



CENTRO DE OPERACIONES DE EMERGENCIA:
HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA

Informe Técnico del Mes: Marzo



Dr. Guillermo E. Vargas Moreno
MEDICO CIRUJANO
C.M.P. N° 50491

NOMBRE Y APELLIDO: Dr. Guillermo E. Vargas Moreno
DNI: 07643071

INTRODUCCIÓN

La preparación para desastres se refiere a las medidas que se adoptan para estar preparado ante los desastres y reducir sus efectos. Es decir, a prever y en la medida de lo posible evitar los desastres, mitigar sus efectos en las poblaciones vulnerables, y responder a las consecuencias y afrontarlas eficazmente.

Las actividades de preparación para desastres integradas en las medidas de reducción del riesgo pueden contribuir a prevenir casos de desastre y a salvar el mayor número posible de vidas y medios de subsistencia durante un desastre, y así permitir a la población afectada retomar una vida normal en un período de tiempo breve.

Más que una actividad sectorial definida por sí misma, la preparación para desastres es un proceso continuo e integrado que abarca un amplio abanico de actividades y recursos para la reducción del riesgo. Requiere aportaciones de múltiples áreas diferentes, desde la capacitación y la logística hasta la asistencia sanitaria, la recuperación, los medios de subsistencia y el desarrollo institucional.

[Firma manuscrita]
MEDICC
CENTRO INTERNACIONAL
DE INVESTIGACIONES
DE MEDICINA
Y CALIDAD DE LA SALUD



INDICE

I.- Finalidad..... 4

II.- Objetivos..... 5

III.- Ámbito de Aplicación..... 5

IV.- Base Legal..... 6

V.- Avisos Meteorológicos..... 7

VI.- Avisos de Indeci..... 11

VII.- Últimos Sismos..... 13

VIII.- Amenazas Naturales..... 17

IX.- Daños de Origen Biológico..... 26

X.- Situación de la Vulnerabilidad (ISH)..... 29

XI.- Acciones de prevención, reducción de vulnerabilidades y respuesta..... 30

XII.- Bibliografía..... 31

Anexos..... 32

[Handwritten signature]
MEDICO - CIRUJANO
C.M.P. Nº 54451



II. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

II.1.- OBJETIVOS GENERALES

- Reporte y análisis de la información sobre amenazas, vulnerabilidades, daños y acciones emprendidas en su reducción y respuesta institucional.

II.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

II.2.1.- GUÍA DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS Y/O DESASTRES.

Los **REPORTES TECNICO** deben servir como guía epidemiológica; como guía de vulnerabilidad.

III.- AMBITO DE APLICACIÓN

El presente **REPORTE TECNICO** debe ser colgado en la página web del Hospital Víctor Larco Herrera para que todo el personal de la institución tenga acceso.

[Handwritten signature]
MEDICO - CIRUJANO
CARE DE SALUD



IV.- BASE LEGAL

- a. Ley N°29664, Ley que crea el Sistema Nacional de gestión del riesgo de Desastre.
- b. Ley N° 26842, Ley General de la Salud.
- c. Ley N°27657, Ley del Ministerio de Salud.
- d. Ley N°28101, Ley de Movilización Nacional.
- e. Ley N°27867, Ley Orgánica de los Gobiernos Regionales.
- f. Decreto Supremo N° 048-2011-PCM, Reglamento de la Ley N°29664, del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres.
- g. Decreto Supremo N°086-2003-PCM que aprueba la estrategia nacional del cambio Climático.
- h. Decreto Supremo N° 013-2002-SA, aprueba el Reglamento de la Ley del Ministerio de Salud.
- i. Decreto Supremo N° 023-2005-SA, aprueba el reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Salud.
- j. Decreto Supremo N° 027-2007-PCM, aprueba el Plan Nacional de Operaciones de Emergencia.
- k. Decreto Supremo N° 098-2007-PCM, aprueba el Plan nacional de Operaciones de Emergencia.
- l. Resolución Ministerial N° 416-2004/MINSA, aprueba la Directiva N° 035-2004-OGDN/MINSA-V.01. "Procedimientos de Aplicación del Formulario Preliminar de evaluación de Daños y Análisis de Necesidades de Salud en emergencias y Desastres".
- m. Resolución Ministerial N° 517-2004/MINSA, Directiva N° 036-2004-OGDN/MINSA-V.01 "Organización y Funcionamiento del centro de Operaciones de Emergencia del Sector Salud"
- n. Resolución Ministerial N° 984-2004/MINSA, aprueba la Directiva N° 044-MINSA/OGDN-V.01 "Organización y Funcionamiento del Centro de Operaciones de emergencias del Sector Salud".
- o. Resolución Ministerial N° 247-2010-MINSA, aprueba el documento técnico: "Plan Sectorial de Operaciones de emergencia del Sector Salud".
- p. Resolución Ministerial N° 502-2010/MINSA, aprueba el "Plan de Gestión del Riesgo del MINSA frente a Terremoto y Maremoto".
- q. Resolución Ministerial N° 526-2011/MINSA, Normas para la elaboración de documentos normativos del Ministerio de Salud.
- r. Resolución Ministerial N° 071-2011-MINSA, Creación de la Comisión Sectorial de Gestión de Riesgo de desastres en Salud.
- s. Resolución Ministerial N° 897-2011/MINSA aprueba el Plan de GRD en Salud frente a la Temporada de Frío 2011-012.
- t. Inventario de recursos del sector salud para casos de Emergencia y desastres, directiva N° 001-ODN-93 aprobado por R.V.M. N° 011-93-SA



Aviso meteorológico

LLUVIAS EN EL NORTE

El SENAMHI informa que, lluvias de moderada a fuerte intensidad continuarán registrándose en la costa y sierra norte, hasta el domingo 12 de marzo. Dichas precipitaciones se presentarán durante las tardes y noches acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento. Los mayores valores se darían en Tumbes y Piura en donde se prevé que alcancen los 60 mm/día y algunos acumulados mayores en forma aislada.

Departamentos alertados:

CAJAMRCA, LA LIBERTAD, LAMBAYEQUE, PIURA, TUMBES.

NIVEL 4: Sea extremadamente precavido; se predicen fenómenos meteorológicos de gran magnitud. Este al corriente en todo momento del desarrollo de la situación y cumpla los consejos e instrucciones dados por las autoridades.



[Handwritten signature]
MELICO - CIRCUJANO
C.M.F. N° 53431



Departamentos	Localidades Afectadas
Cajamarca	Cajabamba, Cajamarca, Chota, Contumaza, Cutervo, Hualgayoc, Jaén, San Ignacio, San Marcos, San Miguel, San Pablo, Santa Cruz.
La Libertad	Ascope, Chepen, Gran Chimú, Julcan, Otuzco, Pacasmayo, Sánchez Carrión, Santiago de Chuco, Trujillo, Viru.
Lambayeque	Chiclayo, Ferreñafe, Lambayeque.
Piura	Ayabaca, Huancabamba, Paita, Piura, Sechura, Sullana, Talara.
Tumbes	Contralmirante Villar, Tumbes, Zarumilla.

Inicio del evento: Jueves 09 de Marzo 2017 12:00 (hora local)
Fin del evento: Domingo 12 de Marzo 2017 12:00 (hora local)
Duración : 72 horas

FUENTE : SENAMHI- AVISO N° 032 - 2017


 MEDICO - CAR 117419
 C.M.E. 119 571871



Aviso meteorológico

INCREMENTO DEL VIENTO COSTERO

El SENAMHI, organismo adscrito al Ministerio del Ambiente informa que, entre el 20 y el 21 de marzo, se intensificarán los vientos costeros en los departamentos de Tacna, Moquegua, Arequipa, Ica y Lima. Se prevé que durante las tardes se presenten vientos de moderada intensidad en la costa central y sur con velocidades de hasta 45 km/h en Ica y sectores de la costa de Tacna, Moquegua y Arequipa; mientras que en sectores de la costa de Lima podrían alcanzar los 30 km/h.

Departamentos alertados:

AREQUIPA, CALLAO, ICA, LIMA, MOQUEGUA, TACNA.

NIVEL 3: Se predicen fenómenos Meteorológicos peligrosos. Manténgase al corriente del desarrollo de la situación y los consejos e instrucciones dados por las autoridades.



[Handwritten signature]
MEDICO - CIRUJANO
C.M.F. N° 50401



Departamentos	Localidades Afectadas
Arequipa	Arequipa, Caraveli, Islay.
Callao	Callao.
Ica	Chincha, Ica, Nazca, Palpa, Pisco.
Lima	Barranca, Cañete, Huaral, Huaura, Lima.
Moquegua	Ilo.
Tacna	Jorge Basadre, Tacna.

