del desastre, especialmente en la materia de prevención. La investigación es la herramienta clave que permitirá dar a conocer los diferentes enfoques y ámbitos que puede tener la Enfermera en los diferentes campos. Que los enfermeros (as) continúen capacitándose en temas de desastres y así fortalecer al equipo multidisciplinario en el manejo de víctimas y que en la formación académica universitaria se incorpore procedimientos específicos de la intervención de enfermería en desastres, emergencias y continuar con la realización de trabajos relacionados al tema para disminuir los resultados</p>
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/126_2019_canque_llanqui_ns_canque_llanqui_rr_facs_2_microred.pdf">file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/126_2019_canque llanqui ns canque llanqui rr facs 2 microred.pdf</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimiento y Actitud del profesional de enfermería sobre atención de víctimas en caso de un sismo, Nuevo Chimbote.
<b>AUTORES</b>	Gloria Liliana Vidal German
<b>AÑO</b>	2018
<b>OBJETIVO</b>	Determinar la relación que existe entre el conocimiento y actitud del profesional de enfermería sobre la atención de víctimas en caso de un sismo, Nuevo Chimbote, 2018
<b>METODOLOGÍA</b>	Estudio Tipo descriptivo, correlacional, de tipo transversal. tamaño de muestra 60 profesionales de enfermería.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo mide dos variables, conocimiento y actitud del profesional de enfermería, obteniendo como resultado que hay una relación significativa entre ambas variables, que a mayor conocimiento el nivel de actitud es aceptable en cuanto a la atención de víctimas en caso de un sismo. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimientos se concluye que el mayor porcentaje se ubica en el nivel bajo de conocimiento, esto puede explicarse por la falta de información sobre atención de víctimas en caso de sismo,
<b>CONCLUSIONES</b>	Es de suma importancia que el personal de enfermería tenga el conocimiento adecuado, lo que le ayuda a tener una actitud positiva y segura frente a un desastre natural.
<b>BASE DE DATOS</b>	Library – Dialnet
<b>PAÍS</b>	Chimbote- Perú
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Es esencial la capacitación continua del personal de enfermería respecto a la aplicación del método Start –Triage, dado que la situación de enfermería en situaciones de desastre es diferente a la atención tradicional, la cual requiere conocimiento para que garanticen rendimiento y eficacia; es así que el profesional de enfermería debe estar capacitado, entrenado y preparado.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="https://1library.co/document/nzwe1j0z-conocimiento-actitud-profesional-enfermeria-atencion-victimas-nuevo-chimbote.html">https://1library.co/document/nzwe1j0z-conocimiento-actitud-profesional-enfermeria-atencion-victimas-nuevo-chimbote.html</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Aspecto a fortalecer en el personal de enfermería sobre el manejo de víctimas resultantes de desastres en la unidad de emergencia.
<b>AUTORES</b>	Perez Becerra María
<b>AÑO</b>	2017
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el nivel de conocimiento del profesional de enfermería sobre triaje en víctimas por desastres en la unidad de Emergencia General Hospital de Apoyo San Francisco.
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio fue de nivel aplicativo, tipo cuantitativo, método descriptivo de corte transversal. La población estuvo conformada por 20 enfermeras, la técnica para la recolección de datos fue la encuesta y el instrumento el cuestionario aplicado previo consentimiento.
<b>RESULTADOS</b>	Frente a la pregunta planteada y según la investigación podemos decir que el personal de enfermería no conocen el manejo de víctimas procedentes por desastres en el servicio de emergencia
<b>CONCLUSIONES</b>	Llegando a la conclusión que el personal de enfermería no conoce el manejo de víctimas resultantes de desastres, tal es el caso de no poder realizar un buen triaje para clasificar a los pacientes según la gravedad y edad de las víctimas, disminuyendo el riesgo de posibles complicaciones
<b>BASE DE DATOS</b>	Alicia
<b>PAÍS</b>	Huánuco - Perú
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Los aspectos a fortalecer en el personal de enfermería incluyen: clasificación de víctimas por prioridades y etiquetar por colores según la gravedad que presenten. Siendo conveniente que el encargado de triaje sea una persona adiestrada y experimentada que se encuentre disponible, para aplicar un conjunto de procedimientos rápidos y repetitivos a cada una de las víctimas que demandan asistencia y orientan la posibilidad de supervivencia
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/TL_PerezBecerraMaria.pdf%20articulo.pdf">file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/TL_PerezBecerraMaria.pdf%20articulo.pdf</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Nivel de conocimiento de las enfermeras sobre desastres por sismo, en el Hospital de Ventanilla
<b>AUTORES</b>	Diaz Cotrina, Ingrid Yovanni
<b>AÑO</b>	2017
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el nivel de conocimiento de las enfermeras sobre desastre por sismo, en el Hospital de Ventanilla
<b>METODOLOGÍA</b>	Se utilizó el enfoque cuantitativo, método descriptivo, no experimental y de corte transversal. La muestra estuvo conformada por 60 enfermeras.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene una variable, nivel de conocimientos. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimientos se concluyen, que el nivel de conocimiento de las enfermeras sobredesastre por sismo, fases antes, durante y después de un desastre es medio.
<b>CONCLUSIONES</b>	El personal de enfermería tiene un nivel de conocimiento medio, por lo tanto es necesario el desarrollo de capacitaciones orientados a fortalecer, actualizar e incrementar el nivel de conocimientos respecto a la problemática y las etapas antes, durante y después de un desastre por sismo, especificando conocimiento de planes y normativas que garanticen una optimización de los recursos disponibles y aseguren la respuesta más adecuada ante un evento de magnitud.
<b>BASE DE DATOS</b>	Repositorio Cesar Vallejo - Scielo
<b>PAÍS</b>	Perú – Ayacucho
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	El personal de enfermería debe participar en el desarrollo de programas, orientados para fortalecer e incrementar sus conocimientos sobre las medidas preventivas en caso de sismo. Así mismo, no se debe dejar de lado el enfoque en el primer nivel, ya que se debe brindar educación a la comunidad respecto a las actividades en un desastre por sismo, para mejorar la respuesta y lograr una rehabilitación total y más favorable de la población objetivo. Para este tipo de eventos, se pueden brindar sesiones educativas / demostrativas, compartir material informativo como tríptico, folletos y afiches.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/cesar%20vallejo%20ventanilla.pdf">file:///C:/Users/Admin/Desktop/investigaci%C3%B3n%203/fichas/cesar%20vallejo%20ventanilla.pdf</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Conocimiento sobre la gestión de riesgos en desastres naturales por lluvias y sismos del profesional de enfermería en el área de emergencias del Hospital de baja Complejidad Vitarte
<b>AUTORES</b>	Washington, Nélica Solis, Carlos Tacunan
<b>AÑO</b>	2017
<b>OBJETIVO</b>	Determinar los conocimientos sobre la gestión de riesgos en desastres naturales por lluvias y sismos del Profesional de Enfermería en el área de emergencia del Hospital de Baja Complejidad Vitarte.
<b>METODOLOGÍA</b>	Estudio de tipo cuantitativa, de nivel descriptivo, diseño no experimental y corte transversal; la población de estudio estuvo conformada por 50 licenciados.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo mide la variable, nivel de conocimiento sobre la gestión en desastres naturales por lluvias y sismos. Los resultados obtenidos en el presente estudio, presentan un nivel de conocimientos medio sobre la gestión de riesgos de desastres naturales por lluvias y sismos en las dimensiones de preparación, respuesta y rehabilitación.
<b>CONCLUSIONES</b>	Los conclusión obtenida en nuestra investigación evidencia la falta de capacitación del personal de enfermería, sobre los aspectos conceptuales de SINAGERD, el riesgo, la identificación de amenazas y la vulnerabilidad de sufrir daños por desastres, el plan de contingencia, el centro de operación de emergencia, el triaje y las actividades que tiene lugar durante los desastres y todas las acciones que favorezcan la pronta restauración después de los desastres, esto compromete la capacidad de respuesta, lo que pone en peligro a la continuidad y la calidad de la atención de los pacientes.
<b>BASE DE DATOS</b>	Alicia
<b>PAÍS</b>	Ate - Perú
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	El personal de enfermería tiene que seguir capacitándose como realizar su especialidad para desempeñarse laboralmente en el servicio de emergencia por ser los responsables de la primera respuesta ante un desastre natural por lluvias o sismos. El personal de enfermería debe participar en todos los simulacros y capacitaciones para mejorar las intervenciones ante los desastres naturales. un conocimiento aceptable por experiencia obtenida por lo tanto tienen que estar preparados psicológicamente para poder asumir responsabilidades, antes, durante y posterior a un desastre natural. Se debe elaborar un plan de intervención para mejorar y actualizar las capacidades del personal de

