

The background of the slide is a photograph of a hospital room, overlaid with a semi-transparent green filter. In the foreground, a metal gurney with a white mattress is visible. In the background, there is a hospital bed with white linens, a window with patterned curtains, and a medical stand. A large, semi-transparent sign with the word 'HOSPITAL' and a right-pointing arrow is positioned in the upper right corner of the image.

UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA DE ENFERMERÍA

Proyecto de tesis previo a la obtención de la licenciatura en enfermería.

Autoras: Erazo Pozo Gloria Elizabeth
Mafla Suárez Paola Elizabeth

Tutor: Dr. Carlos Vélez E

IBARRA 21 DE DICIEMBRE 2010.

A semi-transparent green-tinted image of a hospital room. In the foreground, a hospital gurney is visible. In the background, there is a bed with white linens, a window with patterned curtains, and a desk with medical equipment. A sign with the word 'HOSPITAL' is visible in the upper right corner.

TEMA

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA APLICACIÓN DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD EN CASO DE DESASTRES NATURALES EN LOS HOSPITALES “IESS” Y “SAN VICENTE DE PAÚL” DE LA CIUDAD DE IBARRA EN EL PERÍODO DE ENERO A OCTUBRE DEL 2010.

INTRODUCCIÓN

En América Latina y el Caribe aproximadamente, el 50% de los 15 000 hospitales están ubicados en zonas de alto riesgo diversos eventos adversos lo han confirmado, lo que ha ocasionado la interrupción en la prestación de servicios de salud y ha dejado a la población sin posibilidad de acceder a éstos.

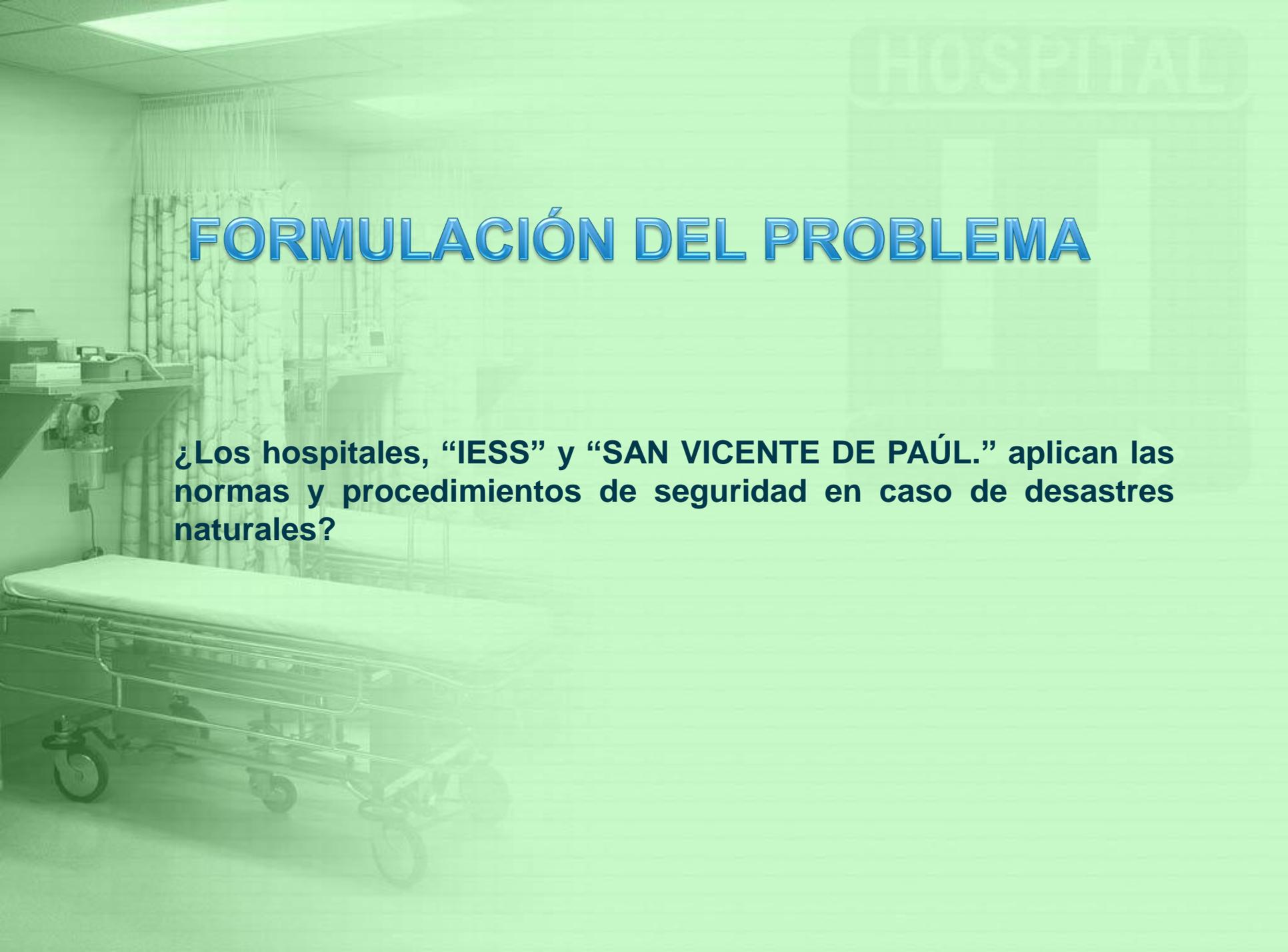
El Ecuador es un país que se encuentra geográficamente ubicado en el denominado “Cinturón de Fuego del Pacífico”, una de las zonas de mayor actividad geológica y sísmica en el mundo, lo que ha hecho de nuestro país uno de los más vulnerables de la región.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Un gran número de establecimientos de salud enfrentan riesgos de diversos grados ante desastres naturales.

En muchos países especialmente los no desarrollados, a si se tomen en cuenta los estándares que se recomienda estos no los cumplen a cabalidad, es el caso de Ecuador que presenta ciertos cuestionamientos en lo referente a los riesgos que deben confrontar frente a los desastres naturales.

En nuestro país aproximadamente el 80% de los establecimientos de salud están ubicados en zonas de alto riesgo y muchos de ellos carecen de planes de mitigación y de emergencia en desastres.

The background of the slide is a photograph of a hospital room, overlaid with a semi-transparent green filter. In the foreground, a metal gurney with a white mattress is visible. In the background, there is a window with white curtains and a sign that reads "HOSPITAL" in a rounded rectangular frame.

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

¿Los hospitales, “IESS” y “SAN VICENTE DE PAÚL.” aplican las normas y procedimientos de seguridad en caso de desastres naturales?

JUSTIFICACIÓN

El presente estudio permitió analizar con mayor profundidad cual es la situación actual que tiene esa aplicabilidad de las normas internacionales de seguridad, como también la aplicación de protocolos de evacuación a usuarios externos e internos en caso de desastres.

Este estudio determinó cuan seguros son los hospitales provinciales del IESS y SVP del MSP, frente a los factores de riesgo que se presenten en caso de desastres naturales y conocer el manejo de las normas internacionales dictadas por la OPS/OMS sobre el tema en estudio.

La posibilidad de un Desastre Natural El impacto inesperado que pueda ocurrir en caso de desastres nos permite pensar en la estudio pretende conocer el principio básico de cumplimiento de las normas sobre Hospitales Seguros en caso de desastres y conocer el impacto de dicho incumplimiento puede provocar en este tipo de establecimientos

OBJETIVOS

GENERAL

Determinar si los Hospitales IESS y San Vicente de Paúl de la ciudad de Ibarra, cuentan con normas y procedimientos de seguridad ante desastres naturales.

ESPECÍFICOS

- 1. Determinar en qué grado se cumplen las normas internacionales de seguridad ante desastres naturales en los Hospitales IESS y HSVP.**
- 2. Diagnosticar si los hospitales IESS y HSVP cuentan dentro de su infraestructura con un señalamiento de evacuación para clientes internos y externos.**
- 3. Diseñar una guía de normas de seguridad para los hospitales IESS y HSVP en caso de desastres naturales.**
- 4. Socializar la guía de normas de seguridad en los hospitales IESS y HSVP.**

HIPÓTESIS

1. ¿Los profesionales de los hospitales IESS y San Vicente De Paúl no aplican las normas y procedimientos de seguridad en caso de desastres?.
2. ¿El personal que labora en los hospitales IESS y San Vicente de Paúl no posee conocimientos de desastres naturales?.