Inicio del evento: Lunes 20 de Marzo 2017 12:00 (hora local)
Fin del evento: Miércoles 22 de Marzo 2017 00:00 (hora local)
Duración : 36 horas

FUENTE : SENAMHI- AVISO N° 039 – 2017

[Handwritten signature]



RESUMEN SITUACION A NIVEL NACIONAL

ACTUALIZADO AL 27 DE MARZO DE 2017
(15:00 HORAS)

UBICACION	VIA Y SALUD PERSONALES				VIVIENDAS Y LOCALS PUBLICOS										TRANSPORTES								AGRICULTURA					
	DANIFICADOS	AFFECTADOS	FALLECIDOS	HERIDAS	DESAPARECIDOS	VIVIENDAS COLAPSADAS	VIVIENDAS INHABITABLES	VIVIENDAS AFFECTADAS	VIVIENDAS COLAPSADAS	HEE AFFECTADAS	HEE INHABITABLES	HEE AFFECTADAS	HEE INHABITABLES	E.E.SS AFFECTADOS	E.E.SS COLAPSADOS	E.E.SS INHABITABLES	CAMINOS RIBERALES DESTRUIDOS (Km)	CAMINOS RIBERALES AFFECTADOS (Km)	CABERETAS DESTRUIDAS (Km)	CABERETAS AFFECTADAS (Km)	Puentes DESTRUIDOS	Puentes AFFECTADOS	CANAL DE RIEGO DESTRUIDOS (Km)	CANAL DE RIEGO AFFECTADOS (Km)	AREA DE CULTIVO AFFECTADO (Ha)	AREA DE CULTIVO PERDIDO (Ha)	AREA DE CULTIVO (Ha)	
DEPTO. AMAZONAS	131	304	7	125	4	14	15	59	11	141	19	28	7	4	5	2	2	3	625	381	2	3	54	253	221	88	249	7
DEPTO. ANCAHUSH	20204	836	1	1	4	2283	3102	10553	1	17	17	4	12	1	5	2	126	13	410	65	34	3	3	221	88	249	7	
DEPTO. APURIMAC	3038	8054	12	29	5	626	801	801	2	125	36	5	3	5	1	8	8	323	275	147	13	53	195	35	287	248	3	
DEPTO. AREQUIPA	1071	5496	9	6	8	107	1353	1353	2	11	11	2	3	2	1	19	156	4626	167	619	12	12	10	3	1467	1182	88	
DEPTO. AYacuCHO	979	7144	7	2	2	8	109	1611	58	58	12	2	2	2	2	0.2	3	86	538	35	2	36	195	19	5793	1022	26	
DEPTO. CUSCO	109	900	8	2	1	238	186	2827	5	87	41	6	41	2	2	135	303	86	538	15	36	4	6	44	277	222	6	
DEPTO. HUANUCAYUECA	2685	1812	6	2	1	15	295	544	2	52	76	1	50	1	1	131	50	54	42	22	5	9	43	44	277	222	6	
DEPTO. HUAYLUCA	937	2022	1	61	1	409	551	2078	2	2	2	2	2	2	2	8	17	5	89	7	7	12	1053	5	291	35	35	
DEPTO. ICA	3806	9384	2	25	1	135	187	187	1	71	39	1	39	1	1	8	6	19	48	22	49	22	38	27	28	22	28	
DEPTO. JUNIN	7789	7469	13	37	4	1344	603	1330	3	223	75	11	75	11	6	20	311	311	48	790	55	70	511	463	2592	334	807	
DEPTO. LA LIBERTAD	4733	14085	3	4	1	5517	3028	1835	11	45	13	2	13	2	4	80	182	1616	790	35	55	1	1	77	468	49	49	
DEPTO. LAMAYBAYEQUE	5571	22191	8	43	1	1264	43	10605	21	21	21	1	21	1	1	3	3	7	790	5	1	13	13	77	468	26	26	
DEPTO. LIMA	198	44538	1	1	1	1	1244	1244	3	3	3	20	20	1	1	8	80	23	157	1	4	4	1	1	291	37	37	
DEPTO. MADRE DE DIOS	257	7443	1	2	2	12	37	1270	1	30	30	1	30	1	1	0.2	4	7	82	3	9	29	29	22	291	29	29	
DEPTO. MOQUEGUA	136	1260	1	11	1	2611	21	247	1	420	113	1	113	28	1	8	40	7	82	0.3	1	1	1	1	100	417	17	
DEPTO. PASCO	20638	239206	8	1	1	1	2376	4667	1	420	113	1	113	28	1	8	40	7	82	0.3	1	1	1	1	100	417	17	
DEPTO. PIURA	25	235	1	1	1	1	27	686	1	13	13	2	2	2	2	5	60	8	8	8	5	11	116	100	417	17	17	
DEPTO. SAN MARTIN	147	3819	1	1	1	88	22	1029	1	13	13	4	4	4	4	5	121	8	8	8	5	11	116	100	417	17	17	
DEPTO. TACNA	34	3520	1	1	1	15	15	1527	1	10	10	4	4	4	4	17	17	8	8	8	5	11	116	100	417	17	17	
DEPTO. TUMBES	490	6090	2	2	2	38	14674	14674	38	1490	461	50	50	13	13	1623	3004	12059	13696	224	224	377	4531	983	3892	1250	1250	
TOTAL ESTADOS	127789	757789	51	348	20	14661	14674	14674	38	1490	461	50	50	13	13	1623	3004	12059	13696	224	224	377	4531	983	3892	1250	1250	

Fuente: SINPAD

- Nota:
- Incluye danos de los eventos de deslizamientos, inundaciones, granizadas, lluvias, tormentas eléctricas, nevadas y huaycos, desde diciembre 2016 a marzo 2017.
 - Los Puentes Destruídos y afectados son vehiculares y peatonales.
 - ILEE, Instituciones Educativas Afectadas.
 - E.E.SS, Establecimientos de Salud Afectados.
 - Carreteras afectadas y destruidas es data para resumen estadístico dado que en su momento fueron reparadas y otras se encuentran en reparación.

JAIME E. NAVASCHI GALAN

 Coordinador del Centro de Operaciones de Emergencias Nacionales

ROXANA DEL PILAR NEMIO PONCE

 Ingeniero

Evaluador del Centro de Operaciones de Emergencias Nacionales

Ministerio de Salud

 Instituto Nacional de Emergencias Nacionales

INDECI realiza monitoreo sobre atención de emergencias en zonas afectadas por huaycos e inundaciones en Lima

NOTA DE PRENSA N° 114 2017-INDECI-OGCS

El personal de la Dirección Desconcentrada del INDECI Callao realiza un recorrido por las zonas afectadas por los huaycos e inundaciones en los Asentamientos Humanos Nuevo Horizonte y Marino Segovia de Carapongo con la finalidad monitorear las acciones de respuesta ante emergencias y atención de damnificados.

En la zona, el personal del INDECI puso constatar las labores de atención médica de la población afectada y se coordinó con los dirigentes de la zona para la entrega de ayuda humanitaria por parte de las autoridades locales de Defensa Civil.



Lima, 20 de marzo de 2017

[Handwritten signature]
MEDIO CIRUJANO
C.M.F. N° 59481



INDECI proporcionó asistencia técnica en la instalación de albergues temporales en Lambayeque

NOTA DE PRENSA N° 124 2017-INDECI-OGCS

El Instituto Nacional de Defensa Civil -INDECI a través de la Dirección Desconcentrada en Lambayeque proporcionó asistencia técnica y asesoramiento a las autoridades regionales y locales en la instalación de albergues temporales para las familias damnificadas en los distritos de Illimo, Pacora, Jayanca, Túcume y Morropón que se realizó con el apoyo de personal de las Fuerzas Armadas.

En el distrito de Illimo se ha instalado 1 albergue para 20 familias en el ex camal municipal. De otro lado, en el distrito de Pacora se ha instalado albergues para un total de 50 familias en el estadio municipal, el local comunal Indoamericano y la loza deportiva del distrito.

Además en el distrito de Tucume se ha instalado 1 albergue para 40 familias en el Complejo Deportivo Municipal de la zona y en el distrito de Morropón se han instalado 3 albergues para 30 familias en los Caseríos Angolo 1 y Santa Isabel.

Finalmente, en el distrito de Jayanca se han implementado albergues para 39 familias en el parque principal de la localidad, el parque Adan Baggio y la loza deportiva del caserío Cahuide.

Cabe indicar, que los albergues son una instalación de carácter temporal con condiciones de techo, alimentos, abrigo, seguridad con servicios y abastecimiento asegurado para los damnificados.



Lima, 23 de marzo de 2017



VII. ÚLTIMOS SISMOS

Fecha Local	Hora Local	Latitud	Longitud	Profundidad	Magnitud	Intensidad - Localidades
31/03/2017	04:54:38	-16.31	-74.59	26 Km	4.7 ML	III Chala; II-III Yauca, Acarí, Atico; II Marcona, Caraveli
30/03/2017	21:07:17	-12.97	-76.76	57 Km	4.2 ML	II-III Mala, Cañete; II Chilca
30/03/2017	20:45:51	-10.26	-75.13	164 Km	4.9 ML	III Puerto Bermudez, II Huánuco
28/03/2017	06:15:29	-3.12	-75.92	148 Km	4.7 ML	II pastaza
27/03/2017	19:35:13	-14.44	-73.98	106 Km	4.6 ML	II Puquio
26/03/2017	16:26:35	-15.65	-71.71	11 Km	3.9 ML	III Maca, II Madrigal, Chivay, Pinchollo
25/03/2017	06:58:21	-13.98	-76.17	70 Km	4.2 ML	II Pisco
24/03/2017	05:37:20	-3.99	-81.13	41 Km	4.3 ML	III Mancora; II Talara
23/03/2017	23:34:13	-13.51	-75.44	118 Km	4.7 ML	II-III Huaytara, Huancano; II San Vicente de Cañete, Chincha Alta, Tambo de Mora, Pisco, La Tinguíña, Ica, Castrovirreyna
22/03/2017	20:14:10	-10.37	-74.95	17 Km	4.0 ML	II Puerto Bermudez
21/03/2017	16:09:06	-4.80	-80.93	34 Km	4.3 ML	III Sullana, II Paíta, Piura
20/03/2017	23:29:06	-3.59	-81.18	47 Km	4.7 ML	II Mancora, Zorritos
20/03/2017	07:58:44	-15.79	-71.78	8 Km	3.8 ML	II Maca
19/03/2017	22:22:52	-15.66	-71.61	8 Km	3.8 ML	II Chivay
18/03/2017	15:20:45	-11.70	-77.63	51 Km	4.3 ML	II-III Ancón; II Huaral, Callao, Huacho
18/03/2017	06:43:31	-3.96	-76.51	149 Km	4.5 ML	II Pastaza
15/03/2017	04:47:02	9.57	-76.03	12 Km	4.2 ML	II Tingo María
14/03/2017	17:29:55	14.35	-76.32	23 Km	4.0 ML	II Pisco
14/03/2017	16:50:09	-14.34	-76.32	21 Km	4.4 ML	III Pisco, II Ica
13/03/2017	10:46:00	-12.63	-76.97	53 Km	4.5 ML	III Chilca, II-III Mala, II Lima, Callao
12/03/2017	16:19:02	-16.56	-72.75	84 Km	4.1 ML	II Camaná
11/03/2017	02:53:02	-16.26	-73.73	26 Km	4.3 ML	II-III Atico
10/03/2017	17:28:52	-17.96	-71.15	30 Km	4.1 ML	II Ilo
09/03/2017	05:51:07	-15.67	-71.77	13 Km	3.6 ML	II Maca
08/03/2017	19:51:46	-15.40	-71.51	13 Km	4.2 ML	III Chivay; II Maca, Madrigal
07/03/2017	23:38:56	-15.66	-71.71	11 Km	3.9 ML	II Maca
07/03/2017	10:37:00	-11.87	-75.21	11 Km	4.5 ML	IV-V Pucacocha, Badopampa, IV Concepción, III-IV Andamarca, III Huancayo, II Chupaca
07/03/2017	08:47:07	-12.81	-77.02	47 Km	4.0 ML	II Chilca
06/03/2017	22:58:58	-16.71	-71.62	25 Km	3.5 ML	II Arequipa
05/03/2017	15:36:03	-12.97	-76.64	62 Km	4.3 ML	III San Vicente de Cañete, II Mala, Lunahuana
05/03/2017	00:24:00	-16.73	-71.50	25 Km	3.5 ML	II Arequipa
04/03/2017	12:02:51	-15.70	-72.04	12 Km	3.6 ML	II Huambo
04/03/2017	07:45:15	-13.01	-71.04	20 Km	3.6 ML	II Andahuaylillas
02/03/2017	14:18:44	-13.61	-70.53	15 Km	3.6 ML	II San Gabán
01/03/2017	23:38:51	-15.73	-71.75	10 Km	3.6 ML	II Maca
01/03/2017	04:10:47	-12.10	-77.41	39 Km	4.2 ML	II Callao, Lima