	emergencia en desastres naturales.
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/5348/CARHU-ARICRA%20-%20SOL%20c3%8dS%20-%20TACUNAN%20e2%80%93%20FCS%20DA%20ESP%202019.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/5348/CARHU-ARICRA%20-%20SOL%20c3%8dS%20-%20TACUNAN%20e2%80%93%20FCS%20DA%20ESP%202019.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a>

<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Nivel de conocimiento del profesional de enfermería que labora en el puesto de salud Cono Norte – Minsa sobre el Plan de Gestión de Riesgo en Desastres, Tacna.
<b>AUTORES</b>	Carla Patricia Mori Fuentes
<b>AÑO</b>	2017
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el Nivel de Conocimiento sobre el Plan de Gestión de Riesgos en Desastres en los Profesionales de Enfermería que laboran en el Puesto de Salud "Cono Norte"
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio es el Diseño Descriptivo y Explicativo, y de Corte Transversal que está dirigido a determinar el Nivel de conocimiento de los Profesionales de Enfermería.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene una variable, nivel de conocimiento de la Gestión de Riesgos de desastres, la técnica que se utilizó fue la entrevista. Los resultados obtenidos en el presente estudio referente al nivel de conocimiento sobre el Plan de Gestión de Riesgos en Desastres es Medio.
<b>CONCLUSIONES</b>	Los Profesionales de Enfermería presentan un Nivel Medio de Conocimiento sobre el Plan de Gestión de Riesgo, Al relacionar el Nivel de Conocimiento con la Capacitación recibida sobre el Plan de Gestión de Riesgo, tenemos que todos los Profesionales de Enfermería han recibido la capacitación y su Nivel de Conocimiento es Medio.
<b>BASE DE DATOS</b>	Google Académico
<b>PAÍS</b>	Perú – Tacna
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	Los Profesionales de Enfermería que laboran en el Puesto de Salud "Cono Norte" del Ministerio de Salud, deben contar con un Programa de Capacitación sobre el Plan de Gestión de Riesgo, el cual debe ejecutarse