MARCO TEÓRICO

DESASTRES NATURALES

Terremoto

Inundación

Deslizamiento

Sequía

Tsunami

Erupción Volcánica

EVENTO ADVERSO

Desastre
hospitalario

HOSPITAL

HOSPITAL SEGURO

PLAN DE CONTINGENCIA

COE

- Composición
- Funciones

SIMULACRO

EVACUACIÓN

TRIAGE

SEÑALETICA

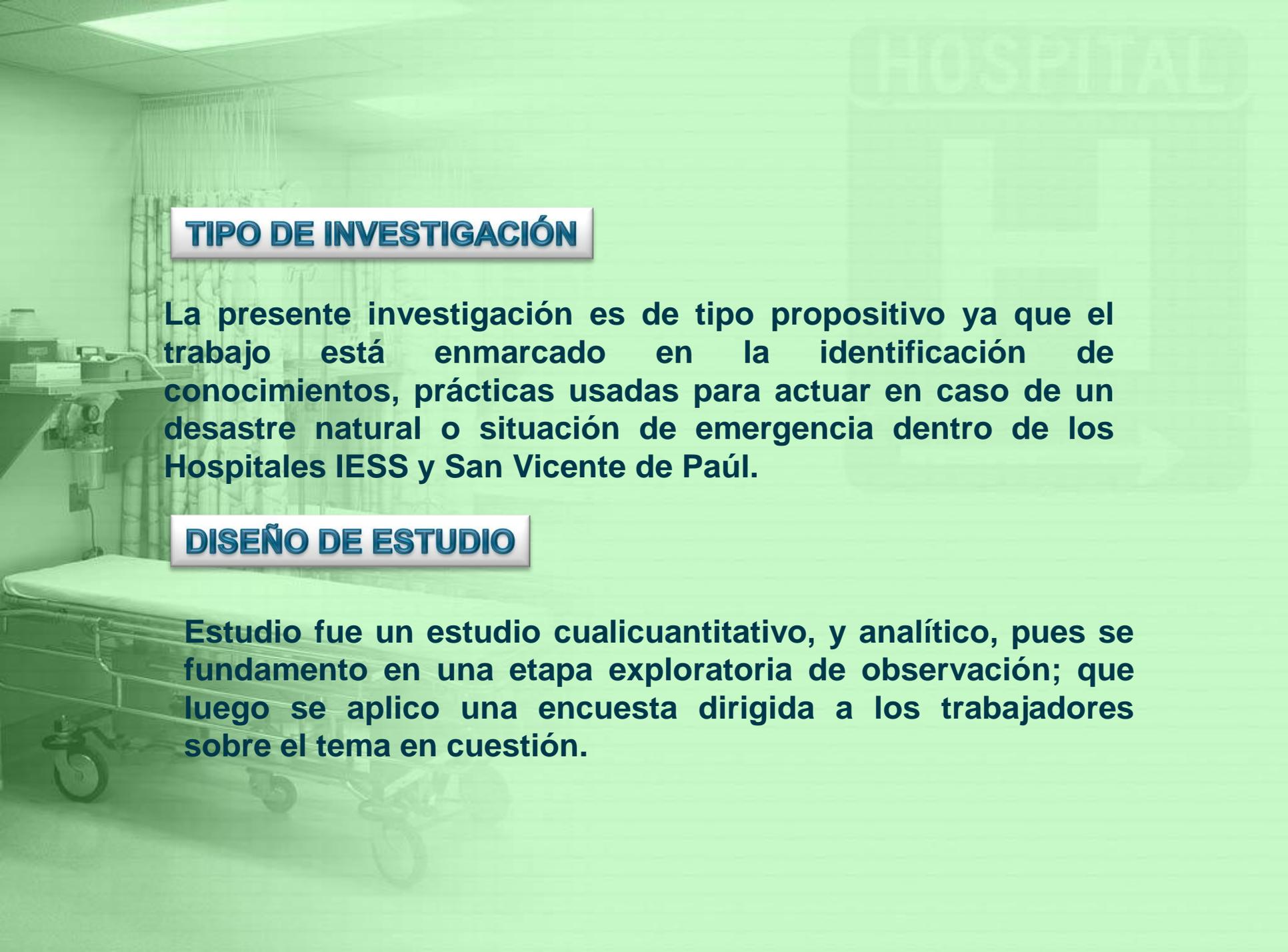
METODOLOGÍA DE ESTUDIO

LUGAR DE ESTUDIO

El presente estudio se realizó en los hospitales del Instituto de Seguridad Social (I.E.S.S.) y el Hospital San Vicente de Paúl de la ciudad de Ibarra, ubicado en la Provincia de Imbabura.

UNIVERSO

Las personas en estudio son profesionales de la salud tales como: médicos, enfermeras, auxiliares de enfermería, personal administrativo, que laboran en los hospitales IESS y San Vicente de Paúl de Ibarra, en un total de 669.

The background of the slide is a light green-tinted photograph of a hospital room. In the foreground, a metal gurney with a white mattress is visible. In the background, there is a hospital bed with white linens and a window with white curtains. A sign with the word 'HOSPITAL' in large, white, capital letters is mounted on the wall in the upper right corner.

TIPO DE INVESTIGACIÓN

La presente investigación es de tipo propositivo ya que el trabajo está enmarcado en la identificación de conocimientos, prácticas usadas para actuar en caso de un desastre natural o situación de emergencia dentro de los Hospitales IESS y San Vicente de Paúl.

DISEÑO DE ESTUDIO

Estudio fue un estudio cualicuantitativo, y analítico, pues se fundamentó en una etapa exploratoria de observación; que luego se aplicó una encuesta dirigida a los trabajadores sobre el tema en cuestión.

ESTRATEGIAS DE LA INVESTIGACIÓN

- La observación y revisión: de documentos existentes de OPS, OMS, sobre desastres naturales y planes de contingencia, existentes en internet.
- La entrevista y/o encuestas al personal de salud de dichas instituciones
- La discusión y presentación de una guía de seguridad en caso de desastres en dichas casas de Salud.

MÉTODOS

En el estudio se utilizaron los siguientes métodos inductivo, deductivo, analítico, cualicuantitativo, con el fin de determinar el grado de conocimiento a cerca de seguridad en caso de desastres.

POBLACIÓN DE ESTUDIO.

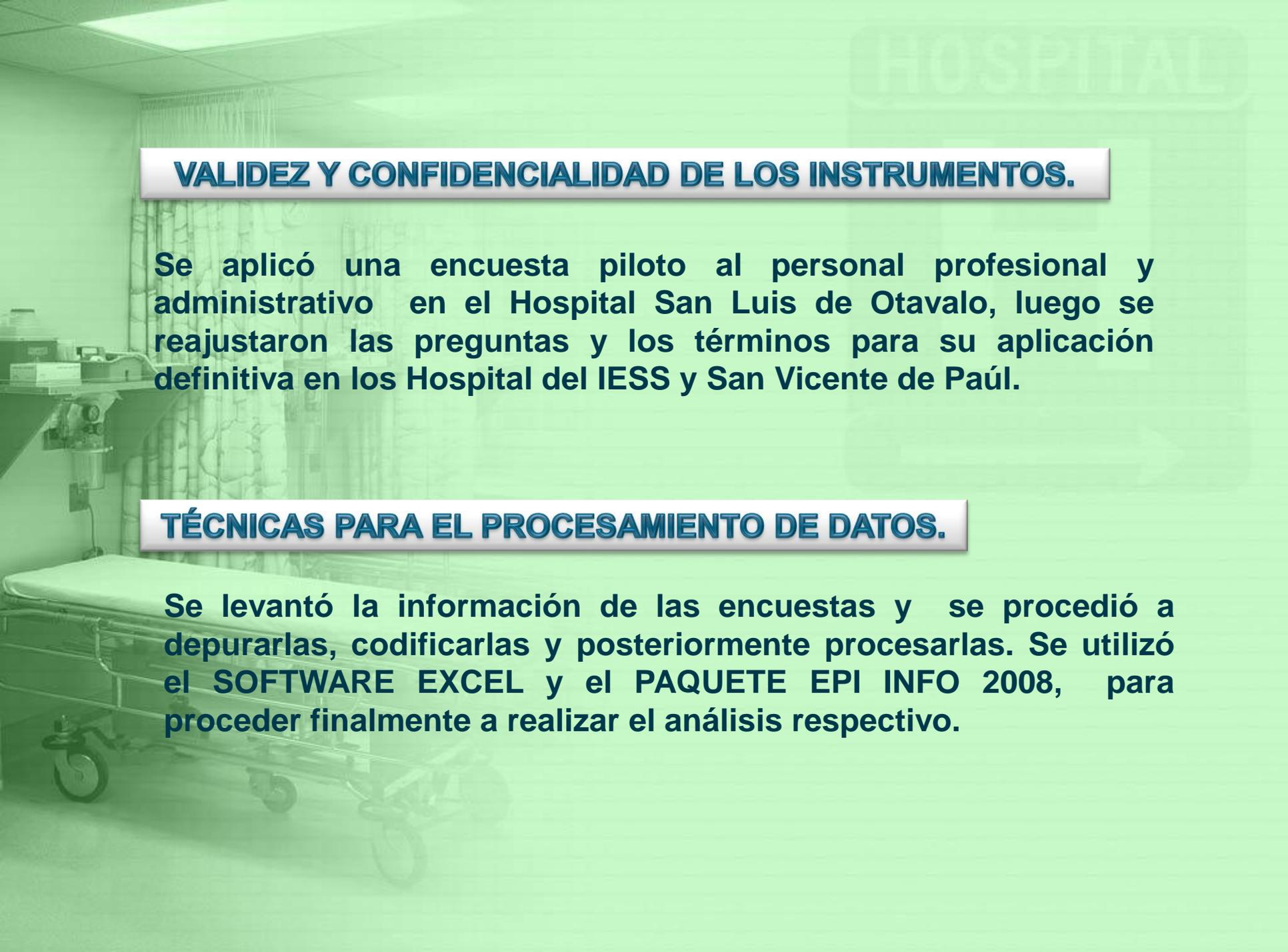
La población en estudio fueron 669 profesionales de la salud (médicos, enfermeras, auxiliares de enfermería, personal administrativo), que laboran en los hospitales IESS y San Vicente de Paúl, en el período de enero a octubre del 2010.

Del cual se obtuvo una muestra de 244 trabajadores que laboran en las Casas de Salud.de acuerdo a la siguiente formula:

$$n = \frac{N \cdot O^2 \cdot Z^2}{(N-1) E^2 + o^2 \cdot Z^2} \qquad n = \frac{669 (0.5)^2 (1,96)^2}{668 \times (0,06)^2 + (0,5)^2 (1,96)^2} \qquad n = 244$$

TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.

Se aplicaron 244 encuestas de las cuales, aplicamos 119 encuetas en el IESS y 125 HSVP

A background image of a hospital room with a bed, medical equipment, and a window with curtains. The word 'HOSPITAL' is faintly visible in the top right corner.

VALIDEZ Y CONFIDENCIALIDAD DE LOS INSTRUMENTOS.

Se aplicó una encuesta piloto al personal profesional y administrativo en el Hospital San Luis de Otavalo, luego se reajustaron las preguntas y los términos para su aplicación definitiva en los Hospital del IESS y San Vicente de Paúl.

TÉCNICAS PARA EL PROCESAMIENTO DE DATOS.

Se levantó la información de las encuestas y se procedió a depurarlas, codificarlas y posteriormente procesarlas. Se utilizó el SOFTWARE EXCEL y el PAQUETE EPI INFO 2008, para proceder finalmente a realizar el análisis respectivo.

VARIABLES

```
graph TD; A[VARIABLES] --> B[INDEPENDIENTE]; A --> C[DEPENDIENTE]; B --> D["• Conocimientos de normas y procedimientos de seguridad en caso de desastre natural.  
• Practicas o acciones de normas y procedimientos de seguridad en caso de desastres naturales."]; C --> E["SOCIODEMOGRAFICA  
• Hospital que trabaja  
• Años de servicio  
• Cargo que ocupa  
• Servicio en que labora"];
```

INDEPENDIENTE

- Conocimientos de normas y procedimientos de seguridad en caso de desastre natural.
- Practicas o acciones de normas y procedimientos de seguridad en caso de desastres naturales.

DEPENDIENTE

SOCIODEMOGRAFICA

- Hospital que trabaja
- Años de servicio
- Cargo que ocupa
- Servicio en que labora

RESULTADOS Y DISCUSIÓN.