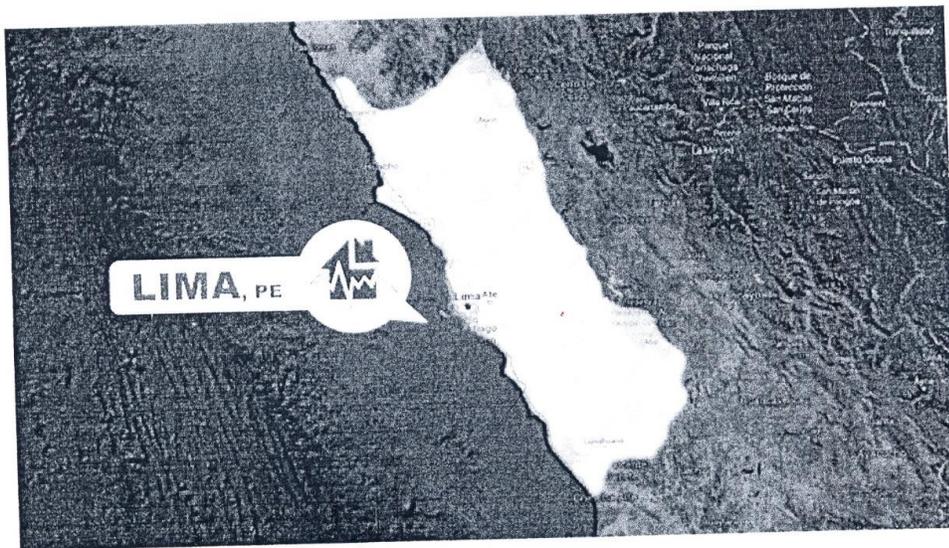


Un sismo de 4.3 grados se registró en Chilca

13 de marzo del 2017 - 11:00 AM

Un sismo de 4.3 grados de magnitud local en la escala de Richter se registró al sur de Lima, informó el Instituto Geofísico del Perú. Su epicentro estuvo a 13 kilómetros de Chilca, Cañete, donde tuvo una intensidad de II-III en la escala de Mercalli.

El temblor sucedió a las 10:46 de la mañana. Tuvo una profundidad de 53 kilómetros y se sintió de manera leve en la ciudad de Lima.



Chilca está a 71 kilómetros de la ciudad de Lima. | Fotógrafo: RPP

Un sismo de 4,4 grados de magnitud se registró en el distrito de Chala

31 de marzo del 2017 - 5:19 AM

Un sismo de regular intensidad despertó esta madrugada a los pobladores del distrito de Chala en la provincia arequipeña de Caraveli, sin dejar daños materiales ni personales.

El sismo se sintió a las 4:54 de la mañana de hoy, el cual alcanzó una magnitud de 4,4 grados y una intensidad de III.

Fue localizado a 41 kilómetros al sur oeste de Chala a una profundidad de 37 kilómetros, de acuerdo al reporte del Instituto Geofísico del Perú (IGP).



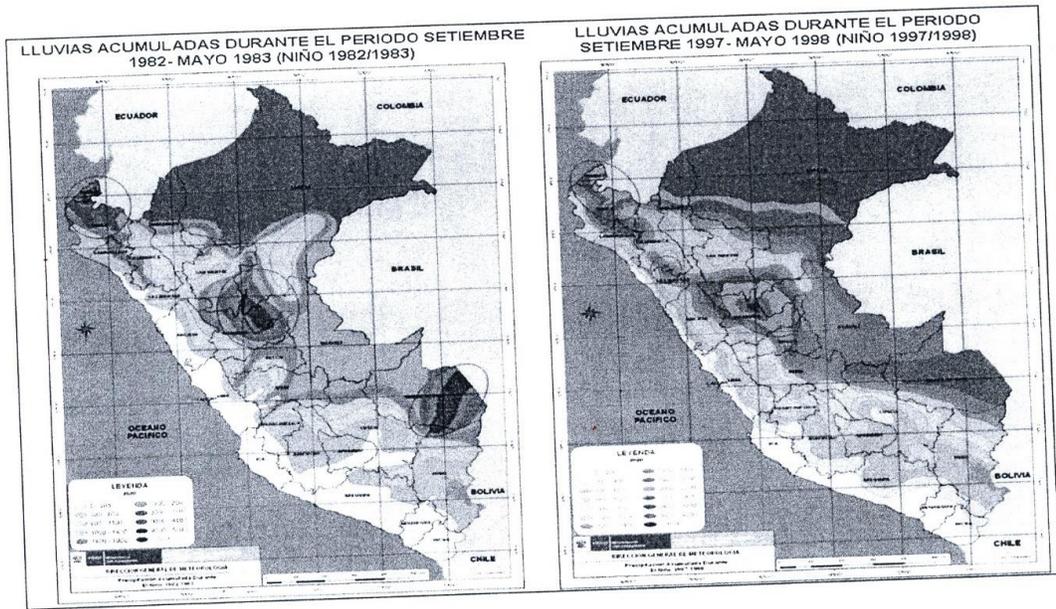
El sismo alcanzó los 4,4 grados de magnitud | Fuente: Pública | Fotógrafo: IGP

[Firma manuscrita]
MEDICO - CHALINADO
CONF. 00 000000



VIII. AMENAZAS NATURALES

PRECIPITACIONES Y FENOMENO EL NIÑO



[Handwritten signature]
MEDICO - CHILE
M. de B. B. B.



SENAMHI prevé reinicio de lluvias desde esta noche

Viernes, 17 de Marzo 2017 | 18:00

El SENAMHI informa que, durante la noche del viernes 17 y la madrugada del sábado 18 de marzo, se reanudarán las lluvias de moderada y fuerte intensidad en la cuenca media de los ríos costeros.

En las zonas altas de la sierra de Áncash, Lima e Ica se espera que la lluvia se vea reforzada por el trasvase de nubosidad proveniente desde la selva central.

Según el monitoreo y los pronósticos hidrológicos se prevé que las condiciones de los principales ríos del Pacífico de Lima (Chancay Huaral, Chillón, Rímac, Lurín y Mala) mantengan sus caudales críticos de alerta hidrológica roja en las próximas horas.

Mientras, la cuenca baja y media de los ríos al norte de Áncash registran precipitaciones de moderada intensidad y se espera que se mantengan las condiciones durante el transcurso de la noche y parte de la madrugada del sábado.

Hacia la costa norte (Tumbes, Piura, Lambayeque y La Libertad) se espera que se registren lluvias durante la noche, incrementando su intensidad hacia la medianoche.



Condiciones climáticas para el otoño 2017

Lunes, 20 de Marzo 2017 | 22:00

El SENAMHI, organismo adscrito al Ministerio del Ambiente, informa sobre las condiciones climáticas que predominarán en la estación de otoño que inicia el 20 de marzo las 05:29 horas.

La presencia de "El Niño Costero" en el verano moduló en gran medida las lluvias y condiciones térmicas principalmente en la vertiente occidental del país. Su rápida formación, principalmente de origen atmosférico, estuvo asociada al debilitamiento de vientos del sur e incursión de vientos del norte de características cálidas y húmedas, lo cual propició el desplazamiento de aguas cálidas tropicales hacia nuestra región costera, fortaleciendo procesos de realimentación océano-atmosférica en conjunción con la estacionalidad de las lluvias.

En la región Piura, las lluvias diarias superaron récords históricos. Tal es el caso de la estación Partidor que reportó un valor sin precedentes de 258,5 mm/día (03/03/2017). La estación Morropón ha experimentado las tres lluvias más extremas de los últimos 50 años que incluyen los dos eventos El Niño extraordinarios (1982-1983 y 1997-1998), alcanzando registros de 150,5 mm/día, 128,5 mm/día y 110,9 mm/día a fines de febrero. Finalmente, estaciones costeras de Lambayeque y La Libertad reportaron lluvias acumuladas que superaron su ampliamente su normal climática e inclusive las registradas durante El Niño 1982-1983.