	<p>en forma periódica para favorecer la actualización de dicho Grupo Profesional.</p> <p>Por lo tanto frente a toda esta situación el Profesional de Enfermería debe estar preparado para actuar tanto en antes, durante y después de un desastre a fin de evitar mayores dificultades en la poblaciones vulnerables.</p>
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://redi.unjbg.edu.pe/handle/UNJBG/1605">http://redi.unjbg.edu.pe/handle/UNJBG/1605</a>

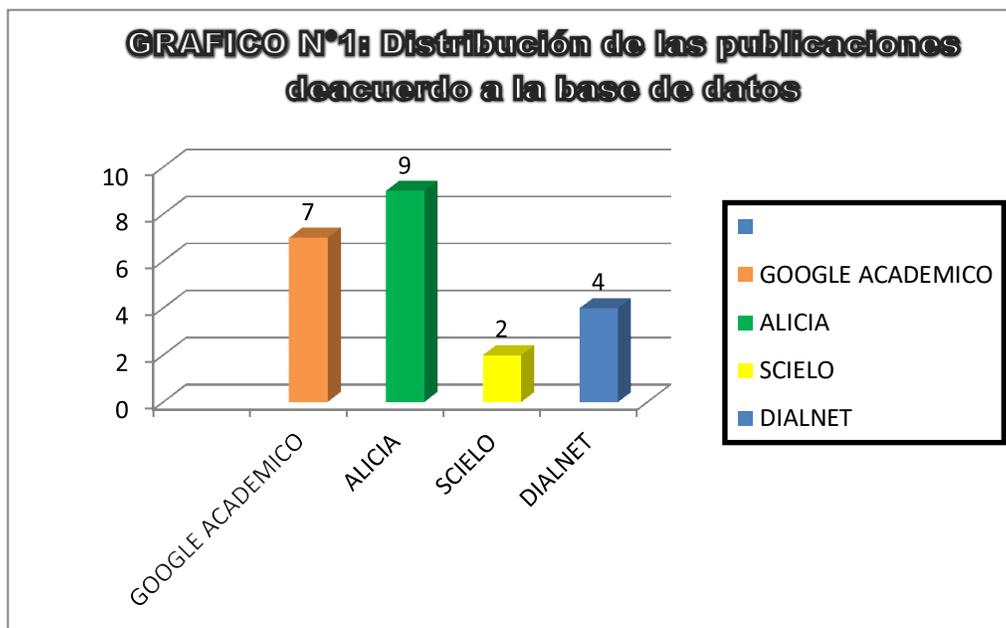
<b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>	Grado de conocimientos del personal asistencial sobre la Respuesta ante Emergencias y Desastres Naturales en el Centro de Salud Sunampe-Chincha
<b>AUTORES</b>	Walter Gustavo Ccasa Suarez
<b>AÑO</b>	2016
<b>OBJETIVO</b>	Determinar el grado de conocimiento del personal asistencial sobre la respuesta ante emergencias y desastres naturales en el Centro de Salud Sunampe.
<b>METODOLOGÍA</b>	El estudio es cuantitativo de naturaleza descriptiva y de un tiempo transversal. La población establecida para la muestra fue tomada por 50 colaboradores asistenciales del centro de salud de los cuales 8 fueron Enfermeras.
<b>RESULTADOS</b>	Este trabajo tiene una variable, nivel de conocimiento sobre respuesta Emergencia y Desastres. Los resultados obtenidos en el presente estudio se encuentra en rangos de conocimiento regular, siendo una alarma ya que indica un alto porcentaje que no contaría con los conocimientos suficientes para utilizarlos frente a un episodio de desastres naturales
<b>CONCLUSIONES</b>	La mitad del personal en estudio, tiene un conocimiento regular sobre la Fase Antes a la emergencia y desastre. Así mismo, en la Fase Durante la emergencia y desastre tiene un conocimiento regular y en la Fase Después del desastre el personal en estudio tiene un nivel deconocimiento malo; dando lugar a que el personal asistencial quede en letargo en las acciones post desastre por no conocer que hacer, reduciendo su participación como personal de salud para minimizardaños y salvar vida.
<b>BASE DE DATOS</b>	Google Académico

<b>PAÍS</b>	Perú – Tacna
<b>APORTE DEL ESTUDIO PARA SU TRABAJO ACADÉMICO</b>	<p>Se debe incluir en su Plan de Capacitación anual de las instituciones, talleres en el marco de la Gestión de riesgo de desastres, para así contar con personal asistencial apto para actuar ante un desastre. Al personal asistencial, debe de propiciar la auto capacitación en Gestión del Riesgo de Desastres y asumir con mayor compromiso su rol sanitario en la comunidad.</p> <p>El conocimiento regular de la mayoría de los trabajadores no es una garantía para la efectividad del equipo de trabajo frente a una situación de emergencia o desastre</p>
<b>FUENTE (ENLACE WEB)</b>	<a href="http://repositorio.autonomaedica.edu.pe/bitstream/autonomaedica/941/3/Walter%20Gustavo%20Ccasa%20Suarez.pdf">http://repositorio.autonomaedica.edu.pe/bitstream/autonomaedica/941/3/Walter%20Gustavo%20Ccasa%20Suarez.pdf</a>

