

www.ifrc.org Saving lives, changing minds.

# INFORME DE SITUACIÓN **Ecuador: Earthquake**



Informe N°:		18		
Nombre de la emergencia:	Terremoto Ecuador	2016		
Fecha de publicación:	27 / Junio / 2016	Período:	Del 18 al 24 de Junio	
Área que lidera la emergencia:				
SALUD ()	GRED (X)	PFyVH ()	Otro: ITSCRE	
Elaborado por:				
Sabina Ortiz	Sabina Ortiz Benedicto Maceo			
TÉCNICA NACIONAL DE F	REDUCCIÓN	N RIT PMER FICR		
Fuente				

Secretaria de Gestión de Riesgos, Instituto Geofísico de la Politécnica Nacional, Equipo Técnico Coordinador de Cruz Roja Ecuatoriana en Terreno (Muisne, Pedernales, Portoviejo, Manta, Guayas), Equipo Técnico de Sede Central de Cruz Roja Ecuatoriana, Equipo de trabajo de la Federación Internacional de la Cruz Roja y la Media Luna Roja, CICR, Cruz Roja Canadiense

### 1. Resumen Ejecutivo Nacional

De acuerdo a la información emitida por el IGEPN (Instituto Geofísico de la Politécnica Nacional) se registran hasta el momento un total de 1983 réplicas desde el sismo del 16 de abril de 2016. A Nivel institucional se continúa trabajando en los siguientes sectores:

MIDUVI	Realiza la entrega de incentivos económicos de vivienda (Bono Inmobiliario/adquisición de
	viviendas, Bono de construcción de vivienda nueva en terrenos propios, Bono para mejoramiento
	de vivienda, bono de titulación para viviendas, bono de emergencia, bono Manuela Espejo para
	personas con discapacidad) en las zonas afectadas.
	Fuente: Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda.
	Como parte del Programa ejecutado por el Ministerio de Educación "Escuela para todos, juntos
	nos levantamos" que se implementa en las provincias de Esmeraldas (Cantón Muisne) y Manabí
EDUCACIÓN	busca hacer del establecimiento educativo un espacio de unión y reestructuración para fomentar
	la participación y resiliencia de los miembros de la comunidad educativa la misma que se cumple
	en las siguientes etapas:
	- ETAPA 1 Soporte socioemocional y actividades recreativas
	- ETAPA 2 Educación no formal y apertura a la educación formal
	- ETAPA 3 Educación formal (inicio el 04 de julio)
	Como parte del programa el ministerio trabaja en el proceso de capacitación, preparación a
	docentes y personal de Departamentos de Consejería Estudiantil especialmente en Pedernales,
	en el cual se implementó la "Guía de intervención curricular en los niveles de educación inicial,
	básica y bachillerato en situaciones de emergencia y desastres"
	Fuente: Ministerio de Educación.
MIES	Continúa trabajando en la etana de reconstrucción en las genes afectadas con la entreca de honos
MIES	Continúa trabajando en la etapa de reconstrucción en las zonas afectadas con la entrega de bonos
	de acogida, alquiler entregado por el estado y el bono de alimentación en financiado por el
	Programa Mundial de Alimentos.

1. Resumer	Ejecutivo Nacional			
SALUD	Se trabaja en el Fortalecimiento de asistencia médica especialmente en albergues temporales.			
	En el caso de vigilancia epidemiológica comunitaria el ministerio trabaja en el control			
	epidemiológico el programa comprende acciones de fumigación, acciones de prevención y			
	mensajes claves en el caso de transmisión por la picadura del mosquito Aedes aegypti. A nivel			
	nacional se han reportado 381 casos confirmados, 259 casos fueron confirmados en la Provincia			
	de Manabí y 46 casos en Esmeraldas.			
Fuente: Ministerio de Salud (GACETA ZIKA - SEMANA 24 MSP (22 de junio 2016)				

### 2. Trabajo de la Cruz Roja Ecuatoriana

Cruz Roja Ecuatoriana durante la intervención ante el evento sísmico que afecto principalmente a las provincias de Esmeraldas y Manabí, continua con la distribución de Asistencia Humanitaria, además se trabaja en las líneas de acción; Alojamiento, Agua y Saneamiento, Medios de Vida, Salud (Promoción de Salud y Apoyo Psicosocial), garantizando la atención de la población.