Otros departamentos como Arequipa, Ica, Huancavelica, Ayacucho, partes altas de Tacna y Moquegua, así como Ancash y la sierra central, presentaron episodios de lluvias extremas principalmente entre enero y febrero.

Los días más cálidos del verano en la ciudad de Lima fueron registrados en el mes marzo, alcanzando récords históricos diarios como la temperatura máxima de 32,2°C reportada el día 13 de marzo en Jesús María. Por otro lado, la temperatura máxima en el distrito de La Molina bordeó, durante días consecutivos, los 32°C (+3,0°C sobre su valor normal).

Respecto a la cuenca del río Rímac, todas las estaciones de las partes baja y media de la cuenca excedieron sus valores normales de lluvias acumuladas desde que iniciara el periodo hidrológico, reportándose días con registros de lluvia categorizados como días "extremadamente lluviosos".

PERSPECTIVAS PARA LA TEMPORADA DE OTOÑO

Se prevé que "El Niño Costero" se extienda hasta abril (Comunicado Oficial ENFEN N°006-2017). La temperatura superficial del mar frente a la costa norte podría alcanzar valores hasta los 29°C, lo cual favorecerá la presencia de lluvias fuertes desde Tumbes hasta La Libertad. Este comportamiento se irá normalizando de acuerdo a la estacionalidad de la temporada de lluvias. En lo que se refiere a la vertiente occidental de los Andes y sur del Altiplano, se esperan valores sobre lo normal; en tanto que la región amazónica presentaría, en general, una tendencia a la normalización.

Las condiciones térmicas a lo largo de la costa norte y central presentarán valores sobre lo normal hasta el término de la estación de otoño; por otro lado, la costa sur presentaría -en promedio-



condiciones propias de la estación. En zonas altoandinas prevalecerían temperaturas próximas a su climatología. Finalmente, la selva registraría temperaturas máximas cercanas a sus promedios normales y temperaturas mínimas por debajo de su variabilidad normal.

El SENAMHI seguirá monitoreando e informando oportunamente sobre la evolución de las condiciones hidrometeorológicas durante el presente otoño.

[Handwritten signature]
Sh. [Handwritten name]
MÉDICO - CHIMBORAZO
GMF. 19-54001



Niño costero

El Niño costero es el fenómeno actualmente en curso que afecta a las naciones de Perú y Ecuador (aunque en este país se rechaza la terminología "Niño costero"). Este fenómeno se caracteriza por el calentamiento anómalo del mar focalizado en las costas de estos países. Este calentamiento produce humedad que desencadena fuertes lluvias causando desbordes, inundaciones y aluviones que afectan a varias localidades. El fenómeno fue antecedido en el 2016 por una fuerte sequía que afectó a ambos países.

Hasta el 23 de marzo del 2017, el fenómeno ha dejado un saldo de 90 fallecidos y más de 100 000 damnificados en Perú. En Ecuador las lluvias han causado la muerte de 16 personas.

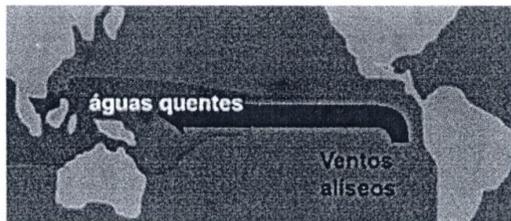
Perú y Ecuador son países con salida al océano Pacífico y que desde la época prehispánica han soportado fenómenos como El Niño pero jamás se enfrentaron a uno parecido al actual que inició el 2016 y se intensificó el 2017. Los primeros indicios se comenzaron a dar en Perú a finales de noviembre de 2016, en algunos sectores de los andes del sur; posteriormente se evidenció un breve periodo de clima, el cual termino a inicios de febrero de 2017, cuando las regiones de la costa norte empezaron a ser afectadas por fuertes temporales que llegaron incluso a afectar a Ecuador. La crisis climática se intensifico afectando a regiones muy alejadas de la costa como Cajamarca, Huánuco y Junín. Hasta la actualidad varias zonas del sur, que desde el 2016 se encontraban en fuera de riesgo, volvieron a ser afectadas por el fenómeno incluyendo Lima, la capital peruana. Hasta el momento ciudades peruanas como Piura, Tumbes, Huarmey, Cañete entre otras quedaron completamente devastadas mientras que áreas metropolitanas como Lima, Trujillo y Guayaquil se encuentran en pleno peligro por los deslaves de los ríos.

Origen:

Las fuertes lluvias tuvieron origen en el calentamiento del mar que limita las costas del Pacífico de Perú y Ecuador, un fenómeno denominado El Niño Costero. El aumento de la temperatura del mar se vincula con las corrientes de aire, de origen centroamericano, que se mueven con dirección al sur, favoreciendo el calentamiento del mar y con la llegada de aguas cálidas provenientes de Asia y Oceanía. A su paso por las costas de Ecuador y Perú, la corriente de aguas cálidas no encontró una barrera suficientemente fuerte de vientos alisios (ver animación) que impidiera su llegada con tanta fuerza. La masa de aguas cálidas se caracteriza por ser superficial y de fácil evaporación; llegando a alcanzar temperaturas de hasta 29º C lo que genera una atmósfera inestable y lluvias constantes.

[Firma manuscrita]
Sr. [Nombre] [Apellido]
Médico - Geriatría
Caf. N° 50891





El llamado Niño costero tiene su origen en las aguas cálidas provenientes de Asia y Oceanía que se unen con el aire frío del oeste de América.

Zonas afectadas:

El 3 de febrero se declaró en estado de emergencia las regiones de Tumbes, Piura y Lambayeque. Ese mismo día, el Comité Multisectorial Encargado del Estudio Nacional del Fenómeno de El Niño (Enfen) informó el establecimiento del estado de alerta de El Niño Costero que se extiende por todos los departamentos del litoral peruano, incluyendo el departamento de Lima.

Los daños más graves se registraron en el norte del Perú: los departamentos de Tumbes, Piura y Lambayeque fueron afectados por lluvias torrenciales que provocaron inundaciones y huacos, afectando a viviendas y áreas de cultivos.

Otros departamentos más afectados fueron La Libertad y Áncash. Trujillo fue afectada por las quebradas y varias vías de comunicación se encuentran bloqueadas. Mientras que Huarney quedó inundado e incomunicado por el desborde del río homónimo de la ciudad.

En Lima, las zonas ribereñas de la provincia de Lima sufrieron los desbordes de los ríos Chillón, Huaycoloro, Rímac y Lurín; las zonas más afectadas fueron Carapongo, Huachipa, Chosica y Cajamarquilla. El suministro de agua en la capital fue restringido y en algunos sectores hasta suspendidos por varios días debido a la turbidez de los ríos y al material sólido que dificultaba su tratamiento. Otras provincias de Lima sufrieron también estragos: Huarochiri, donde la localidad más afectada ha sido Santa Eulalia; y Cañete, cuya capital, San Vicente de Cañete, sufrió la crecida del río Pócoto.

Más al sur, los departamentos de Ica y Arequipa sufrieron también los embates de las lluvias y los desbordes de los ríos. En enero, la activación de las quebradas provocó la inundación de la localidad de La Tinguiña (Ica). La ciudad de Arequipa sufrió restricciones en el servicio de agua potable, debido a la alta turbidez registrada en el río Chili, que dificultaba el sistema de tratamiento de la misma.

Hasta el 24 de marzo, el Niño costero ha dejado como consecuencia en el Perú: 85 personas muertas, 118 mil damnificadas, 730 mil afectadas y más de 28 mil viviendas destruidas e inhabitables.

Dr. [Firma]
Médico - CIRUJANO
C.O.P. N° 534191





La localidad de La Tinguíña, Ica, afectada por las inundaciones.



Un sector del distrito de Castilla, Piura, afectado por las inundaciones.

Ecuador:

En Ecuador las lluvias han causado la muerte de 16 personas., cientos de damnificados y desplazados, la Secretaría Nacional de Riesgos de ese país declaró el estado de emergencia en las provincias de Guayas (cuya capital, Guayaquil, ha experimentado las mayores tormentas), Santa Elena, El Oro, Los Ríos y Manabí (provincia que un año atrás fue devastada por un terremoto de 7,8 Mw; además las provincias en la Sierra Central y Centro-Norte (Azuay, Cañar, Bolívar, Chimborazo, Tungurahua, Cotopaxi y Pichincha) han experimentado lluvias cinco veces más fuertes de lo normal ; en el Distrito Metropolitano de Quito las lluvias también han ocasionado deslaves, derrumbamientos y socavones³³ , en Cuenca además de soportar granizadas, los aguaceros en los cuatro ríos que cruzan esta ciudad se encuentran al borde del deslave .

En la última semana de marzo, el temporal empezó a afectar también a las provincias del norte. (Esmeraldas, Imbabura y Sucumbíos).

[Handwritten signature]
MEDICO - CIRUJANO
C.M.F. Nº 5-0011



Tipos de desastres:

Desde el inicio del Niño costero varios desastres se fueron presentando a lo largo de la costa oeste de Sudamérica.

Derrumbes

Los huacos, desbordes y deslizamiento de tierra se intensificaron especialmente en la cuenca del Pacífico, este fenómeno afecto inicialmente a las poblaciones que vivían cerca de las quebradas de los cerros, pero al empeorarse la situación los huacos continuaron hasta llegar a ciudades alejadas de los cerros como Huaraz o Tumbes.

Lluvias torrenciales y tormentas eléctricas

Las lluvias torrenciales acompañadas de tormentas eléctricas se iniciaron en regiones del norte peruano como Lambayeque, La Libertad, Piura y provincias del sur ecuatoriano como El Oro, Loja y Azuay, varias de ellas presentaron por primera vez lluvias con descargas eléctricas, y en especial el Distrito Metropolitano de Guayaquil, paulatinamente también se fueron presentando lluvias a gran escala en diversas partes de ambos países donde las lluvias son escasas, tales como los departamentos de Lima y Tacna, otras ciudades que sí son comúnmente lluviosas como Quito y Riobamba registraron niveles históricos de hasta 5 o 6 veces más precipitaciones.