## ANEXOS

### DISTRIBUCIÓN DE LAS PUBLICACIONES DE ACUERDO CON LA BASE DE DATOS

EN LA GRAFICA N° 1: se observa la distribución de los artículos en las diferentes bases de datos de los cuales la mayoría de artículos fueron encontrados en ALICIA, en un total de 9 artículos equivalente al 40%, GOOGLE ACADEMICO en un total de 7 artículos equivale al 31%, DIALNET en un total 4 equivale 18%, SCIELO en un total de 2 equivale 9%



Fuente: fichas rae

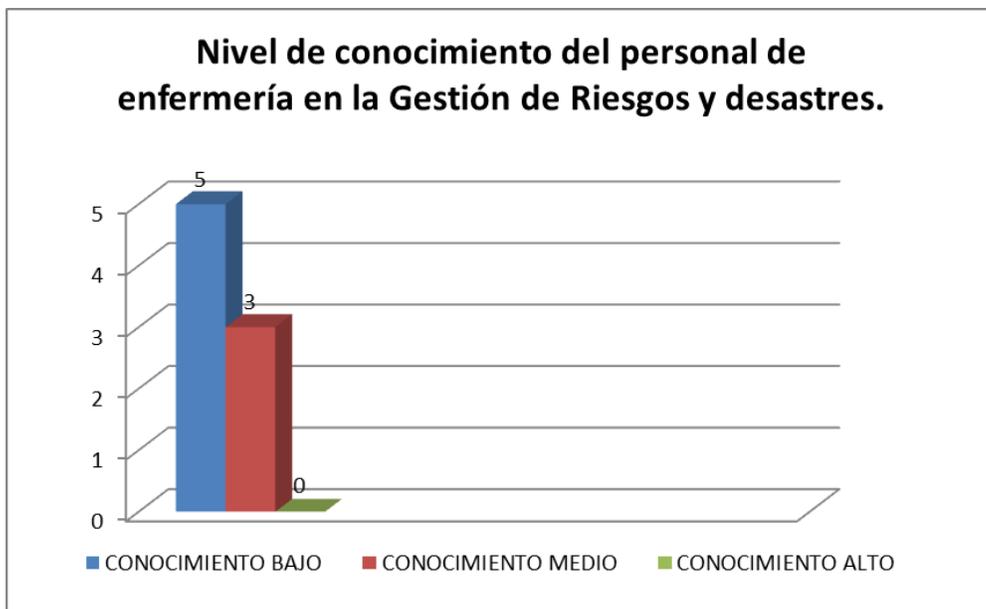
Como se evidencia en el primer grafico la fuente donde se encontró más artículos relacionados con el tema es en Alicia, se consultaron otras fuentes como: Dialnet, scielo, Google académico; se aseguró que los artículos no se repitan.

### **Distribución de las publicaciones de acuerdo con el año de publicación**

En relación con el año de publicación es importante tener en cuenta que se estableció un límite de tiempo (2016 – 2021) , se verifico que los artículos no se repitan ni pertenezcan al mismo autor

## DISTRIBUCIÓN DE LAS PUBLICACIONES DE ACUERDO CON LA BASE DE DATOS

**EN LA GRAFICA N° 2:** Se observa que según los 22 artículos encontrados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería sobre Gestión de Riesgos y desastres en 5 artículos encontrados es BAJO que equivale el 23%, en 3 artículos encontrados es MEDIO que equivale al 14% y no se encontró artículos con conocimientos Altos.



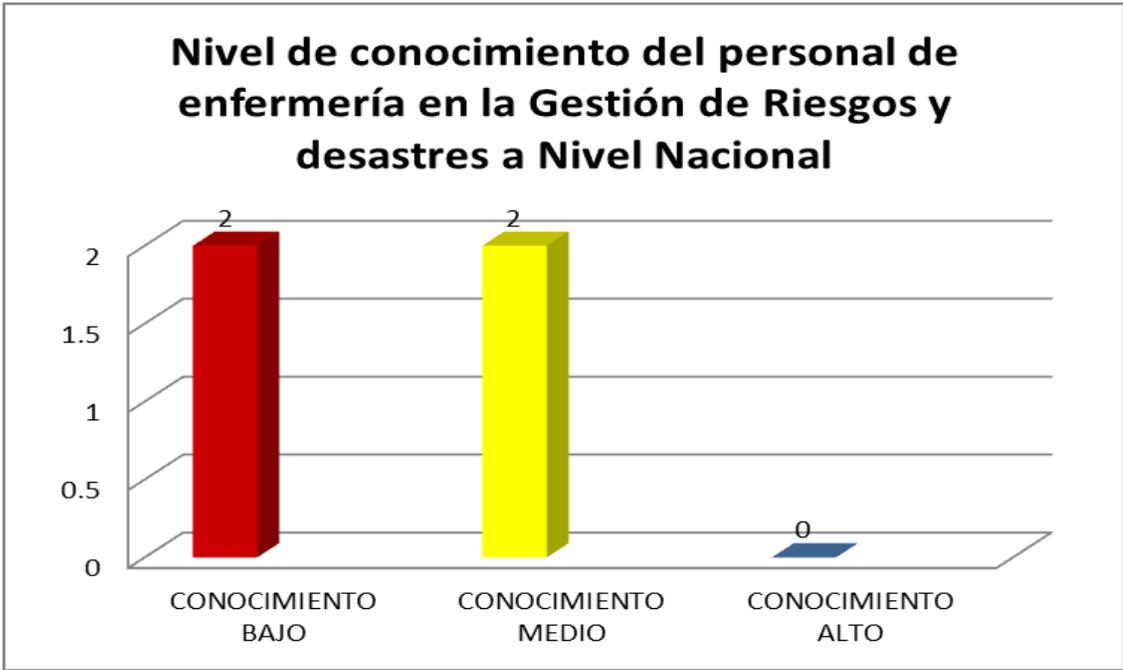
El 23% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento BAJO sobre Gestión de Riesgos y desastres según 5 artículos revisados y el 14 % del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento MEDIO según 3 artículos revisados.