#### RESUMEN ACTIVIDADES TOTAL CONSOLIDADO

LINEA DE INTERVENCIÓN				
Asistencia Humanitaria	17.431 Familias Asistidas			
Atención Prehospitalaria	4.916 Atenciones, 274 Traslados			
Restablecimiento del Contacto Familiar	723 Casos cerrados, 283 casos abiertos, 18 llamadas de sano y salvo			
Agua y Saneamiento	284.422 litros de agua (Potabilización), 1.688.245 litros de agua (Cloración)			
	10.005 Personas Beneficiadas en Hábitos Saludables			
Promoción y Prevención en Salud	3.669 Atenciones			
Atención Primaria en Salud (Bus de Salud, Unidad de Respuesta a Emergencias en Salud)	17.835 Atenciones			
Apoyo Psicosocial	18.596 Atenciones			
Personal Voluntario movilizados a terreno	3.931 Personas			

### INTERVENCIÓN POR LÍNEAS DE ACCIÓN

#### ASISTENCIA HUMANITARIA

En el período comprendido del 18 al 24 de junio, Cruz Roja Ecuatoriana ha intervenido con la entrega de kits de asistencia humanitaria, en cada zona afectada previo al levantamiento de información y coordinación con el Comité de Operaciones de Emergencia y Mesas Técnicas de Trabaja de cada sector.

Resumen de lo entregado en cada zona de intervención:

Prov.	Cantón	Kit Cocina	Kit de Hogar	Kit de Limpiez a	Kit Higie ne	Kit Herr amie ntas	Toldos	Frazad as	Jerrycan s	Kit WatSan	Lonas Plástica.	Familias Asistida s
	Pedernales	496	-	-	-	-	-	1488	992	496	992	496
Manabí	San Vicente	210	-	-	-	-	-	1050	420	-	420	210
Esmeraldas	Muisne	21	21	36	-	-	72	108	-	-	-	36
SUB TOTAL ASI DURANTE EL PER 24 de jun	ÍODO (18 al	727	21	36	-	-	72	2.646	1.412	496	1.412	742
TOTAL, CONSO  DURANTE TO  OPERACIÓN I  PROVINCIAS ESM  MANABÍ Y SANTO	DDA LA EN LAS IERALDAS	11.665	1.094	9.861	8.920	4.346	10.513	27.886	14.690	496	13.173	17.431

#### ATENCIÓN PREHOSPITALARIA



### 2. Trabajo de la Cruz Roja Ecuatoriana

Personal de Cruz Roja Ecuatoriana y técnicos en emergencias médicas del Instituto de Cruz Roja, realizan acciones de atención pre hospitalaria de acuerdo al siguiente detalle:

PROVINCIA	Cantón	ATENCIONES			
	Canton	Adultos	Niños	Traslados	
	Manta	23	-	-	
	Pedernales	7	-	10	
Manabí	Muisne	7	-	1	
	Atacames	2	-	1	
SUB TOTAL DE ATENCIÓNES DURANTE EL PERÍODO (18 al 24 de Junio)		39	-	12	
TOTAL, CONSOLIDADO DURANTE TODA LA OPERACIÓN EN LAS PROVINCIAS ESMERALDAS Y MANABI		4.91	6	274	

#### RESTABLECIMIENTO DE CONTACTOS FAMILIARES - RCF

En coordinación con el CICR, Cruz Roja Ecuatoriana trabaja en acciones de Restablecimiento del Contacto Familiar:

Atención prestada	Cas	Llamadas de	
	Cerrados	Abiertos	Sano y Salvo
RCF y llamadas de sano y salvo	723	283	18
TOTAL, CONSOLIDADO DURANTE TODA LA OPERACIÓN UNIFICACIÓN DE MATRICES CR. COLOMBIANA- CR. ECUATORIANA*		1.006	18

#### **AGUA Y SANEAMIENTO**

El equipo técnico de Cruz Roja Ecuatoriana trabaja en acciones de manejo de agua segura (Distribución, Promoción e Higiene):

AGUA SEGURA						
		DIST	RIBUCIÓN	PROMOCIÓN		
PROVINCIA	CANTÓN	POTABILIZACIÓN (LITROS)	CLORACIÓN DE AGUA (LITROS)	PROMOCIÓN DE HÁBITO SALUDABLE (PERSONAS BENEFICIADAS)		
Manabí	Pedernales	-	145.963	1.211		
	Jama	-	275.315	481		
Esmeraldas	Muisne	-	263.999	218		
SUB TOTAL DURANTE EL PERÍODO (18 al 24 de Junio)		-	685.277	1.910		
TOTAL, CONSOLIDADO DURANTE TODA LA OPERACIÓN EN LAS PROVINCIAS DE ESMERALDAS Y MANABÍ		284.422	1.688.245	10.005		

- Se trabajó en el Cantón de Pedernales, se realizaron visitas domiciliarias como parte de promoción, prevención y control de vectores a través de difusión de mensajes clave para el control de AEDES AEGIPTY (Abatización), beneficiando a 4766 personas.
- Proceso de capacitación en manejo seguro de agua, se formó a 495 familias y se distribuyeron 2 jabones en barra y dos sachet's de cloros liquido en sobre de 250 ml por cada familia, se distribuyó Jerry Cans para almacenamiento seguro de agua y se realizó promoción de la higiene, lavado de Manos; Higiene Personal, cuidados de la fuente de agua.
- Se instalaron tres Bladeers (Sistema de abastecimiento de agua) en las comunidades de Cabuya, Bellavista y Coaque con capacidad de 10.000 litros cada uno y abastecen a un total de 230 familias, unas 1.150 personas, los mismos son abastecidos por las empresas de agua en coordinación con SENAGUA.
- Como parte del proceso de promoción en hábitos higiénicos se tratan temas importantes como; Lavado de manos, cuidados de fuentes de agua.

#### 2. Trabajo de la Cruz Roja Ecuatoriana

A través de las brigadas móviles trabajaron en acciones dirigidas a la promoción y prevención de salud en las zonas de afectación, mencionadas acciones contribuyen en el proceso de fortalecimiento para la reconstrucción de comunidades con estilos de vida saludables, los resultados de atenciones durante este periodo fueron los siguientes:

PROVINCIA	CANTÓN	ATENCIONES		
TROVINCE	Chivion	ADULTOS	NIÑOS	
Manabí	San Vicente	-	108	
SUB TOTAL DU	RANTE EL PERÍODO (18 al 24 de junio)	-	108	
TOTAL, CONSO PROVINCIAS DI	LIDADO DURANTE TODA LA OPERACIÓN EN LAS E ESMERALDAS Y MANABÍ	3	.669	

#### ATENCIÓN PRIMARIA DE LA SALUD

La atención médica, se realiza en coordinación con profesionales del MSP en los módulos de emergencia y observación participan con su experiencia técnica, personal del Instituto Superior Tecnológico de Cruz Roja Ecuatoriana y voluntarios de la Sociedad Nacional. Los servicios de la Unidad de Respuesta a Emergencias en Salud y el bus de Salud de Cruz Roja Ecuatoriana incluyen:

UNIDAD	CANTÓN/COMUNIDAD	ESPECIALIDAD EN ATENCIÓN
Bus de Salud	Sucre/Bahía/Malvinas	Consulta Externa- Medicina General
UNIDAD DE RESPUESTA A EMERGENCIAS EN SALUD (brigadas móviles, centro de salud)	Pedernales	Atención en Consulta Externa. Atención en Triage, Sala de Emergencia, Observación y aislamiento de pacientes. Especialidades:  - Medicina general - Ginecología - Odontología - Vacunación - Apoyo Psicosocial - Psicología - Fisioterapia Servicios: - Farmacia - Manejo de cadáveres
Puesto de Atención en Salud	Cojimíes (Albergue)	Atención Consulta Externa- Medicina General

En Pedernales se encuentran operativas 2 ambulancias con equipos de respuesta conformados por: Tecnólogos/as en Emergencias Médicas, Conductores, Asistentes de Ambulancia, las mismas que se encuentran en comunicación con el SIS ECU 911 en Portoviejo para el despacho, atención y referencia de personas afectadas. Se apoya en el transporte secundario de pacientes a Bahía de Caráquez o Santo Domingo. Sí se requiere mayor capacidad resolutiva, el desplazamiento se realiza a Quito. Las atenciones durante este periodo fueron los siguientes:

			ATENCIONES		
PROVINCIA	CANTÓN/COMUNIDAD	UNIDAD	CONSULTA EXTERNA	SALA DE EMERGENCIA	
	Sucre	Bus de Salud	199	-	
	Pedernales	Unidad de Respuesta a Emergencias en Salud	1119	360	
Manabí		Brigadas de Salud	345	-	
	Cojimíes	Puesto de Atención (Salud)	174	-	
	SUB TOTAL DE ATENCIÓNES DURANTE EL PERÍODO (18 al 24 de Junio)			360	
TOTAL, (	TOTAL, CONSOLIDADO DURANTE TODA LA OPERACIÓN EN LAS PROVINCIAS DE ESMERALDAS Y MANABÍ			<b>7.835</b>	

APOYO PSICOSOCIAL

#### 2. Trabajo de la Cruz Roja Ecuatoriana

El desarrollo de actividades de apoyo psicosocial se cumple a través de; vistas domiciliarias, brindando soporte en las comunidades que fueron afectadas por el evento, los resultados de atenciones durante este periodo fueron los siguientes:

PROVINCIAS	CANTÓN	ATENCIONES		
	CANTON	ADULTOS	NIÑOS	
	Pedernales	94	402	
Manabí	Manta	58	1	
	San Vicente	312	134	
	Esmeraldas	5	-	
Esmeraldas	Muisne	442	394	
	Voluntariado CRE	49	ı	
SUB TOTAL DE ATE	960	931		
TOTAL, CONSOLIDADO	18	3.596		

#### **ALOJAMIENTO**

Se realizó distribución del Kit de Alojamiento Adaptado en las siguientes localidades:

Localidad	Kits distribuidos
María Luisa Segunda etapa	11
María Luisa Tercera etapa	03
Nalpe	08
El Achiote	05
Vijama	09
Buenas Peras	03
Gerónima 1era Etapa	04
Gerónima 3era Etapa	02
Gerónima 4ta Etapa	02
Barrio Magdalena	01
Las Mercedes	02
TOTAL	50

- Entrenamiento comunitario a 15 familias beneficiarias (cabeza de la familia) de la comunidad María Luisa Segunda Etapa en la construcción del alojamiento con el Kit Adaptado.
- 14 voluntarios entrenados en la construcción de un alojamiento con el Kit Adaptado.
- Curso de construcción segura para la orientación sobre las opciones relativas a la planificación de asentamientos humanos en entornos de riesgo, así como las técnicas de construcción para mejorar alojamientos individuales.
- 17 voluntarios de la Cruz Roja Ecuatoriana entrenados en Conceptos Básicos de Construcción Segura.



#### 2. Trabajo de la Cruz Roja Ecuatoriana

Cruz Roja Ecuatoriana a través de la Gerencia de Comunicación y Movilización de Recursos realiza acciones de difusión de información pública, comunicación comunitaria y de rendición de cuentas de la labor humanitaria que realiza la institución en las zonas mayormente afectadas por el terremoto del pasado 16 de abril en las provincias de Manabí y Esmeraldas.