La selva amazónica peruana también presentó un aumento significativo de lluvias.

Nieve y granizo

Las granizadas comenzaron en las regiones del sur peruano, la más afectada fue Puno, sus autoridades se vieron obligadas a cerrar escuelas y evitar el pase en carreteras. Los últimos días varios habitantes de Lima avisaron a las autoridades la aparición de grandes cantidades de masa blanca en los cerros de la sierra de Lima.

La ciudad ecuatoriana de Cuenca también registro una lluvia de granizo.

Inundaciones

Prácticamente gran parte del Perú y Ecuador está teniendo repetidas inundaciones tras el desborde de los ríos y quebradas por las lluvias y el fácil transporte del agua a través de los deslizamientos.

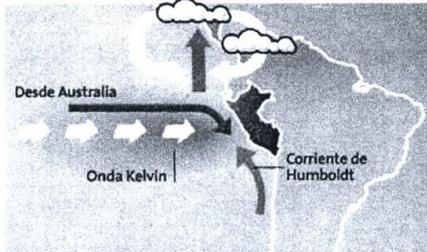
[Firma manuscrita]
MEDICO - C
C.M.P. IP 53421



Las diferencias de los fenómenos

NIÑO 82-83/97-98

Fenómeno global



Calentamiento del mar por ondas Kelvin que desplazan agua caliente de la parte occidental del Pacífico (Australia) hacia la parte oriental (Sudamérica).

! Se puede anticipar con mayor precisión porque siguen un patrón de varios meses.

NIÑO COSTERO 2017

Fenómeno focalizado, costas Perú y Ecuador

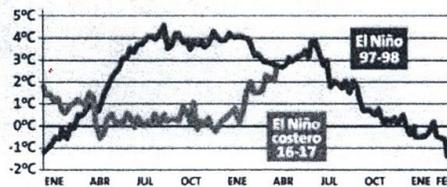


Calentamiento del mar por ingreso de aguas cálidas del norte, aguas ecuatoriales, que generan ondas Kelvin frente a la costa peruana.

? Se puede anticipar con menor precisión porque es más repentino.

CIFRAS	El Niño 82-83	El Niño 97-98	El Niño costero 2017
Regiones afectadas	17	23	11
Muertos	1,100	374	90
Heridos		412	347
Damnificados	1'267,720	591,615	120,899
Viviendas afectadas	17,345	109,902	164,386
Puentes afectados	55	148	159

VARIACION DE TEMPERATURA



EL NIÑO

Se registra en un periodo de tiempo prolongado

ENTRE 8 Y 10 MESES

Las lluvias no son constantes



EL NIÑO COSTERO

Se registra en un periodo de tiempo corto

ENTRE 2 A 3 MESES

Las lluvias se generan constantemente

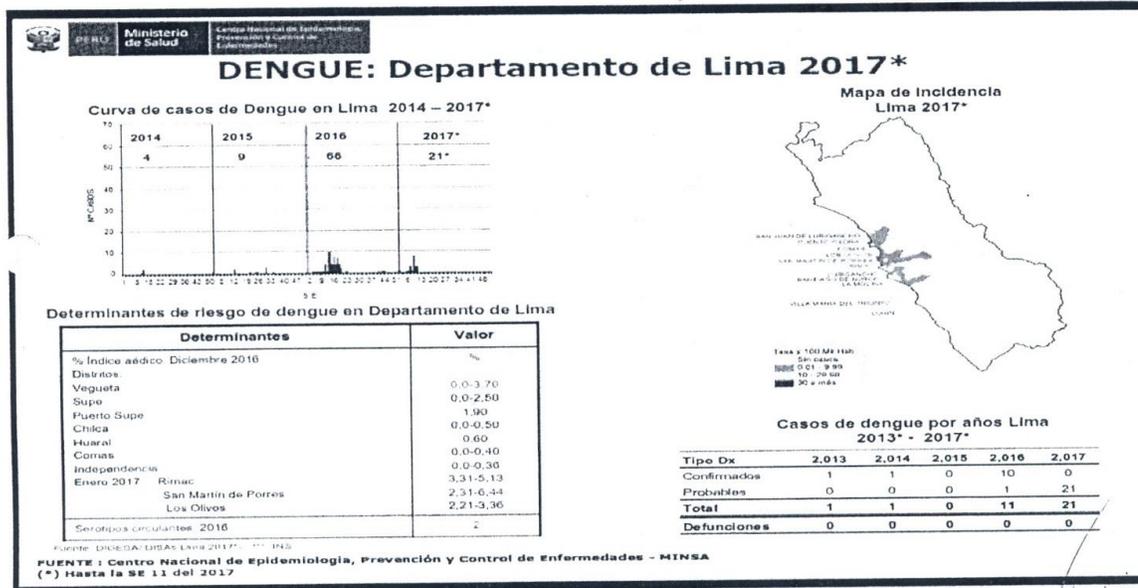
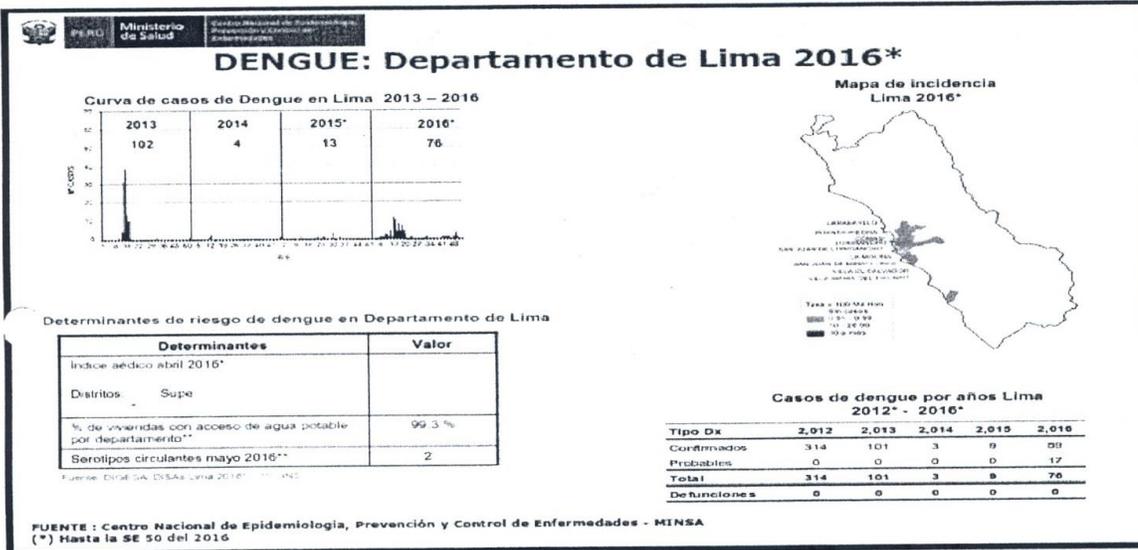


FUENTE: COEN/Ambiand

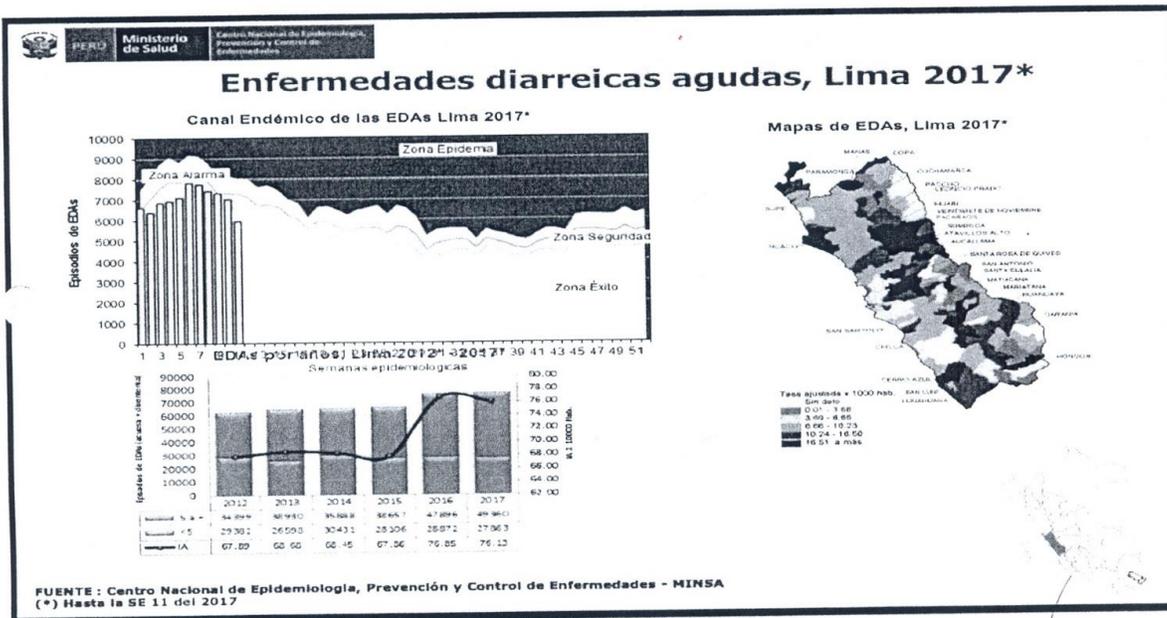
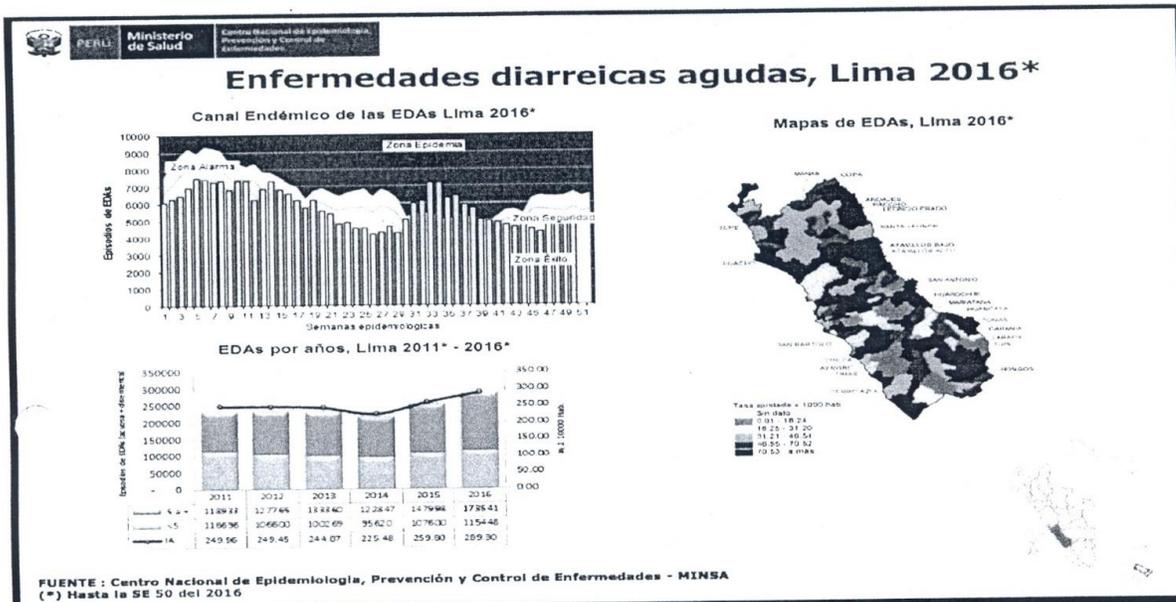