**EN LA GRAFICA N° 3:** Se observa que según los 22 artículos encontrados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería sobre Gestión de Riesgos y desastres a nivel internacional, en 3 artículos encontrados es BAJO que equivale el 14%, en 1 artículos encontrados es MEDIO que equivale al 5% y no se encontró artículos con conocimientos Altos.



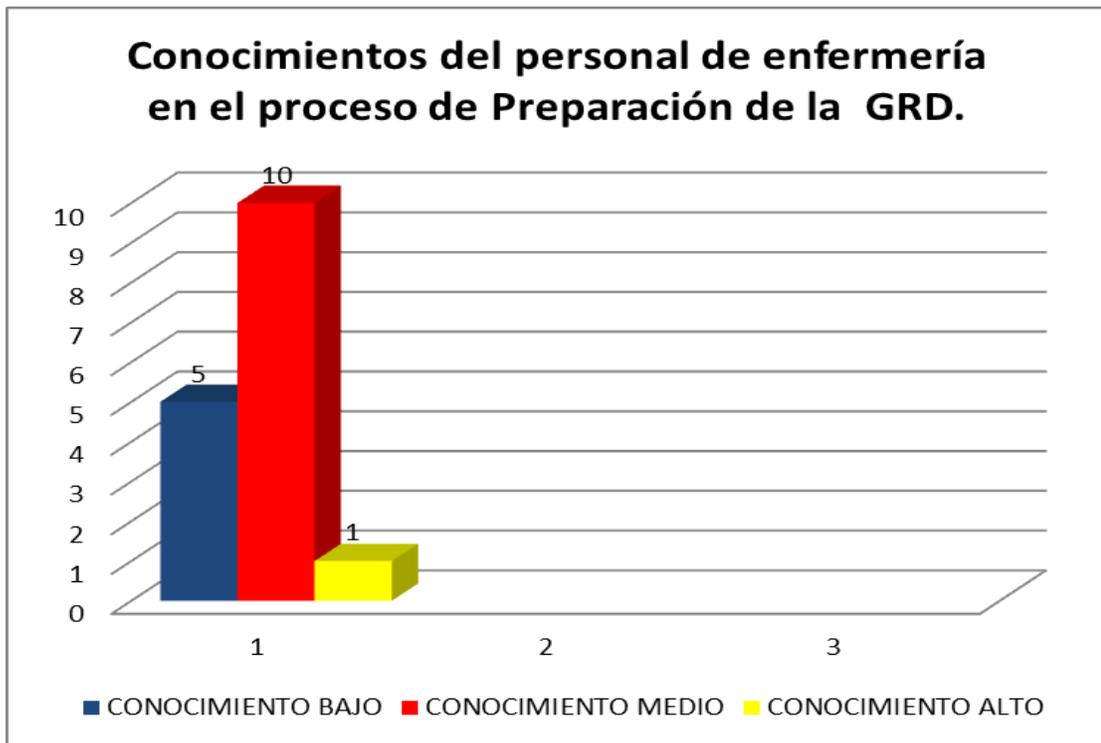
El 14% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento BAJO sobre Gestión de Riesgos y desastres a nivel internacional según 3 artículos revisados y el 5% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento MEDIO según 1 artículo revisado.

**EN LA GRAFICA N° 4:** Se observa que según los 22 artículos encontrados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería sobre Gestión de Riesgos y desastres a nivel nacional, en 2 artículos encontrados es MEDIO que equivale el 9%, y en 2 artículos encontrados es BAJO que equivale al 2% y no se encontró artículos con conocimientos Altos.