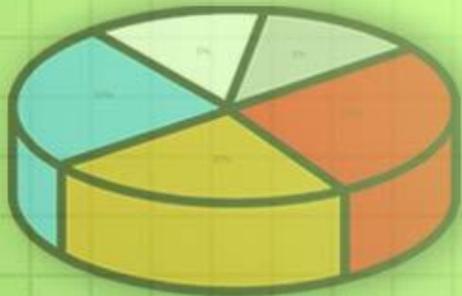


TABLA Y GRAFICO N° 1 PERSONAL DE LOS HOSPITALES DEL IESS Y H.S.V.P. DE LA CIUDAD DE IBARRA ENERO OCTUBRE 2010.

HOSPITAL	Frec	Porc.
SAN VICENTE DE PAUL	125	51,2%
I.E.S.S.	119	48,8%
TOTAL	244	100,0%

95% Conf Limits
 1 44,8% 57,7%
 2 42,3% 55,2%

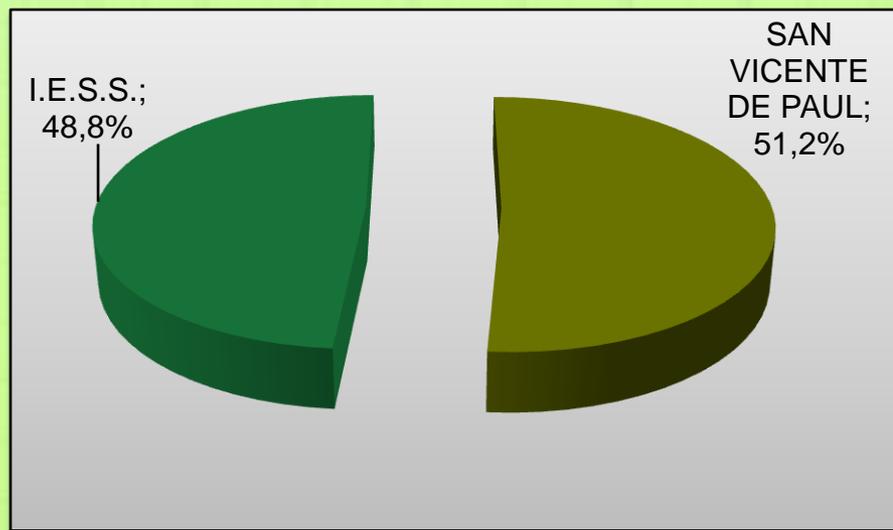
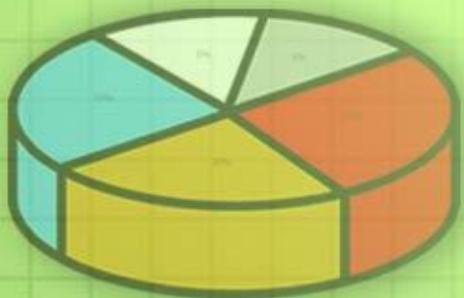


TABLA Y GRÁFICO N°. 3.1 TIPO DE PROFESIONAL DEL HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL

CARGO	Frec	Porc.
Médico	40	32,0%
Enfermera	19	15,2%
Aux enfermería	32	25,6%
Tecnólogo médico	5	4,0%
Personal administrativo	15	12,0%
Personal de mantenimiento	14	11,2%
TOTAL	125	100,0%

95% Conf Limits		
1	23,9%	40,9%
2	9,4%	22,7%
3	18,2%	34,2%
4	1,3%	9,1%
5	6,9%	19,0%
6	6,3%	18,1%

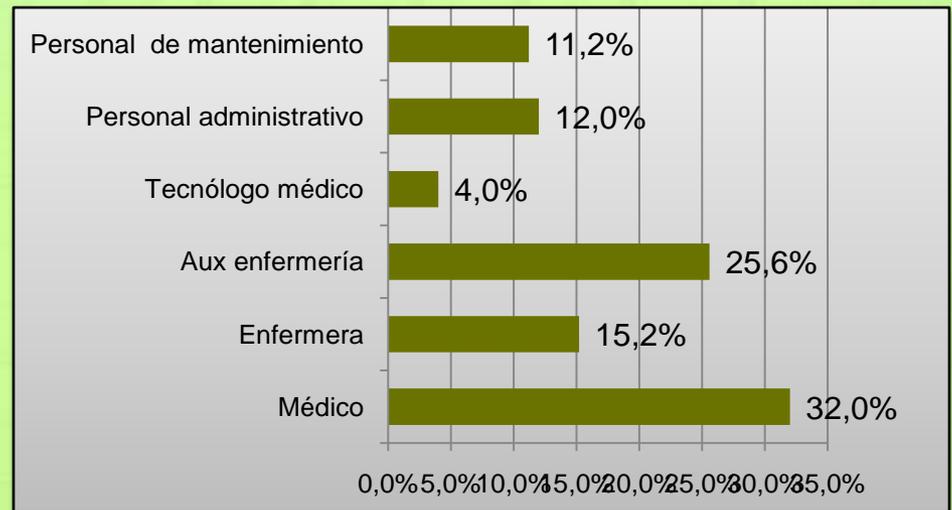
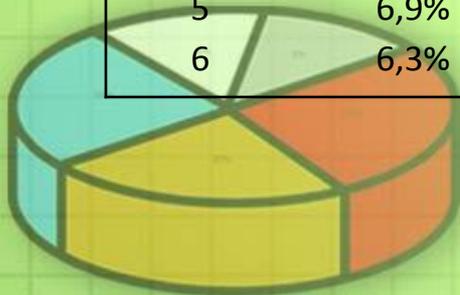


TABLA Y GRÁFICO Nº 3.2

TIPO DE PROFESIONAL DEL HOSPITAL DEL I.E.S.S

CARGO	Frec	Porc.
Médico	27	22,7%
Enfermera	20	16,8%
Aux enfermería	20	16,8%
Tecnólogo médico	8	6,7%
Personal administrativo	34	28,6%
Personal de mantenimiento	10	8,4%
TOTAL	119	100,0%

95% Conf Limits		
1	15,5%	31,3%
2	10,6%	24,8%
3	10,6%	24,8%
4	2,9%	12,8%
5	20,7%	37,6%
6	4,1%	14,9%

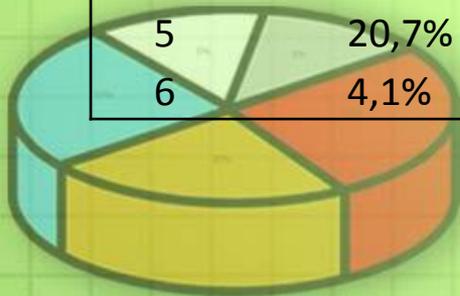
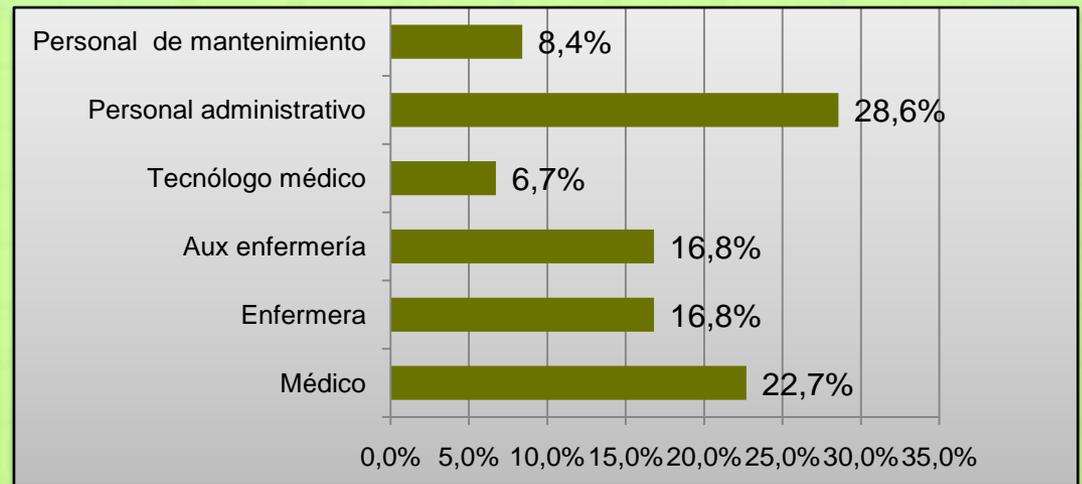
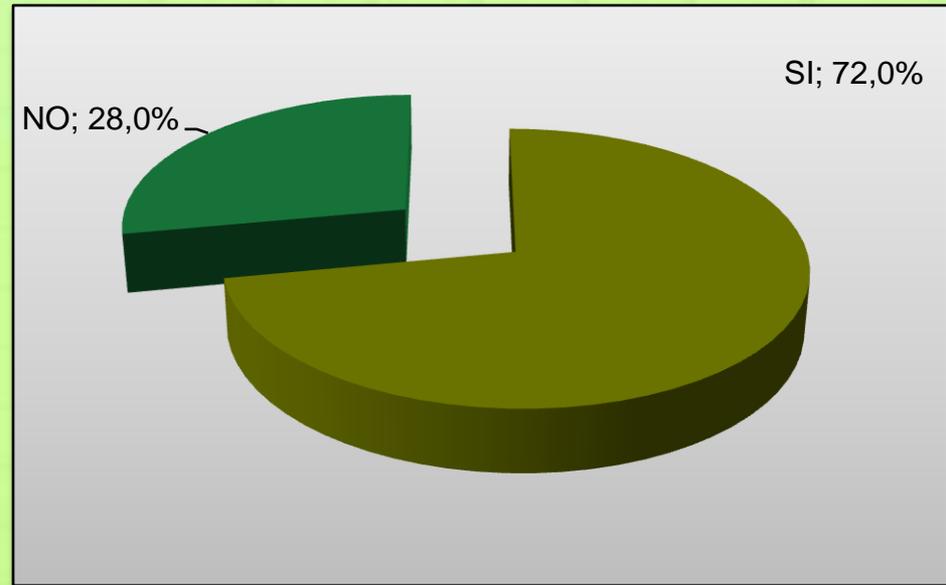


TABLA Y GRÁFICO Nº 5.1

CONOCIMIENTO SOBRE COMO ACTUAR EN CASO DE DESASTRES NATURALES EN EL HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL

CONOCIMIENTOS	Frec	Porc.
SI	90	72,0%
NO	35	28,0%
TOTAL	125	100,0%



95% Conf Limits

1	63,3%	79,7%
2	20,3%	36,7%

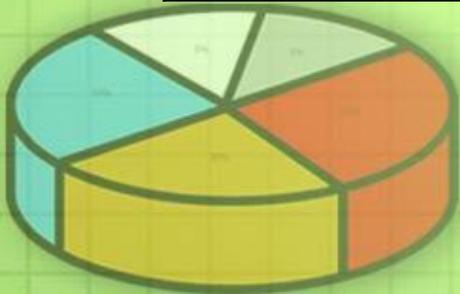


TABLA N° 5.2 CONOCIMIENTO SOBRE COMO ACTUAR EN CASO DE DESASTRES NATURALES EN EL HOSPITAL DEL I.E.S.S

CONOCIMIENTOS	Frec	Porc.
SI	101	84,9%
NO	18	15,1%
TOTAL	119	100,%

95% Conf Limits		
1	77,2%	90,8%
2	9,2%	22,8%

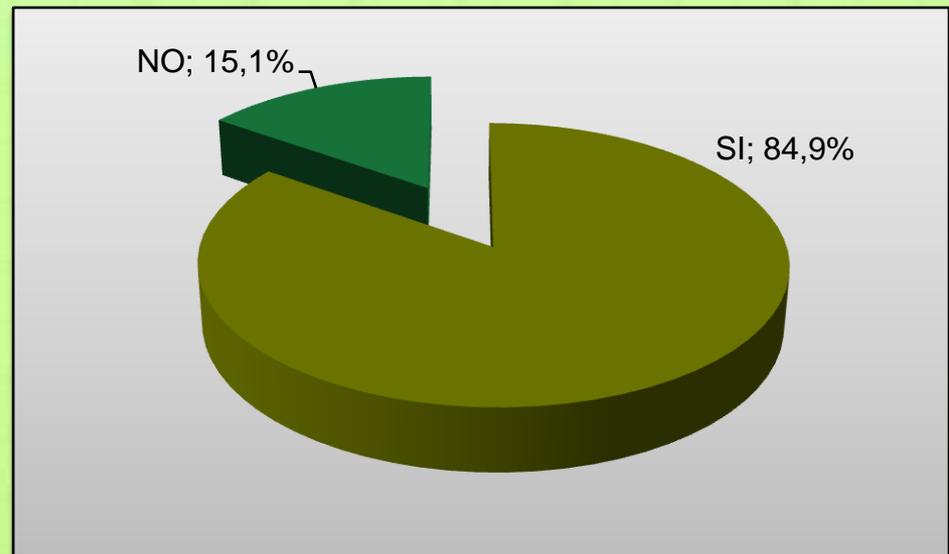
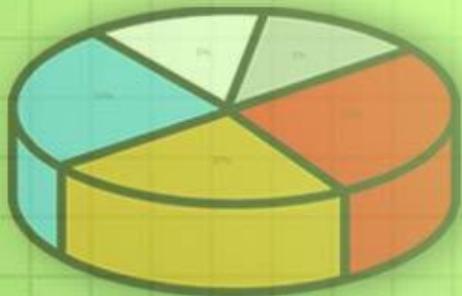


TABLA Y GRÁFICO Nº 5.3 CONOCIMIENTO SOBRE COMO ACTUAR EN CASO DE DESASTRES NATURALES

CONOCIMIENTOS	H.S.V.P.		I.E.S.S		TOTAL	
	Frec	Porc.	Frec	Porc.	Frec	Porc.
SI	90	36,9%	101	41,4%	191	78,3%
NO	35	14,3%	18	7,4%	53	21,7%
TOTAL	125	51,2%	119	48,8%	244	100,0%

Point	95% Confidence Interval		
Chi-square - uncorrected		5,9424	0,00147821117
Chi-square - Mantel-Haenszel		5,9180	0,00149878051
Chi-square - corrected (Yates)		5,2094	0,00224667735
Risk Ratio (RR)	0,7135	0,5587	0,9113 (T)
Risk Difference (RD%)	-18,9173	-33,5009	-4,3338 (T)

IESS

HSVP

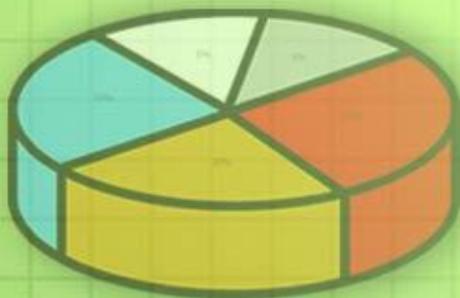
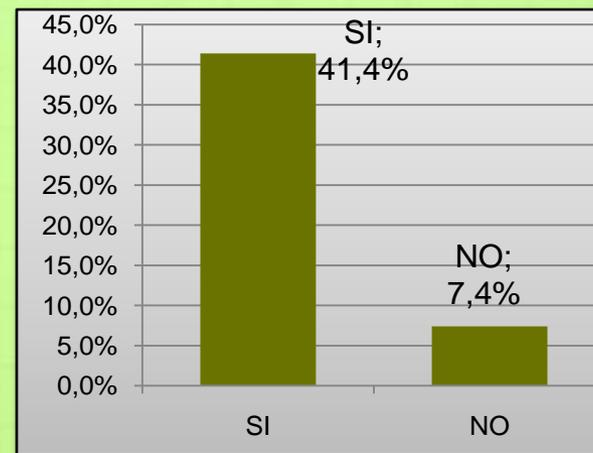
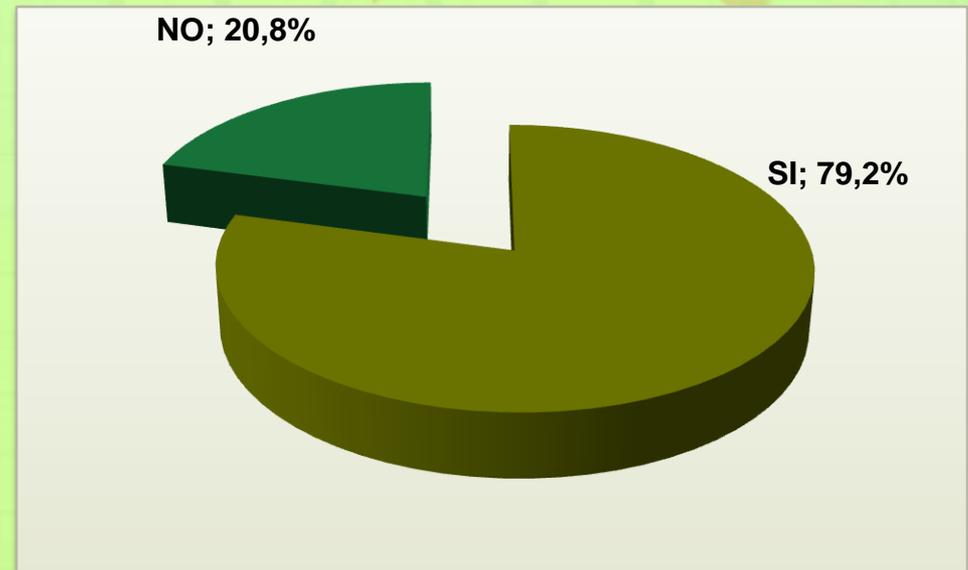


TABLA Y GRÁFICO N° 7.1

PLAN DE CONTINGENCIA ANTE DESASTRES NATURALES EL HOSPITAL HSVP

PLAN DE CONTINGENCIA	Frec	Porc.
SI	99	79,2%
NO	26	20,8%
TOTAL	125	100,0%



95% Conf Limits		
1	71,0%	85,9%
2	14,1%	29,0%

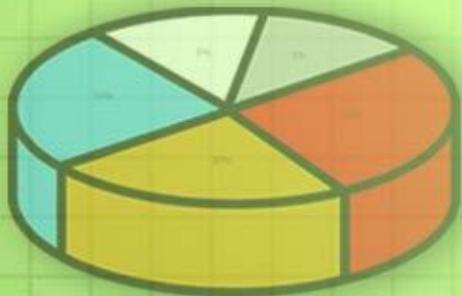


TABLA Y GRÁFICO N°. 7.2 PLAN DE CONTINGENCIA ANTE DESASTRES NATURALES HOSPITAL IESS.

PLAN DE CONTINGENCIA	Frec	Porc.
SI	21	17,6%
NO	98	82,4%
TOTAL	119	100,0%

95% Conf Limits		
1	10,1%	23,6%
2	71,0%	85,9%

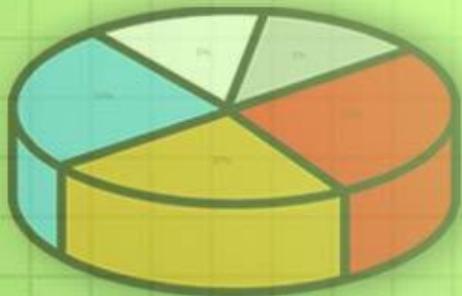
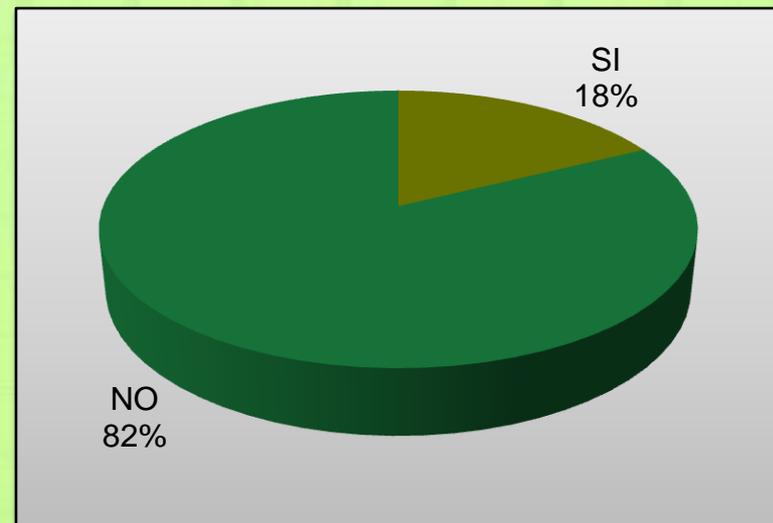
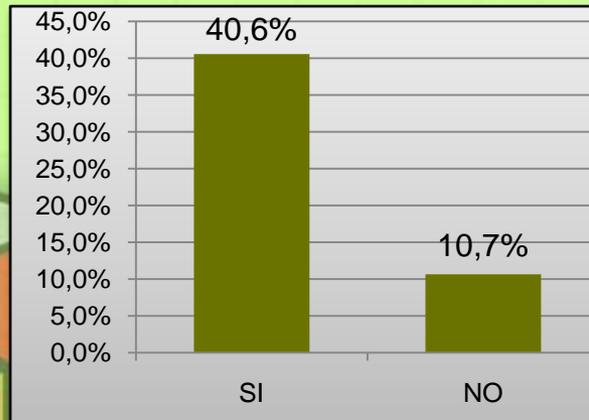