IX. DAÑOS DE ORIGEN BIOLÓGICO:

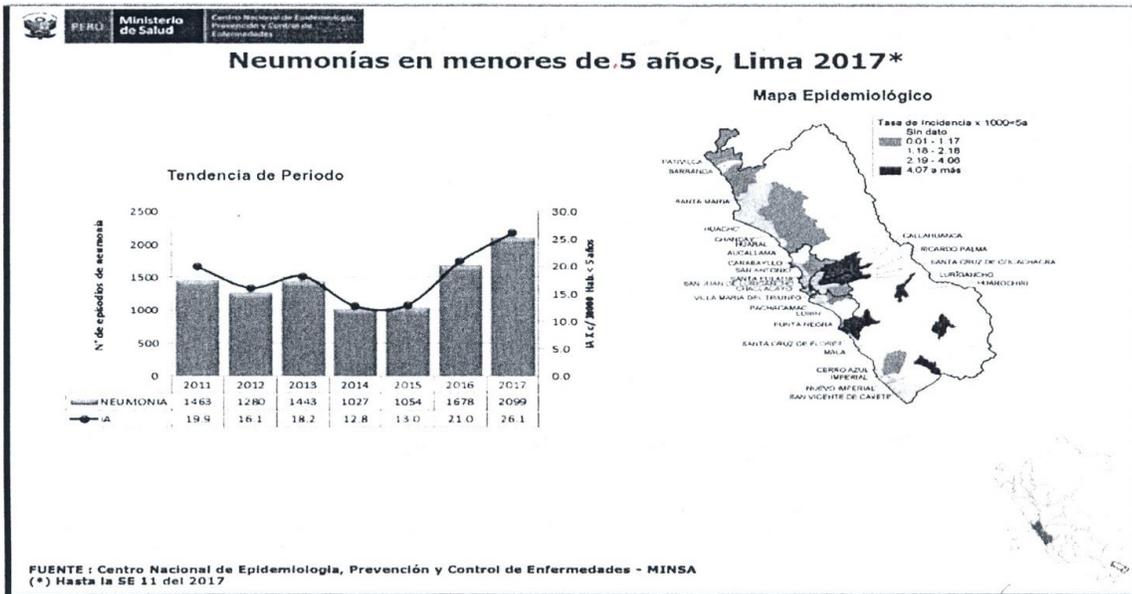
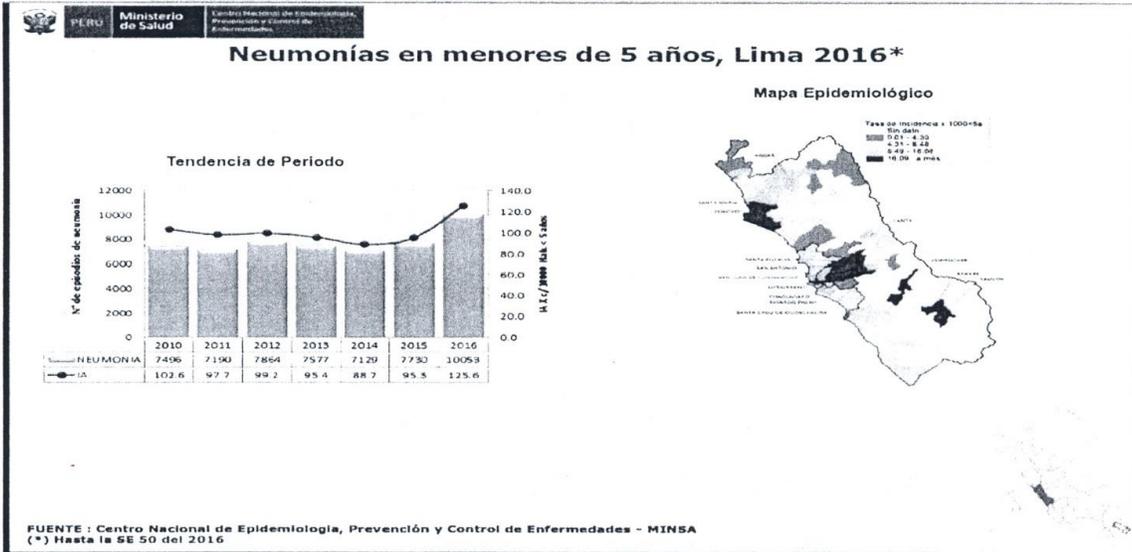
DENGUE



ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA



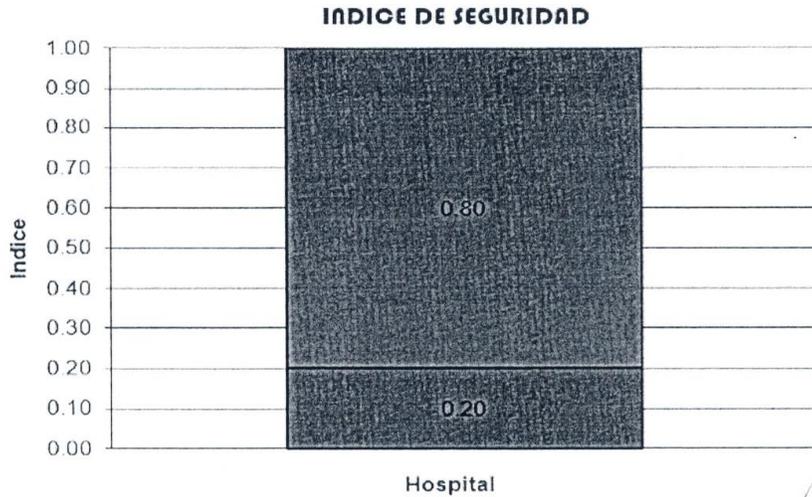
NEUMONIAS



X.- SITUACION DE LA VULNERABILIDAD LOCAL

- Resultado del último Índice de Seguridad Hospitalaria 2016
 - Índice de Seguridad: 0.20
 - Índice de vulnerabilidad: 0.80
- Clasificación del Establecimiento:

Índice de Seguridad	Categoría	¿Qué Tiene que Hacer?
0 - 0.35	C	Se requiere medidas urgentes de manera inmediata, ya que los niveles actuales de seguridad del establecimiento no son suficientes para proteger la vida de los pacientes y el personal durante y después de un desastre.
0.36 - 0.65	B	Se requiere medidas necesarias en el corto plazo ya que los niveles actuales de seguridad del establecimiento pueden potencialmente poner en riesgo a los pacientes, el personal y su funcionamiento durante y después de un desastre.
0.66 - 1	A	Aunque es probable que los hospitales continúen funcionando en caso de desastre, se recomienda continuar con medidas para mejorar la capacidad de respuesta y ejecutar medidas preventivas en el mediano y largo plazo, para mejorar el nivel de seguridad frente a un desastre.



[Handwritten signature]
 MEDICO - CIRUJANO
 C.M.S. No. 20071



XI.- ACCIONES DE PREVENCIÓN, REDUCCIÓN DE VULNERABILIDADES Y RESPUESTA:

- Consolidación de las necesidades funcionales, bienes, servicios y otros en la implementación del Centro de Operaciones de Emergencia:
- Reuniones técnicas con la Oficina General de Defensa Nacional.
- Contratación del Equipo Técnico para UFGRD
- Programación Multianual.



BIBLIOGRAFÍA

- <http://www.senamhi.gob.pe/>
- <http://www.indeci.gob.pe/>
- <http://www.igp.gob.pe/>
- <http://www.imarpe.gob.pe/>
- <http://www.dge.gob.pe/>
- <http://www.dge.gob.pe/>

[Handwritten signature]
MEDICO - CIRUJANO
C.M.F. N° 31221



ANEXO

[Handwritten signature]
MEDICO - Cirujano General
C.M.R. de Emerg.