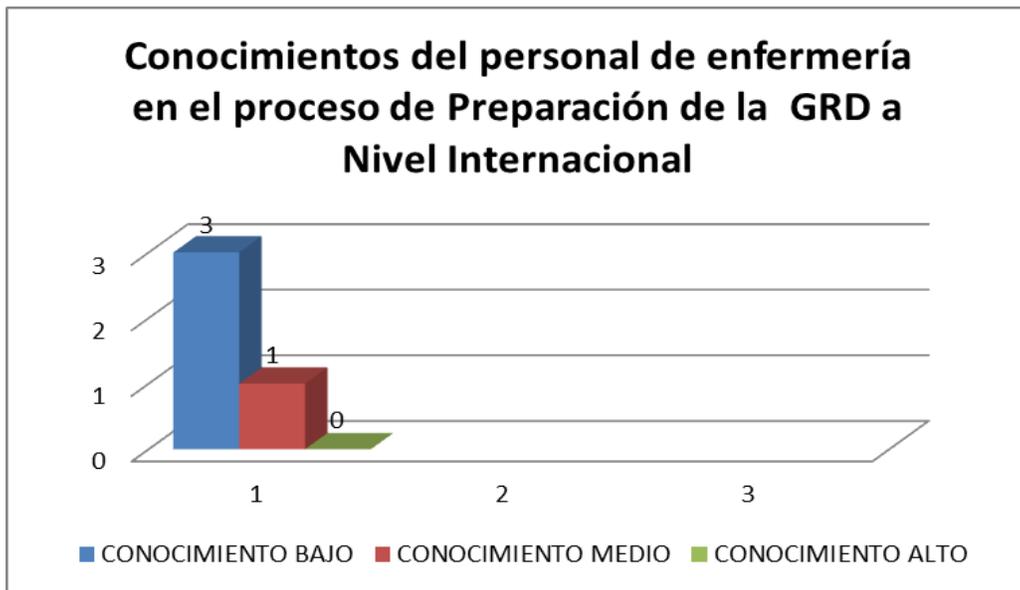
El 9% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento MEDIO según dos artículos revisados y de la misma manera el 9% del personal de enfermería presente un nivel de conocimiento BAJO sobre Gestión de Riesgos y desastres a nivel Nacional según 2 artículos revisados de cada tipo de nivel de conocimiento.

**EN LA GRAFICA N° 5:** Se observa que según los 22 artículos encontrados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería en el Proceso de Preparación de la Gestión de Riesgos y desastres, en 10 artículos encontrados es MEDIO que equivale el 45%, en 5 artículos encontrados es BAJO que equivale al 23% y en artículo encontrado es ALTO que equivale al 5% .



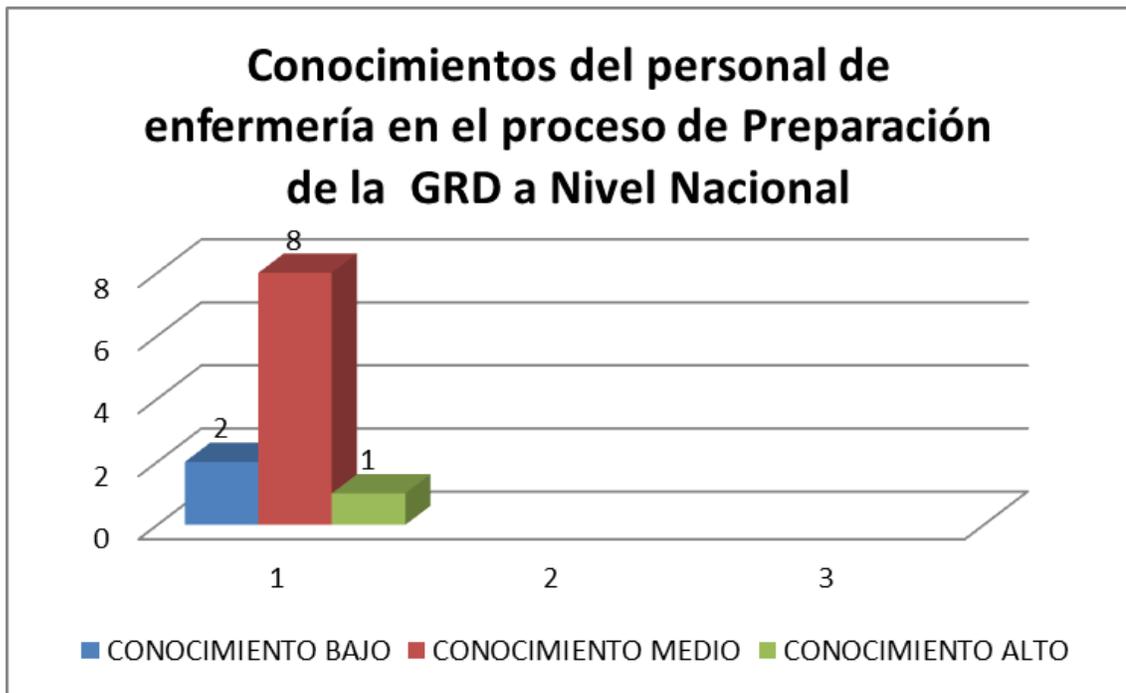
El 45% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento MEDIO según diez artículos revisados y el 23% del personal de enfermería presente un nivel de conocimiento BAJO según 5 artículos revisados, en el proceso de preparación de la Gestión de Riesgos y desastres.

**EN LA GRAFICA N° 6:** Se observa que según los 22 artículos encontrados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería en el Proceso de Preparación de la Gestión de Riesgos y desastres a Nivel Internacional, en 3 artículos encontrados es BAJO que equivale el 14% y en 1 artículo encontrado es MEDIO que equivale al 5% y no se encontraron artículos que presenten conocimientos ALTOS.