TABLA Y GRÁFICO Nº 7.3 PLAN DE CONTINGENCIA ANTE DESASTRES NATURALES

PLAN DE CONTINGENCIA	H.S.V.P.		I.E.S.S		TOTAL	
	Frec	Porc.	Frec	Porc.	Frec	Porc.
SI	99	40,6%	21	8,5%	120	50,8%
NO	26	10,7%	98	40,1%	124	49,2%
TOTAL	125	51,3%	119	48,7%	244	100,0%

Point	95% Confidence Interval		
Risk Ratio (RR)	1,7892	1,2762	2,5084 (T)
Risk Difference (RD%)	26,3052	13,4540	39,1564 (T)
Chi-square - uncorrected	14,6967		0,0001274372
Chi-square - Mantel-Haenszel		14,6365	0,0001315373
Chi-square - corrected (Yates)		13,6627	0,0002199260

HSVP



IESS

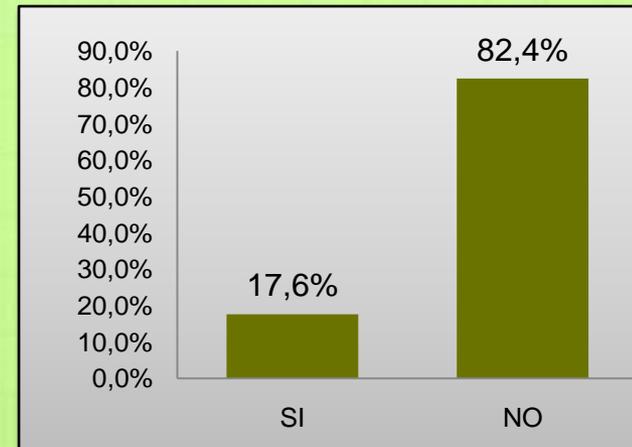
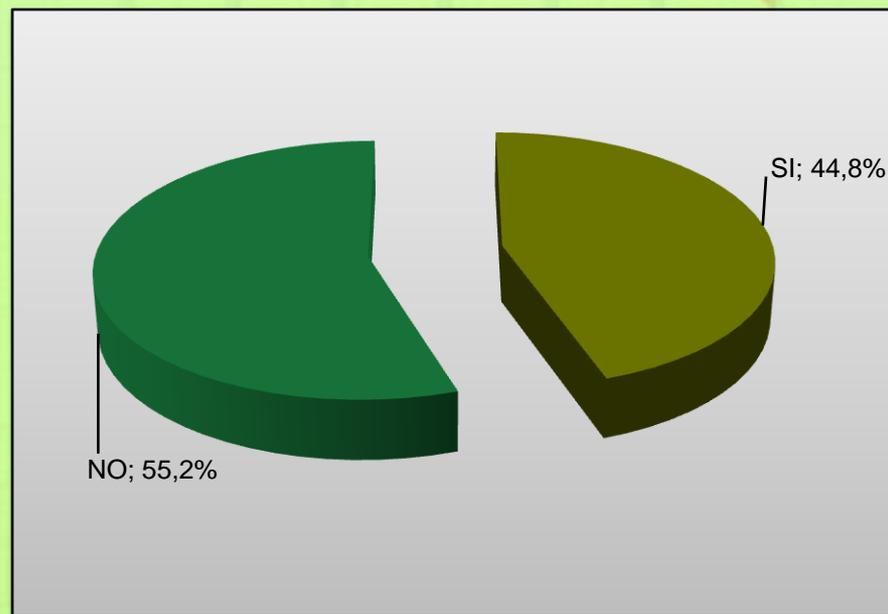


TABLA Y GRÁFICO N° 8,1 SOCIALIZACIÓN DEL PLAN ANTE DESASTRES EN EL HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL.

SOCIALIZADO EL PLAN	Frec	Porc.
SI	56	44,8%
NO	69	55,2%
TOTAL	125	100,0%



95% Conf Limits

1 35,9% 54,0%

2 46,0% 64,1%

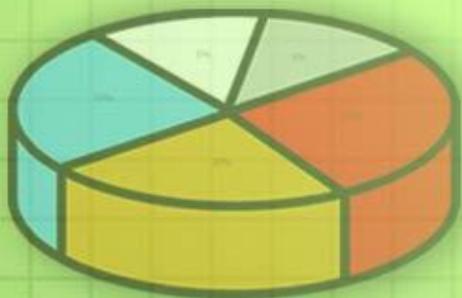


TABLA Y GRÁFICO Nº 8.2 SOCIALIZACIÓN DEL PLAN ANTE DESASTRES EN EL HOSPITAL DEL I.E.S.S

SOCIALIZADO EL PLAN	Frec	Porc.
SI	28	23,5%
NO	91	76,5%
TOTAL	119	100,0%

95% Conf Limits		
1	16,2%	32,2%
2	67,8%	83,8%

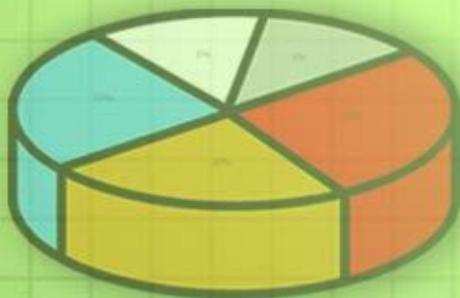
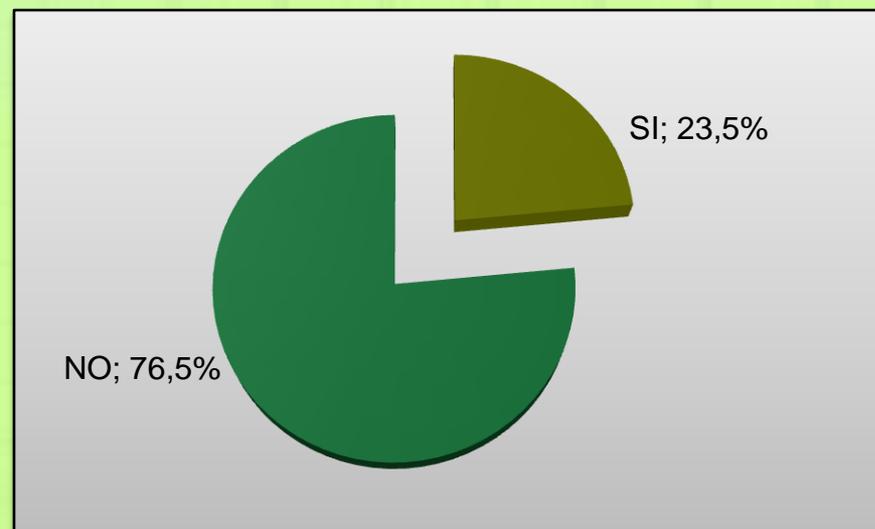
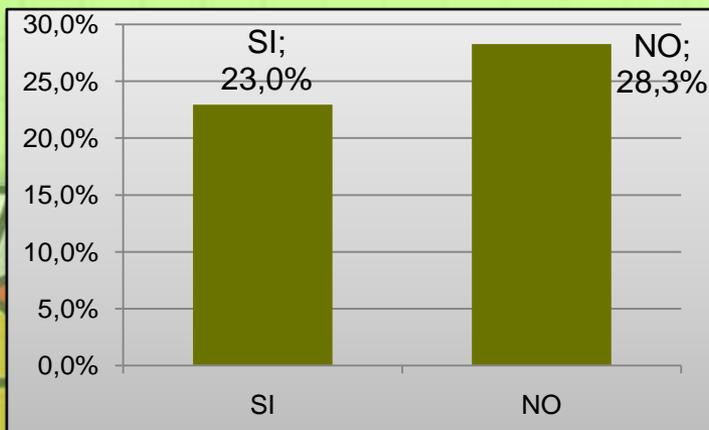


TABLA Y GRÁFICO Nº 8.3 SOCIALIZACIÓN DEL PLAN ANTE DESASTRES

SOCIALIZADO EL PLAN	H.S.V.P.		I.E.S.S		TOTAL	
	Frec	Porc.	Frec	Porc.	Frec	Porc.
SI	56	23,0%	28	11,5%	84	34,4%
NO	69	28,3%	91	37,3%	160	65,6%
TOTAL	125	51,2%	119	48,8%	244	100,0%

Point	95% Confidence Interval		
Risk Ratio (RR)	1,1887	0,9324	1,5154 (T)
Risk Difference (RD%)	8,9794	-3,7256	21,6845 (T)
Chi-square - uncorrected	1,8986		0,001682350937
Chi-square - Mantel-Haenszel		1,8908	0,001691095757
Chi-square - corrected (Yates)		1,5562	0,002122202684