PERÚ

Ministerio
de Salud

Instituto de Gestión de
Servicios de Salud

Hospital Nacional
"Victor Larco Herrera"



"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

INFORME N° 004 – 2017 – RPPRRVAED / HVLH/IGSS

A : Med. Noemí Collado Guzmán
Directora General del HVLH

ASUNTO : INFORME CAPACITACIÓN RCP PABELLON DE NIÑOS

FECHA: Lima, 04 de Marzo del 2017

Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención al asunto del rubro, para informarle lo siguiente:

I. ANTECEDENTES

- 1.1 El día 04 de Marzo a las 08:00 am. del presente año, se llevó a cabo en el PABELLÓN DE NIÑOS Y ADOLESCENTES del HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA, la capacitación en REANIMACIÓN CARDIO PULMONAR impartido al personal de dicho pabellón.

II. ANÁLISIS

- 2.1 El personal asistente a la capacitación, recibió la parte teórica así como la practica en la que demostrarán lo aprendido durante el curso.

Es todo cuanto debo informar.

Atentamente


Dr. Guillermo Vargas Moreno
MEDICO - CIRUJANO
C.M. N° 534931

Dr. Guillermo Vargas Moreno
Equipo Técnico de la UGRED





PERÚ

Ministerio de Salud

Instituto de Gestión de Servicios de Salud

Hospital Nacional "Victor Larco Herrera"



"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"



Dr. April MEDINA
C.O.P. 534111





PERÚ

Ministerio
de Salud

Instituto de Gestión de
Servicios de Salud

Hospital Nacional
"Victor Larco Herrera"



"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

INFORME N° 005 – 2017 – RPPRVAED / HVLH/IGSS

A : Med. Noemí Collado Guzmán
Directora General del HVLH

ASUNTO : INFORME CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS PSICOLOGICOS

FECHA: **Lima, 27 de Marzo del 2017**

Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención al asunto del rubro, para informarle lo siguiente:

I. ANTECEDENTES

- 1.1 22 y 24 de Marzo del 2017 a partir de las 10:00 am, se llevó a cabo el ciclo de capacitaciones en primeros auxilios psicológicos con la finalidad de conformar las brigadas de salud mental para la atención de los damnificados por los huaycos.

Se conto con la participación de médicos residentes y psicólogos quienes expusieron acerca de los primeros auxilios psicológicos.

II. ANÁLISIS

- 2.1 se desarrolló el curso de acuerdo a lo programado.

Es todo cuanto debo informar.

Atentamente


Dr. Guillermo Vargas Moreno
Equipo Técnico de la UGRED


Dr. Guillermo Vargas Moreno
MEDICO - CIRUJANO
C.M. N° 51431





UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HVLH
CAPACITACIÓN EN PSICOLOGÍA EN PRIMEROS AUXILIOS

FECHA: 24/03/2017

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRMA
1	Donald Calvo A	Asistente	Pol-1	9619 57066	dcalvo@hvlh.com	<i>[Signature]</i>
2	Fraida Longoria	MO2	EM6	948503052	flongoria@hvlh.com	<i>[Signature]</i>
3	Juan Valdivia Sisti	MR3	CNE	98602981	jvaldivia@hvlh.com	<i>[Signature]</i>
4	José Arce Valdivia	MR3	EM6	958217970	jace@hvlh.com	<i>[Signature]</i>
5	Janelle Tuesta Tafur	MR3	Comunicación	949382526	x-Yanito_x@hvlh.com	<i>[Signature]</i>
6	Milagros Pareda Aneli T-Souza	C-Exp. Med	980565977	MilagrosPareda@hvlh.com	<i>[Signature]</i>	
7	Patricia Barros Alvarado T-Souza	C-Exp. Med	983388383	patbarros@hvlh.com	<i>[Signature]</i>	
8	Melva Ramirez Villalón T-Souza	C-Exp. Gen	961761731	mramirez@hvlh.com	<i>[Signature]</i>	



Dr. [Signature]
MEDICO
C.A. [Signature]



UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HYLH
CAPACITACIÓN EN PSICOLOGÍA EN PRIMEROS AUXILIOS

FECHA: 24/03/2017

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRM
9	Guillermo E Vargas Moran	Médico	UGRED	920140265	—	<i>[Signature]</i>
10	Rafael I. Villanar Villanar	JEFE	UGRED	920021913	—	<i>[Signature]</i>
11	LEONARDO RODRIGUEZ RODRIGUEZ	ENFERMERA	ENFERMERIA	999666948	rodri.gro.aprimaria@hyla.gob.pe	<i>[Signature]</i>
12	Carlos Camacho Yachunfo	MEDICO RESIDENTE	EMER	922143150	camachoc@hyla.gob.pe	<i>[Signature]</i>
13	Gabriel Solís Reyes	Comunicador	OPICOM	911704363	gsolis24@gmail.com	<i>[Signature]</i>
14	JOSÉ NICOLÁS MORALES RE. ADR	OPICOM	OPICOM	96201641	jom1908@hotmail.com	<i>[Signature]</i>
15	Joel Delgado Olivares	TEC. Enfermería	Pub. Y	933955255	joel.delgado.ent@hyla.gob.pe	<i>[Signature]</i>
16	Nery Anayaqui Luna	Redactor	EMER.	9877003382	neryanayaqui@gmail.com	<i>[Signature]</i>



Dr. [Signature]
MEDICO - CONSULTANTE
C.M.R. Nº 01531



UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HVLH
CAPACITACIÓN EN PSICOLOGÍA EN PRIMEROS AUXILIOS

FECHA: 24/03/2017

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRMA
17	Juan Maximiliano Garcillo Human	TEC NUTRICIÓN	OPTO NUTRICION	980183630	lecapitna@medicospalpa.pa	<i>[Signature]</i>
18	Heddi Ramos Bonarel	NRN	ENMG	961016830	hoyac-306@hstmatel.pa	<i>[Signature]</i>
19	Synthia Leonz Mejía	Preparadora	PUB 1	99441-34323	jesjito@hstmatel.pa	<i>[Signature]</i>
20	Betsy Rosales Alvarez V. Brialoca	Asistente de consultas EXT.	Adulto	988291455	brosales@hstmatel.pa	<i>[Signature]</i>
21	Hénrica Rojas Soto	Formadora de enfermeras	DNA	989053584	helenor16@gmail.com	<i>[Signature]</i>
22	Ylceen Helen Rojas Teves	Asistente	Relación Humanal	991725094	ylceenrojas@hstmatel.pa	<i>[Signature]</i>
23	Rafaela Dor Smith	Asistente Administrativa	PAU	950461701	rafaelad@hstmatel.pa	<i>[Signature]</i>
24	Flávia Ramirez Galis	Precector	S.N.C.	998949453	melizop@hstmatel.pa	<i>[Signature]</i>



[Handwritten signatures and stamps]



UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HVLH
CAPACITACIÓN EN PSICOLOGÍA EN PRIMEROS AUXILIOS

FECHA: 24/03/2017

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRMA
25	Enrique Lopez Omar	SEN, Tercer	Salud Pública	993603224	om.lopez@hvh.org	<i>[Firma]</i>
26	Adrián Andrés Álvarez	Médico Residente	Emergencias	948500134	adon@19839@gmail.com	<i>[Firma]</i>
27	Rosanna Elena Mimbela	Psicóloga	SME	992760140	rosanna.hon@telefe.com.ar	<i>[Firma]</i>
28	Mirosalva Álvarez	7-fuc	SPE	999-18121	mirosalva@hvh.org	<i>[Firma]</i>
29	Blanca Agustine Estrella T. Sank		Emergencias		blanca.este@hvh.org	<i>[Firma]</i>
30	Juana M. Aquiri	Tec. Emerg	Pb 20	3861836		<i>[Firma]</i>
31	Fred Core Pille	7-fuc	SAHVA	940912322	fredcore@hvh.org	<i>[Firma]</i>
32	Asensio Zamudio R.	Psicólogo	Psicología	995090688	etiamas@hvh.org	<i>[Firma]</i>



Ministerio de Salud
PPR 008
[Firma]
MEDICO - CHIRURGO
C.M. N. 10.000.000



UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HVLH
CAPACITACIÓN EN PSICOLOGÍA EN PRIMEROS AUXILIOS

FECHA: 24/03/2017

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRMA
33	Luis Valenciano Amador	Médico Residente	Act. 18	989010432	luis.vi...@hospital.com	<i>[Signature]</i>
34	Sandra Pinedo Huamani	Tratamiento Manutención	OFICINA	988281762	spinedo@hvlh.gov.pe	<i>[Signature]</i>
35	Maria Pazena Huacaza	Tecnólogo médico	Laboratorio clinico	997396429	marita.milic@hvlh.gov.pe	<i>[Signature]</i>
36	FADANUSCA RODRIGUEZ TOLEMANAYAN	CHOPER	TRANSPORTE	157817588	rodri...@hvlh.gov.pe	<i>[Signature]</i>
37	Victor Gonzales Flores	Tec. AD4	OFICINA	987394827		<i>[Signature]</i>
38	Eladio Segura Pilla	Interno de Oncología	Polo 9	960724161	msc@hvlh.gov.pe	<i>[Signature]</i>
39	Keizina Caycho Cueva	Interna de Psic	Polo 9	988329595	keizina...@hvlh.gov.pe	<i>[Signature]</i>
40	Luis E. Rentería G.	Psic. Residente	Polo 1	955986230	luis...@hvlh.gov.pe	<i>[Signature]</i>



8



UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HVLH
 CAPACITACIÓN EN PSICOLOGÍA EN PRIMEROS AUXILIOS

FECHA: 24/03/2017

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELÉFONO	CORREO	FIRMA
41	Carolina Soto Fernández	Psicóloga Directora	25. 1	991530181	carla.soto@hvlh.cr	<i>[Signature]</i>
42	Guillermo Ruiz	Neurocirujano	201 20	997966832		<i>[Signature]</i>
43	Enol Villanueva	PSI Direct.	0500001	993909059		<i>[Signature]</i>
44	Yvni García Parra	ADM.	D Rodríguez	964195493	yvni.garcia@hvlh.cr	<i>[Signature]</i>
45	Sandra Anaya	T Social	P03. 5	943820069	sandranaya@hvlh.cr	<i>[Signature]</i>
46	Irma Escobedo	T Social Médica	C. Odontología	06744235	irmaescobedo@hvlh.cr	<i>[Signature]</i>
47	Liesel Urbaneja	Psiquiatra	PCB. 01	98430150	liesel@hvlh.cr	<i>[Signature]</i>
48	Doris A. Watis	T. Social	C. Ext. A.	9900-1772		<i>[Signature]</i>