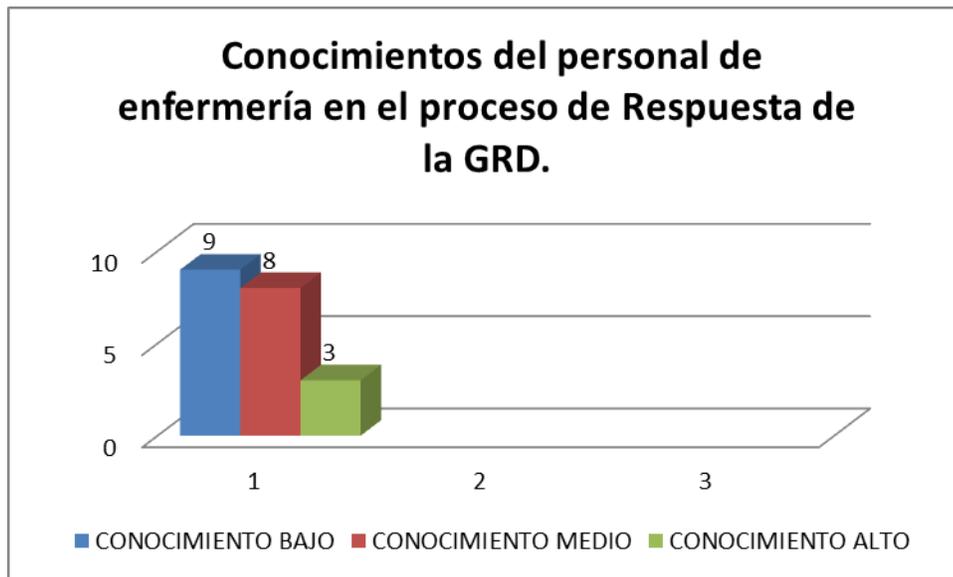
El 14% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento BAJO según tres artículos revisados y el 5% del personal de enfermería presente un nivel de conocimiento MEDIO según 1 artículos revisados, en el proceso de preparación de la Gestión de Riesgos y desastres a nivel internacional.

**EN LA GRAFICA N° 7:** Se observa que según los 22 artículos revisados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería en el Proceso de Preparación de la Gestión de Riesgos y desastres a Nivel Nacional, en 8 artículos encontrados es MEDIO que equivale el 36%, en 2 artículo encontrados es MEDIO que equivale al 9% y en 1 artículo t se encontrado es ALTO que equivale al 5%.



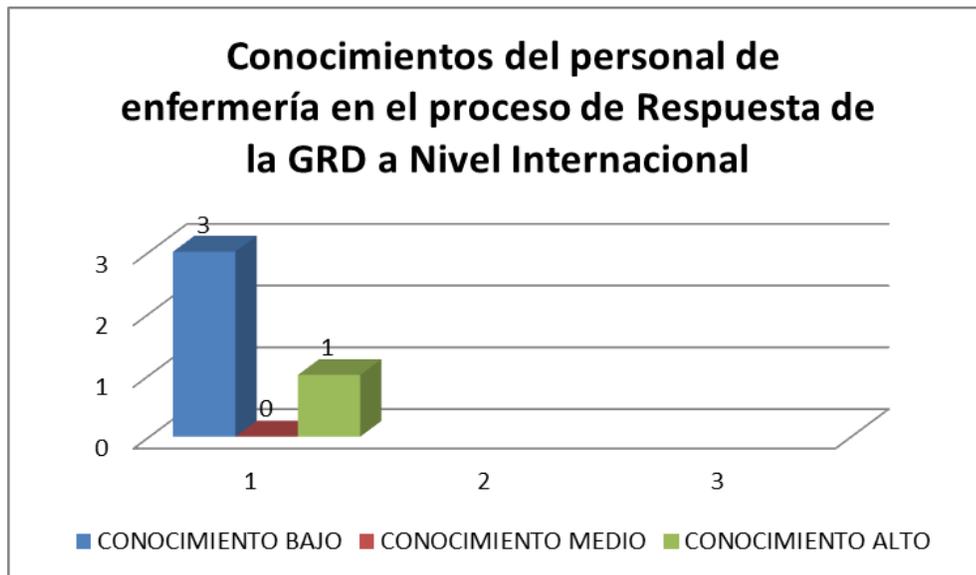
El 36% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento MEDIO según ocho artículos revisados y el 5% del personal de enfermería presente un nivel de conocimiento ALTO según 1 artículos revisado, en el proceso de preparación de la Gestión de Riesgos y desastres a nivel nacional.

**EN LA GRAFICA N° 8:** Se observa que según los 22 artículos revisados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería en el Proceso de Respuesta de la Gestión de Riesgos y desastres, en 9 artículos encontrados es BAJO que equivale el 41%, en 8 artículos encontrados es MEDIO que equivale al 36% y en 3 artículos encontrados es ALTO que equivale al 13%.