HSVP



IESS

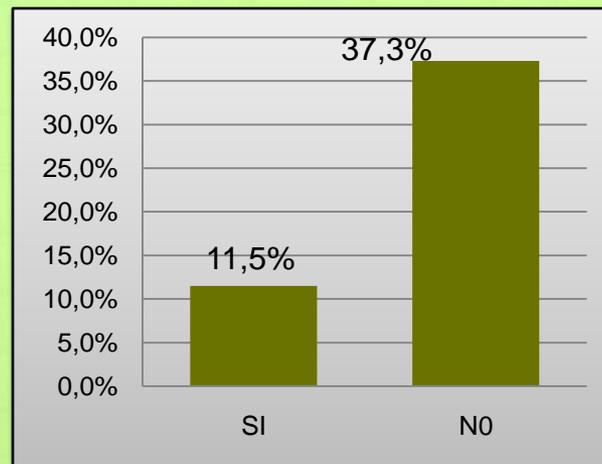
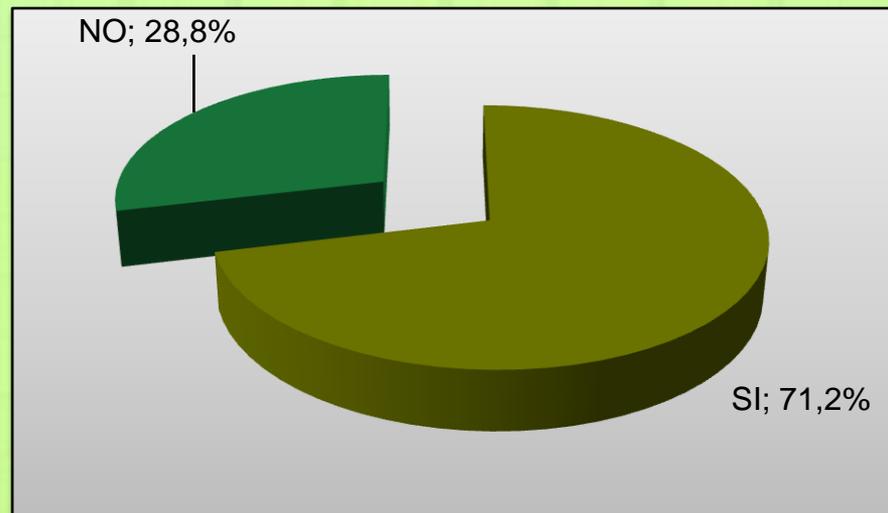


TABLA Y GRÁFICO Nº 11.1 SIMULACROS DE EMERGENCIA EN EL ÚLTIMO AÑO EN EL HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL

REALIZA SIMULACROS	Frec	Porc.
SI	89	71,2%
NO	36	28,8%
TOTAL	125	100,0%



95% Conf Limits		
1	62,4%	78,9%
2	21,1%	37,6%

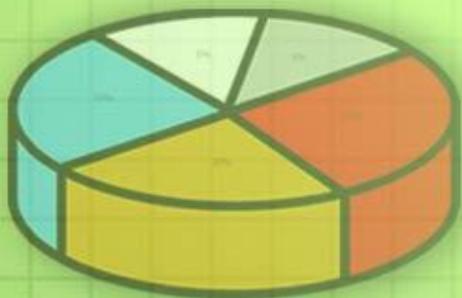


TABLA Y GRÁFICO N° 11.2 SIMULACROS DE EMERGENCIA EN EL ÚLTIMO AÑO EN EL HOSPITAL DEL I.E.S.S

REALIZA SIMULACROS	Frec	Porc.
SI	24	20,2%
NO	95	79,8%
TOTAL	119	100,0%

95% Conf Limits
1 13,2% 27,4%
2 68,4% 83,9%

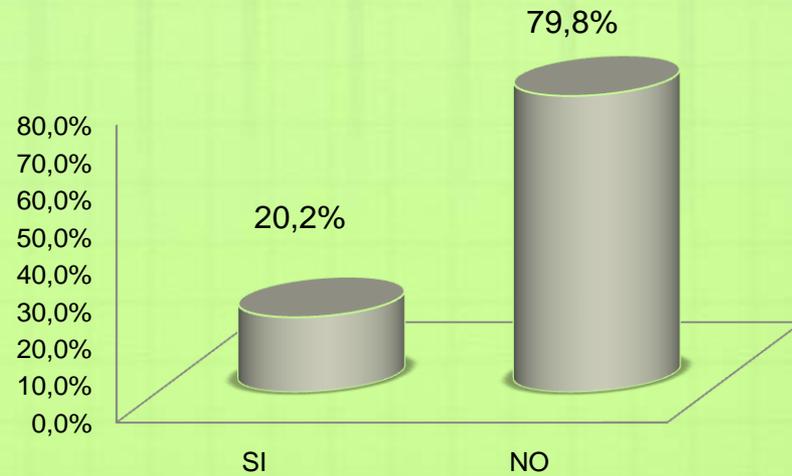
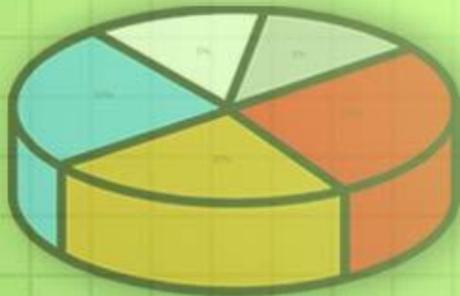
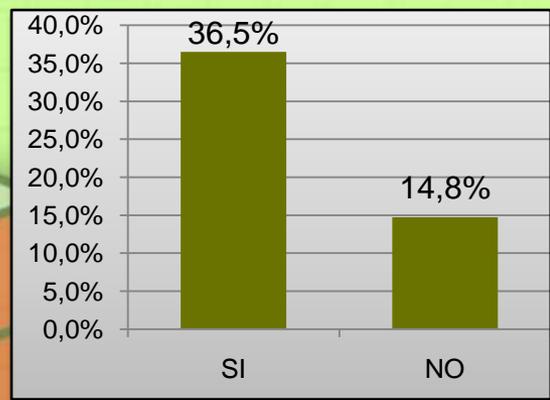


TABLA Y GRÁFICO Nº 11.3 SIMULACROS DE EMERGENCIA EN EL ÚLTIMO AÑO

REALIZA SIMULACROS	H.S.V.P.		I.E.S.S		TOTAL	
	Frec	Porc.	Frec	Porc.	Frec	Porc.
SI	89	36,5%	24	9,8%	113	46,3%
NO	36	14,8%	95	39,0%	131	53,7%
TOTAL	125	51,2%	119	48,8%	244	100,0%

Point	95% Confidence Interval		
Risk Ratio (RR)	2,5131	1,8715	3,3746 (T)
Risk Difference (RD%)	44,2854	33,0419	55,5289 (T)
Chi-square - uncorrected	47,8790		0,0000000000
Chi-square - Mantel-Haenszel		47,6828	0,0000000000
Chi-square - corrected (Yates)		46,1229	0,0000000000

HSVP



IESS

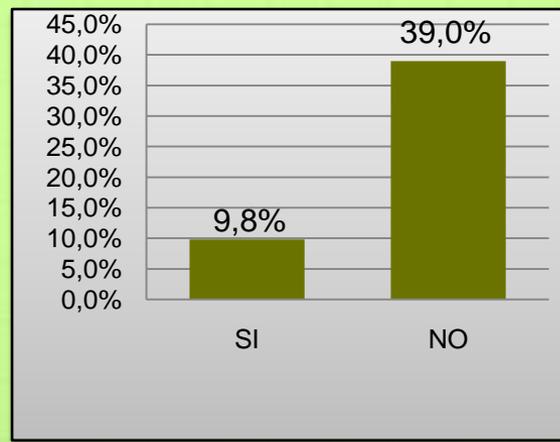
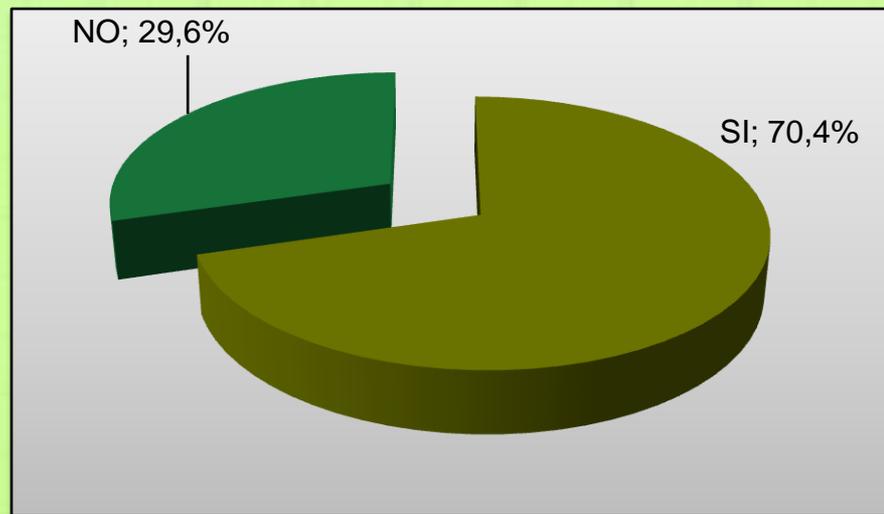


TABLA Y GRÁFICO N° 17.1 CUENTAN CON UN COMITÉ OPERATIVO DE EMERGENCIA EN EL HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL

COE	Frec	Porc.
SI	88	70,4%
NO	37	29,6%
TOTAL	125	100,0%



95% Conf Limits		
1	61,6%	78,2%
2	21,8%	38,4%

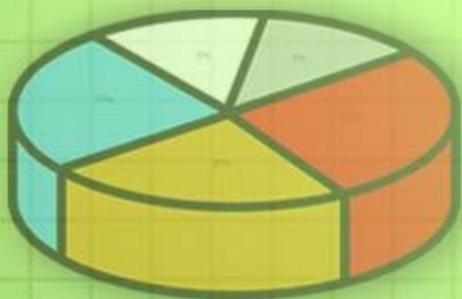
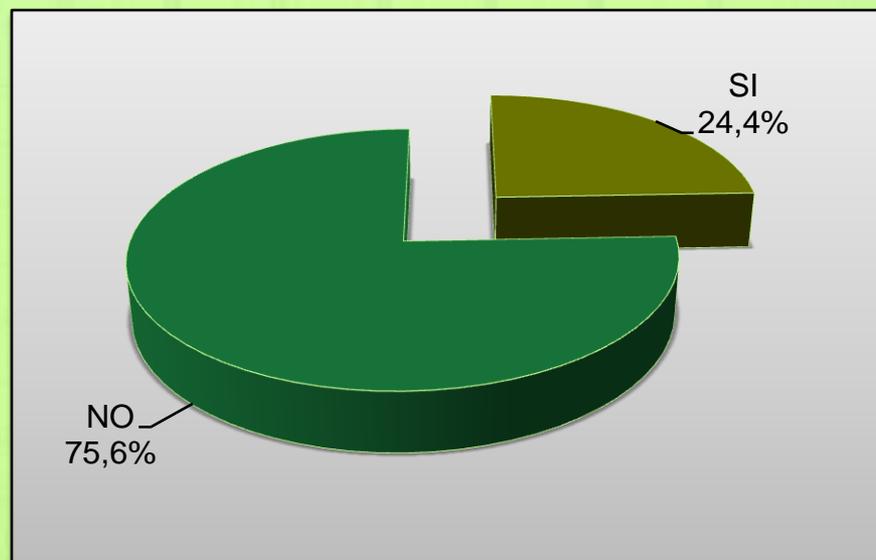