82

MEDECO - Costa Rica
 C.R. 110-0140



FECHA: 24/03/2017

UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HVLH
 COMANDO EN JEFE Y EQUIPO DE AUXILIARES AUXILIOS

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	COMPRO	FIRMA
49	Florencia Alejandra Dore Susana	Medico Residente	Presupuesto Pres 1	959446134	fbacossimons @gmail.com	<i>[Signature]</i>
50	Galva JANNET STUENTES GONZALEZ	RECURSOS HUMANOS	PSICOLOGIA Pres 1	982613850	Sisselstf@ hotmail.com	<i>[Signature]</i>
51	Yo Juan FERNANDEZ PARRON	Psicólogo	Psicología Presupuesto	946574336	yofernandez@ gmail.com	<i>[Signature]</i>
52	Maruja Palomares Palomares	Enfermera Res. Dto	Subid Comunidad	966818172	marujapalomares @telefonos	<i>[Signature]</i>
53	Victor DERRIBONI Aconi	ENF. Residente	Subid Comunidad	975441912	heribon.vicent@ hotmail.com	<i>[Signature]</i>
54	Ritza Garner Remigio PARRON	Enf. Residente	UFS M.E.	906861313	garritza@ gmail.com	<i>[Signature]</i>
55	Yolanda Garcia Touren GARRASCO	Enf. Residente	Pres 2	07714515	garcia.yolanda@ hotmail.com	<i>[Signature]</i>
126	Margarit Mejia Castillo Simeoni	Enf. Residente	Pres 2	962901854	mejia.margarita@ hotmail.com	<i>[Signature]</i>
127	Francisco Garcia Garcia	Enf. Residente	Pres 2	946302985	mgarcia@ hotmail.com	<i>[Signature]</i>
128	Rita Soto David de Valdivia	Secretaria Residente	Pres 2	954441916	rita.soto@ hotmail.com	<i>[Signature]</i>





UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HVLH
ESTADO CIVIL EN EMERGENCIAS EN PRIMEROS AUXILIOS

FECHA: 24/03/2017

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELÉFONO	CORREO	FIRMA
61	WASHINGTON MELVIN FERRER QUINTANA	HEROJE ESQUITIVA	C. ESTERNA	955 855571	Melvin_wyq@hotmail.com	
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						



Dr.
MEDICO - CIRUJANO
C.M. No. 32491



UNIDAD DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES HVLH
CAPACITACIÓN EN PSICOLOGÍA EN PRIMEROS AUXILIOS

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRM
1	Magdy Karla Pizarro A.	T. Social	T. Social	980565717	Magdykarla@hotmail.com	
2	Aldemón Acuña A.	Trabajo Social	Trabajo Social	9949-535531	aldemona@hvlh.gob.pe	
3	HEIDA, JUANITA Doris Alvarado	T. Social	T. Social	9900-47-521		
4	Verónica Rodríguez Juan Pizarro	clorista	Trabajo Social	4620795	Juanpizarro@hvlh.gob.pe	
5	Angela Sorez Chuay S.G.	Medicina		970741653		
6	Lisel Ceballos Rosillo Pizarro	Psicóloga	Psic. OI	984361150	lisel@hvlh.gob.pe	
7	Sypha Lazo Mejía	Psicóloga	Trabajo Social	9941-34323	syphalazo@hvlh.gob.pe	
8	María Aurora López Amador	clorista	Trabajo Social		mariaamador@hvlh.gob.pe	



SECRETARÍA DE SALUD
MINSAL
MEDICINA - CIRUJANÍA
CARR. Nº 540011



N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRMA
9	Maria Patricia Conrre	---	T. Social	488 387 388	T. Social	[Signature]
16	Hilda CASTILLO Garcia	Psicóloga	Psiquiatria I	9980 23057	hildacast@hpr.com	[Signature]
11	Miriam Siles O'Leary	Teodora de Siles	C&C	99100-1000	miriam.siles@hpr.com	[Signature]
12	Samuel Soto / Cibes	Enfermero	DECOM	99202327	sotocibes@hpr.com	[Signature]
13	Sandra Pamela Puente	Comunera	CFIOM	988781762	spute@hpr.com	[Signature]
14	Fredrick Langstanz	MR2	ENIG	948503052	flangstanz@hpr.com	[Signature]
15	Heidi D RIVERA TORRES	MR1	ENIG	96080890	hrivera@hpr.com	[Signature]
16	Carlin Serrano Ferrer	MR2	Red 1	991530787	cserrano@hpr.com	[Signature]
17	Victor DEZEECIAN ARAUJO	Residente en F.	Urgencias	975244912	vdeze@hpr.com	[Signature]
18	Saba Garcia Ramos	Enfermera	C. Medicina	998866662	sabarc@hpr.com	[Signature]

Caril Mariana Alva

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRMA
	NARDA ROCHA CARRERA					
	YURI GARCIA BURK GA.					
	MARCELA PALOMINO PALOMINO	Enfermera Residente	Salud Comunitaria	968 8172	marcpalomino@yahoo.es	
	ANALI JARAMA LIMA	RA	PERU 20	951 1112	anali.jarama@peru20.gob.pe	
	ANISHEL ESCOBAR RIVERA	RA	INVENT	944824028	anishel_escobar@hotmail.com	
	ROSA ROSARIO ALVAREZ LARREA	Psicóloga	Comunidad SAIC	955791105	rosariolara@peru20.gob.pe	
	ROSA E. VARGAS LARREA ROSA INGRID		USMHC	045152653	rosavargas@peru20.gob.pe	
	PRINCESA FLORES RIVERA	Enfermera	OPSUS	995 72280	princesa.flores@peru20.gob.pe	
	TRINIDAD PEREZ GARCIA	Enfermera	DPK 6 y 7	941998322	trinidad.perez@peru20.gob.pe	
	YURI MORALES GARCIA	Enfermera	OPSUS	955 21234	yuri.morales@peru20.gob.pe	
	ANDREA SICALANO TORO	Asistente Social	ECONOMIA	967640915	andrea.sicalano@peru20.gob.pe	


 Sr. [Signature]
 MEDICO - Cirujano
 N° 123456789
 R2



M. D. S. P. B. S.
 MEDICO - CONSULTANTE
 C.M.F. No. 41517

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIRMA
01	Juho Gomez Perceles	Medico Nefrologo M.D.	Gas. 20	212 3592	M. J. Gomez Perceles	<i>[Signature]</i>
02	Estela Sampedro Pacheco Lecante	Medico Pediatra (M.D.)	Gas. 01	955512358	Estela Sampedro Pacheco	<i>[Signature]</i>
03	Tomás de Orosio Pena Sampedro	Medico Radiologo	Gas. 01	94946131	Tomás de Orosio	<i>[Signature]</i>
04	Jose Sampedro Sampedro	Medico Radiologo	Gas. 01	94946131	Jose Sampedro	<i>[Signature]</i>
05	Yolanda Castañeda Cecilia de la	Medico Radiologo	Gas. 01	94946131	Yolanda Castañeda	<i>[Signature]</i>
06	Jose Sampedro Sampedro	Medico Radiologo	Gas. 01	94946131	Jose Sampedro	<i>[Signature]</i>
07	Welfia Ramirez William		Asistencia	961761731	Welfia Ramirez-21@ hotmail.com	<i>[Signature]</i>
08	ROSEN DAMAZO MARIANA TTE. NORA		DEICORF.	94946131	1011908@chobol.com	<i>[Signature]</i>
09	Wilsy Mabez Tormo	Terapeuta Fisico	Rehabilitacion	94952592	Wilsy Mabez Tormo	<i>[Signature]</i>
10	Alfredo Zamora Roldan	Fisico	Asistencia	9495090688	Alfredo Zamora Roldan	<i>[Signature]</i>
11	SANDRO DOMESTIANO MORALES	Fisico	Gas. 05	9495090688	SANDRO DOMESTIANO MORALES	<i>[Signature]</i>



N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SERVICIO	TELEFONO	CORREO	FIR
12	Joanna Quintana Ochoa	Interna de Psicología	Robelión S	941368675	Joanna05.c4@hotmail.com	
13	Heidy Victoria Sandoz Sandoz	Interna de Psicología	Palacio S	952653565	victoriagandoh41@gmail.com	
14	ANA LINDA DELGADO HERRERA	INTERONA PSICOLÓGICA	ROBELION S	944601260	ana.delgado@pucp.pe	
15	Yanis River Vazquez	Interna de Psicología	Robelión S	943 851 023	20126027@pucp.pe	
16	Marta Fico Cortez Torres	Medico	DFICOM	958615853	m.fico53@gmail.com	
17	Roger Alberto M.	Medico	DFIA	975528813	robarbana	
18	Mili Herrera Diborja	Técnica de Laboratorio	C.E.A	951386629	herreram89@gmail.com	
19	Liliana Sandoz Cacho Sandoz Torres	C.E.A	C.E.A	989932615	liliana0309@gmail.com	
20	Paula Grijalva	TS	C.E.S.	94782223	DRCS	
21	Franisco Rodriguez Jarama	Chofer	TRANSPORTA	989817588	franciscojarama@gmail.com	
22	Troth Sandoz Flores	Comunicación	Ta.	987394827		
23	MILVAGOJ JENA	ADM	LOGISTICA	985492222		
24	SOTO LINAres KATYA	ADM	Gen Ext	954 441 918		
25	HAYDIA PARRINOS	Genes Psicología	S.H.C	998949453	milltop9@gmail.com	