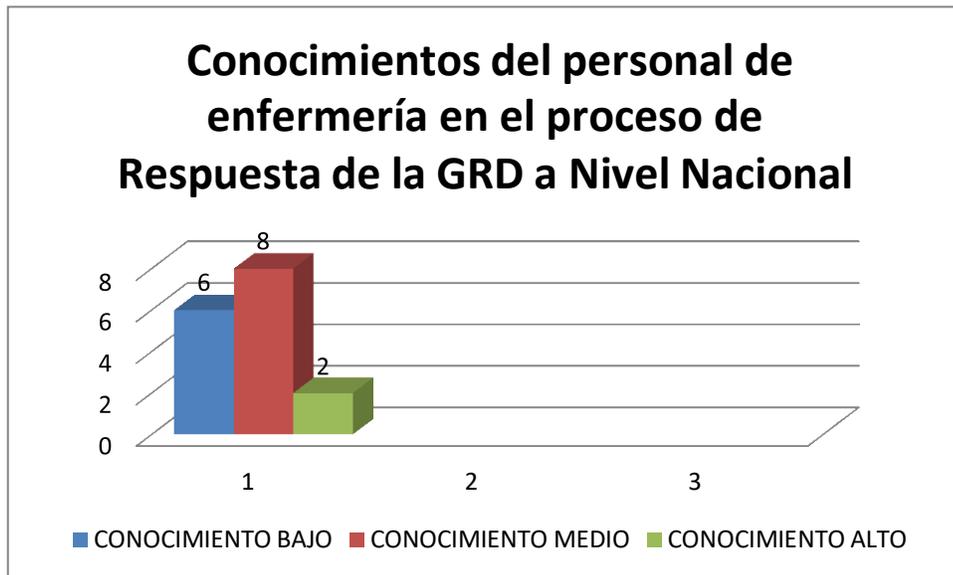
El 41% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento BAJO según nueve artículos revisados y el 13% del personal de enfermería presente un nivel de conocimiento ALTO según 3 artículos revisados, en el proceso de respuesta de la Gestión de Riesgos y desastres.

**EN LA GRAFICA N° 9:** Se observa que según los 22 artículos revisados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería en el Proceso de Respuesta de la Gestión de Riesgos y desastres a nivel internacional, en 3 artículos encontrados es BAJO que equivale el 14%, en 1 artículo encontrados es ALTO que equivale al 5%, no se encontraron artículos con un nivel de conocimiento MEDIO.



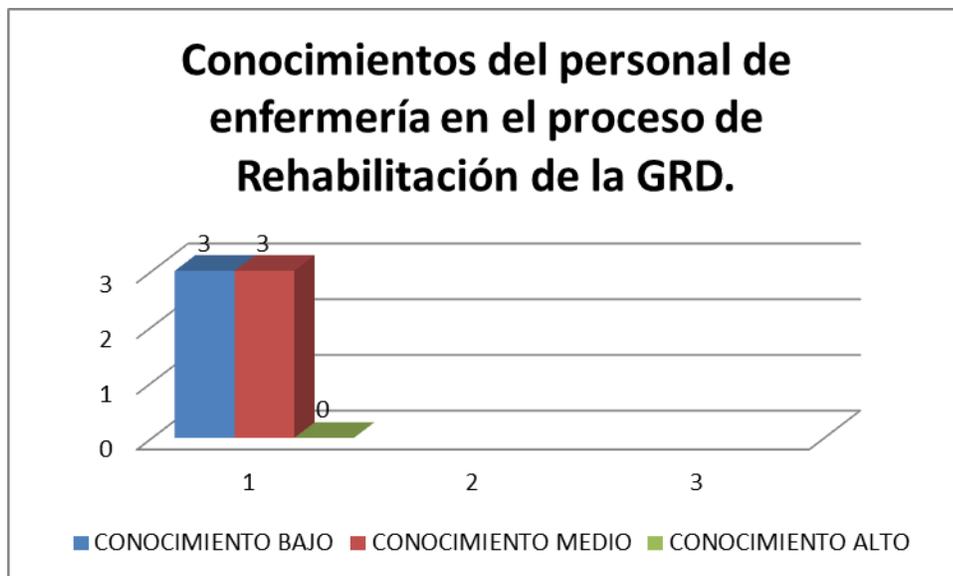
El 41% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento BAJO según nueve artículos revisados y el 13% del personal de enfermería presente un nivel de conocimiento ALTO según 3 artículos revisados, en el proceso de respuesta de la Gestión de Riesgos y desastres a Nivel Internacional.

**EN LA GRAFICA N° 10:** Se observa que según los 22 artículos revisados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería en el Proceso de Respuesta de la Gestión de Riesgos y desastres a nivel nacional, en 8 artículos encontrados es MEDIO que equivale el 36%, en 6 artículos encontrados es BAJO que equivale al 27%, en 2 artículos se encontraros es ALTO que equivale al 9%.



El 36% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento MEDIO según ocho artículos revisados y el 9% del personal de enfermería presente un nivel de conocimiento ALTO según 2 artículos revisados, en el proceso de respuesta de la Gestión de Riesgos y desastres a Nivel Nacional.

**EN LA GRAFICA N° 11:** Se observa que según los 22 artículos revisados, el nivel de conocimiento del personal de enfermería en el Proceso de Rehabilitación de la Gestión de Riesgos y desastres , en 3 artículos encontrados es MEDIO que equivale el 13%, en 3 artículos encontrados es BAJO que equivale al 13%, no se encontraron artículos que presenten conocimientos Altos..



El 13% del personal de enfermería presenta un nivel de conocimiento MEDIO según tres artículos revisados de la misma manera el 13 % del personal de enfermería presente un nivel de conocimiento BAJO según 3 artículos revisados, en el proceso de rehabilitación de la Gestión de Riesgos y desastres.