TABLA Y GRÁFICO N° 17.2 CUENTAN CON UN COMITÉ OPERATIVO DE EMERGENCIA EN EL HOSPITAL DEL I.E.S.S

COE	Frec	Porc.
SI	29	24,4%
NO	90	75,6%
TOTAL	119	100,0%



95% Conf Limits

1 16,1% 31,6%

2 67,8% 83,8%

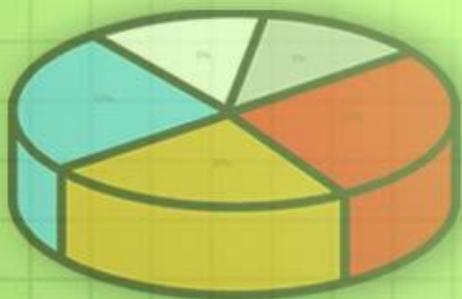
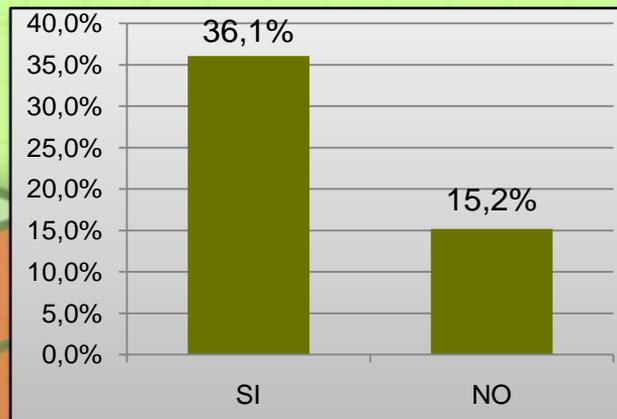
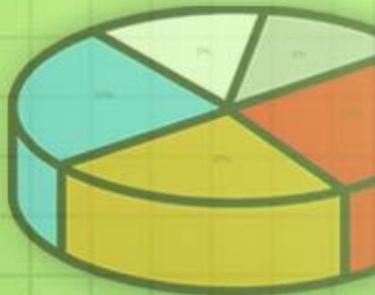


TABLA Y GRÁFICO NRO. 17.3 CUENTAN CON UN COMITÉ OPERATIVO DE EMERGENCIA LOS HOSPITALES IESS Y SAN VICENTE DE PAÛL

COE	H.S.V.P.		I.E.S.S		TOTAL	
	Frec	Porc.	Frec	Porc.	Frec	Porc.
SI	88	36,1%	29	12,9%	117	47,9%
NO	37	15,2%	90	40,2%	127	52,1%
TOTAL	125	51,2%	119	53,1%	244	100,0%

Point	95% Confidence Interval		
Risk Ratio (RR)	1,1819	0,8963	1,5584 (T)
Risk Difference (RD%)	8,3087	-4,9664	21,5838 (T)
Chi-square - uncorrected	1,4951		0,002214260349
Chi-square - Mantel-Haenszel		1,4890	0,002223751275
Chi-square - corrected (Yates)		1,1811	0,002771425349

HSVP



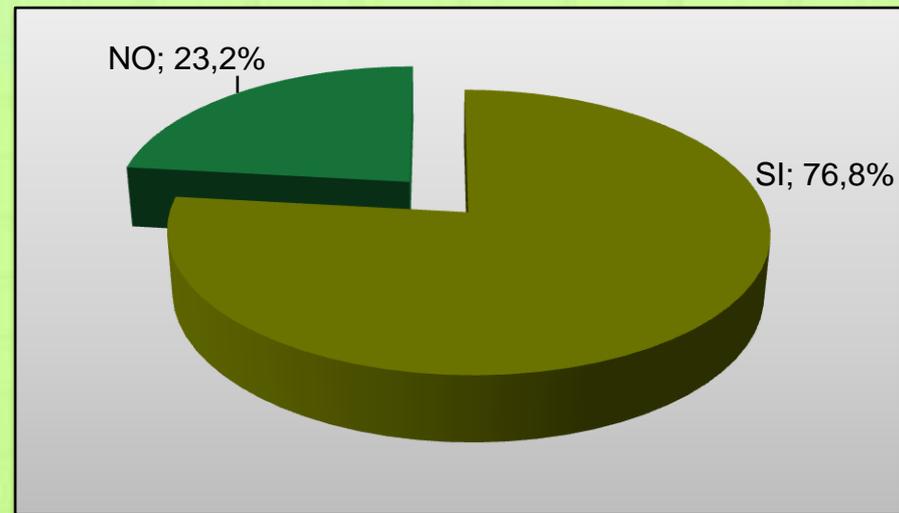
IESS



TABLA Y GRÁFICO Nº 19.1

CAPACITACIÓN SOBRE DESASTRES NATURALES Y PLAN DE CONTINGENCIA EN EL HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL

CAPACITACION	Frec	Porc.
SI	96	76,8%
NO	29	23,2%
TOTAL	125	100,0%



95% Conf Limits		
1	68,4%	83,9%
2	16,1%	31,6%

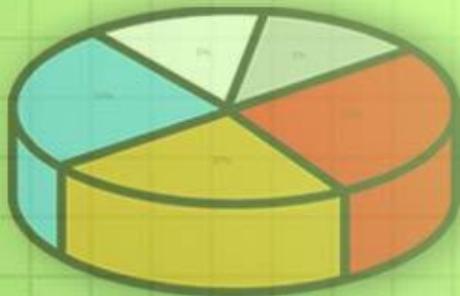


TABLA Y GRÁFICO N° 19.2

CAPACITACIÓN SOBRE DESASTRES NATURALES Y PLAN DE CONTINGENCIA EN EL HOSPITAL DEL I.E.S.S

CAPACITACION	Frec	Porc.
SI	31	26,1%
NO	88	73,9%
TOTAL	119	100,0%

95% Conf Limits		
1	19,2%	35,8%
2	61,6%	78,2%

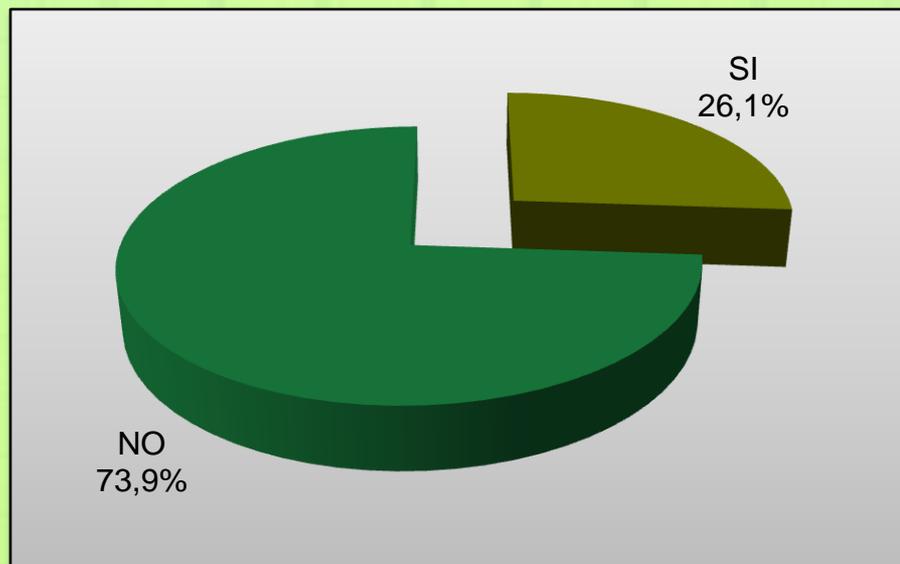
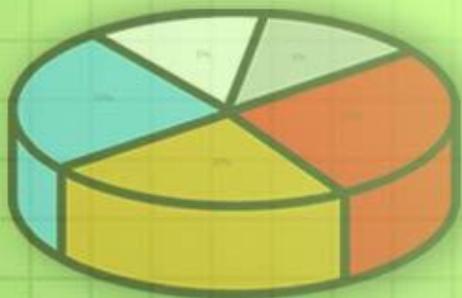


TABLA Y GRÁFICO Nº 19.3 CAPACITACIÓN SOBRE DESASTRES NATURALES Y PLAN DE CONTINGENCIA SEGÚN EL HOSPITAL

CAPACITACION	H.S.V.P.		I.E.S.S		TOTAL	
	Frec	Porc.	Frec	Porc.	Frec	Porc.
SI	96	39,3%	31	12,8%	127	52,1%
NO	29	11,9%	88	36,0%	117	47,9%
TOTAL	125	51,2%	119	48,8%	244	100,0%

Point	95% Confidence Interva		
Risk Ratio (RR)	1,4132	1,0343	1,9308 (T)
Risk Difference (RD%)	16,4143	2,9487	29,8800 (T)
Chi-square - uncorrected	5,5169		0,00188343849
Chi-square - Mantel-Haenszel		5,4943	0,00190794521
Chi-square - corrected (Yates)		4,8795	0,00271782764

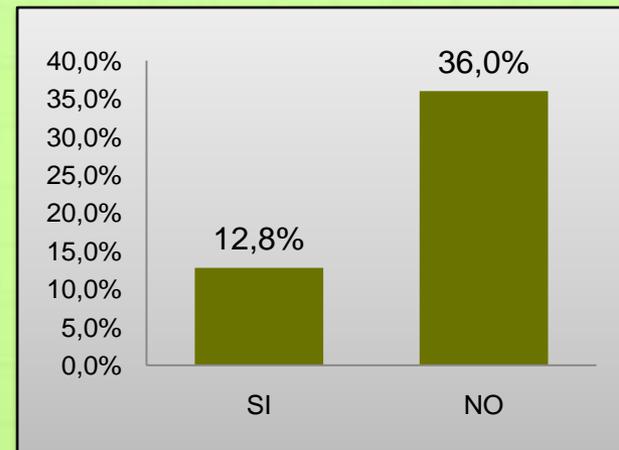
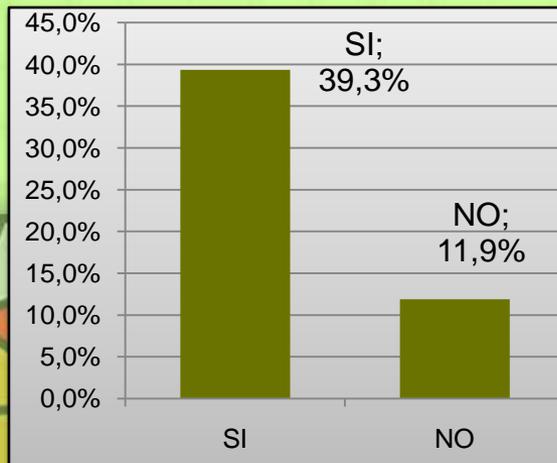