ACTIVIDAD	CANTIDAD
Publicaciones en twitter	1212
Publicaciones en Facebook	384
Actualización página web	267
Personas alcanzadas con publicaciones en redes sociales	12 millones
Coberturas Fotográficas, Santo Domingo, Quito, Muisne, Manta, Pedernales	48
Videos para redes sociales	35
Difusión de información en medios	335
Atención a prensa nacional e internacional	54
Boletines de prensa	25
Actualizaciones fotografías Flicker	242
Creación y publicación del micrisitio para Operación Terremoto	16
Actualizaciones ISSU	7

### **VOLUNTARIOS Y PERSONAL MOVILIZADOS EN TERRENO**

Durante la operación se ha movilizado; voluntarios de juntas provinciales, estudiantes de las carreras de Gestión de Riesgos y Emergencias Médicas del ISTCRE, personal técnico de Sede Central y delegados de la FIRC:

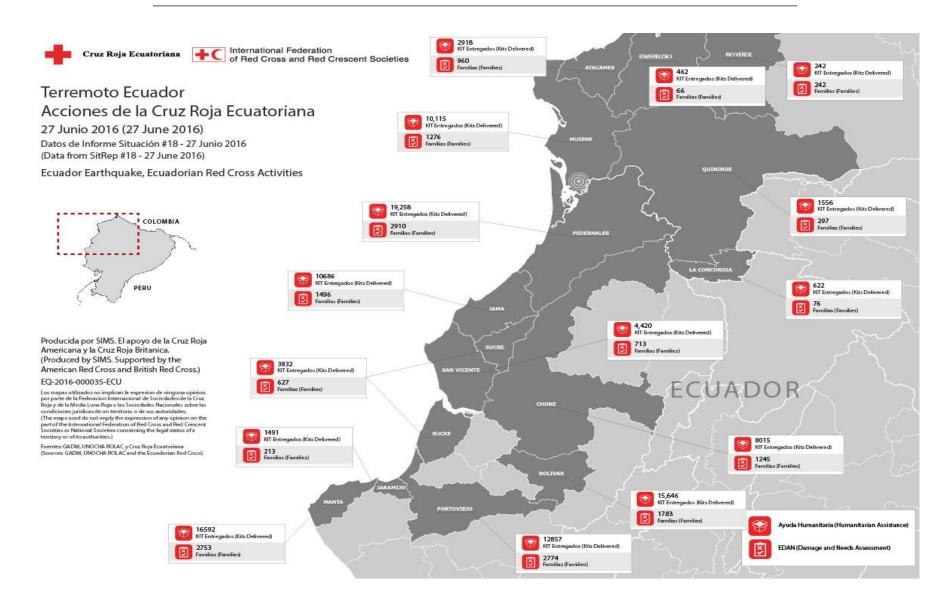
LUGARES DE INTERVENCIÓN			
PEDERNALES	MANTA	ESMERALDAS	SUCRE
132	140	47	4
SUB TOTAL DURANTE EL PERÍODO (18 al 24 de Junio)			323
TOTAL, CONSOLIDADO DURANTE TODA LA OPERACIÓN			3.931

<sup>\*</sup>Esta semana se integraron a las actividades 84 alumnos de la Escuela de Gestión de Riesgos de la Universidad Estatal de Bolívar quienes estuvieron apoyando las diferentes actividades desarrolladas en Manta y San Vicente.

#### FORTALECIMIENTO DE PERSONAL EN TERRENO

- Se realizó el Taller de conceptos básicos en construcción segura, en el cantón de Pedernales el 14 de Junio a voluntarios de la Junta Provincial de Manabí.
- Se facilitó charlas de primeros auxilios psicológicos, distención y charlas de autocuidado a voluntarios de la Junta Provincial de Esmeraldas, realizado en el campamento de Same.
- Taller de ODK, MEGA 5, distribución y logística, el mismo que se desarrolló en el campamento de Manta.