TABLA Y GRÁFICO Nº 26.1

DESARROLLO DE MATERIALES IMPRESOS PARA FOMENTAR LA PRÁCTICA DE CONDUCTAS PREVENTIVAS EN EL HOSPITAL SAN VICENTE DE PAÚL

MATERIALES IMPRESOS	Frec	Porc.
SI	109	87,2%
NO	16	12,8%
TOTAL	125	100,0%

95% Conf Limits		
1	80,0%	92,5%
2	7,5%	20,0%

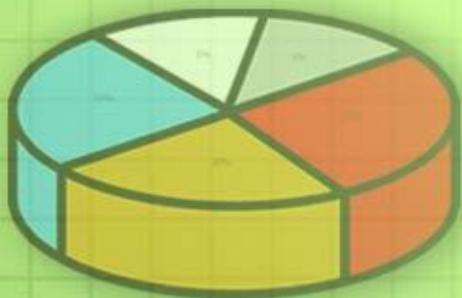
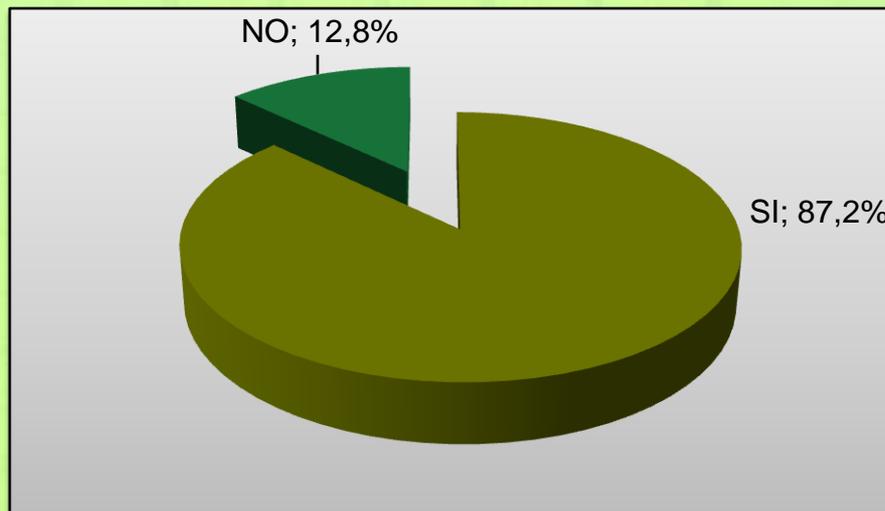
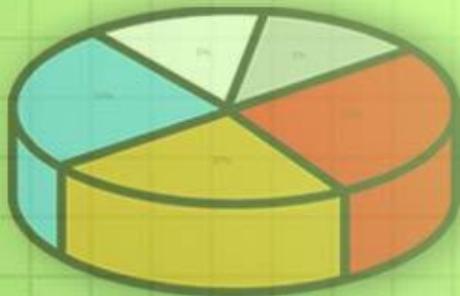
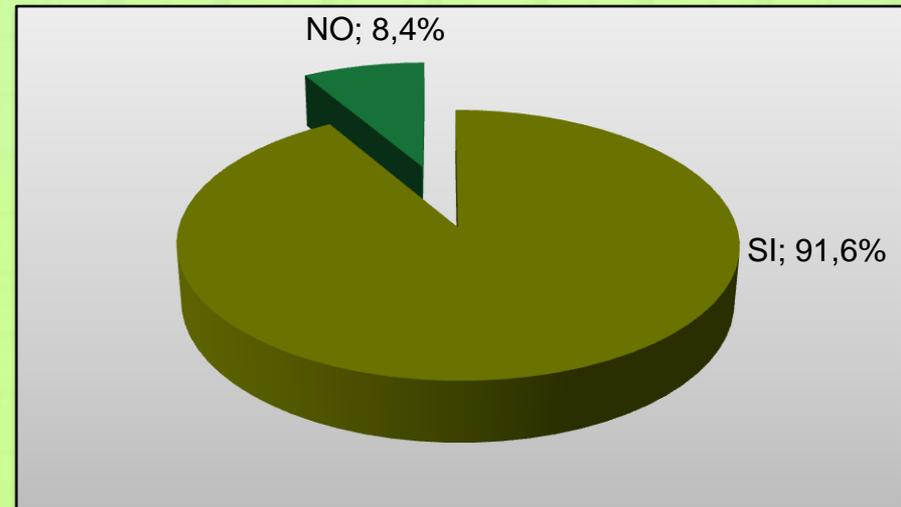


TABLA Y GRÁFICO Nº 26.2

DESARROLLO DE MATERIALES IMPRESOS PARA FOMENTAR LA PRÁCTICA DE CONDUCTAS PREVENTIVAS EN EL HOSPITAL DEL I.E.S.S

MATERIALES IMPRESOS	Frec	Porc.
SI	109	91,6%
NO	10	8,4%
TOTAL	119	100,0%

95% Conf Limits		
1	85,1%	95,9%
2	4,1%	14,9%



ANÁLISIS Y DISCUSIÓN

HSVP

Existencia de formatos o protocolos para atención masiva de víctimas, un 69.6% contesta que sí disponen y el 30.4% dice que no tienen, y que investiga para el mejoramiento señala el 60.8% mientras que el 39,2% no tiene conocimiento

El HSVP el 96,0% señaló que si cuentan con vías de evacuación en casos de emergencia, el 91.2% opina que si cuentan con salidas de emergencia, un 96,0% señala que si cuenta con extintores, un 84,0% si conocen los lugares de concentración en caso de desastres. El 70,4% opina que si se encuentra protegido ante desastres naturales, mientras que el 29,6% piensa que no lo están.

IESS

Existencia de formatos o protocolos para atención masiva de víctimas, un 25.2% contesta que sí disponen y el 74.8% dice que no tienen, y que investiga para el mejoramiento señala el 23.5% mientras que el 76,5% no tiene conocimiento

El Hospital IESS el 84,0% señaló que si cuentan con vías de evacuación en casos de emergencia, el 95.0% opina que si cuentan con salidas de emergencia, un 92,4% señala que si cuenta con extintores, un 68,1% si conocen los lugares de concentración en caso de desastres. El 59,7% opina que si se encuentra protegido ante desastres naturales, mientras que el 40,3% piensa que no lo están.

CONCLUSIONES

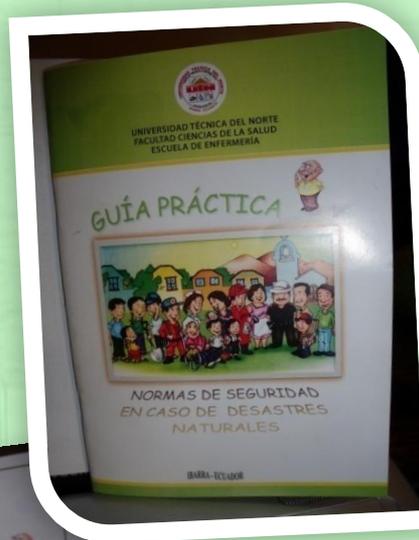
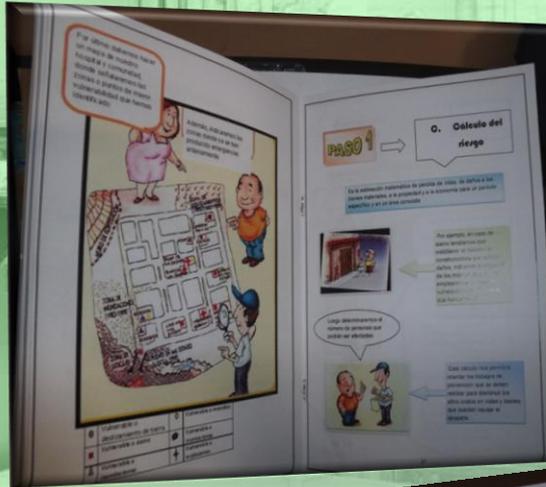
- Los Hospitales IESS y San Vicente de Paúl de la ciudad de Ibarra, no cuentan con normas y procedimientos de seguridad ante desastres naturales los mismos que no han sido socializados entre el personal de dichas Instituciones ya que manifestaron conocerlo a medias en ambas instituciones.
- Los hospitales IESS y HSVP si cuentan dentro de su infraestructura con un señalamiento de evacuación para clientes internos y externos en caso de emergencia dando prioridades en el siguiente orden: señalamiento de extinguidores para incendios, luego salidas de emergencia. Siendo las vías de evacuación y los lugares de concentración los que hace más falta indicar y señalar.
- La socialización de la guía de seguridad ante desastres de los hospitales IESS y HSVP ayudarían a enfrentar positivamente un desastre natural, debido que la socialización y difusión de programas y proyectos encaminados a salvaguardar la integridad del talento humano es muy escasa así lo manifiesta el personal de dichas casas de salud.

RECOMENDACIONES

- Es pertinente realizar simulacros de incendio, simulacros de evacuación periódicamente con el personal en diferentes fechas de tal manera que todos lo conozcan
- Todas las unidades de salud en el Ecuador deben elaborar los planes y programas de contingencia en caso de desastres naturales.
- El personal de las unidades de salud y los distintos actores del sector especialmente a nivel de facultades de medicina y salud deben recibir una capacitación amplia acerca de esta temática.
- El estado ecuatoriano y los actores del sector deben capacitar de manera permanente y ejecutar labores sobre planes de contingencia para reducir este problema.

PROPUESTA

La guía práctica consta de:



CAPITULO I

Medidas de prevención en desastres naturales.

CAPITULO II

Planes de contingencia.
Señalética.
Simulacros.
Medidas de evacuación.
Triage en desastres



EVIDENCIAS



A photograph of a hospital room, overlaid with a semi-transparent green filter. In the foreground, a metal gurney with a white mattress is visible. In the background, there is a window with patterned curtains and a sign that reads "HOSPITAL".

GRACIAS