### Plan de acción para el período del 25 de Junio al 01 de Julio de 2016.

ZONA/CANTÓN	(Recinto, barrio, comunidad)	TIPO DE ASISTENCIA / ATENCIÓN	FECHA PROPUESTA	RESPONSABLE
Atacames	Campamento Same	Capacitación a personal ISTCRE sobre ODK, MEGA V, Logística y distribución	25/06/2016	Alex Zambrano
Muisne	Cabecera Parroquial Salima	Diagnostico – Shelter, WASH, Salud	25/06/2016	Luis Rocano
Muisne	La Esperanza y Dios nos Ama	Taller de Autocuidado	25/06/2016	Alex Zambrano
Muisne	Guadurnal	Diagnostico – Shelter, WASH, Salud	26/06/2016	Luis Rocano
Muisne	Cabecera Parroquial Chamanga	Diagnostico – Shelter, WASH, Salud	27/06/2016	Luis Rocano
Muisne	Divino Niño y Primero Ecuador	Taller de Autocuidado	27/06/2016	Alex Zambrano
Quinindé	La Unión	Distribución de AH	28/06/2016	Bryan García
Muisne	Jugo de Caña / 20 de Junio	Taller de Autocuidado	28/06/2016	Alex Zambrano
Muisne	Junta Provincial Esmeraldas	Taller de APS	29/06/2016	Alex Zambrano
Muisne	Salima	Distribución AH	30/06/2016	Bryan García
Muisne	Albergue Muisne 1, 2	Taller de autocuidado y APS	01/07/2016	Alex Zambrano
Muisne	Chamanga, Salima, San Gregorio (Guadurnal)	Cloración tratamiento Campamento MAE, Evaluación e intervención de localidades aledañas, Salima, Guadurnal	Del 27 al 30 /06/2016	Jhonattan Grain
SUCRE	Pio Montufar	Atención Psicológica	25 y 26/06/2016	Ma. Isabel Sánchez
SUCRE	Pio Montufar	Terapia Física a personas con discapacidad	25 y 26/06/2016	José Andrés Romero
SUCRE	San Felipe	Entrega de Cloro	Miércoles 29/06/2016	Segundo Echanique
SUCRE	Quemaditos	Entrega de Cloro	Miércoles 29/06/2016	Segundo Echanique
SUCRE	San Miguel de Piquigua	Apoyo entrega de Ayuda Humanitaria	25/06/2016	Abel Dávalos



		eríodo del 25 de Junio al 01 de Julio	de 2016.	
SUCRE	Esc. Jaime Roldos Aguilera	Charlas de Hábitos saludables	29/06/2016	Jacobo Ramírez
SUCRE	Esc. "1ro de Junio"	Charlas de Hábitos saludables	30/06/2016	Jacobo Ramírez
SUCRE	Esc. Sucre Mieles García"	Charlas de Hábitos saludables	30/06/2016	Jacobo Ramírez
	DON JUAN LA CHORRERA	Inspecciones para la adecuación del espacio para instalaciones de Bladder acceso a agua segura		Luis Álvarez
	LA CABUYA	Gestión tanquero y clorado para Bladder 10.000 litros	25/06/2016	Luis Álvarez
		Cloración Bladder y aledaños	23/00/2010	Erik Quiñonez
	BASE CAMPAMENTO	Inducción a la higiene, salud, convivencia, seguridad y operatividad de personal que ingresa al relevo.		COMITÉ DE SALUD BASE CAMP Luis Álvarez
	BASE CAMPAMENTO	Charlas practicas sobre dosificación y cubicación para tratamiento de desinfección del agua.	26/06/2016	Alexander Monterroso
PEDERNALES JAMA	DON JUAN LA CHORRERA	Cloración tratamiento intradomiciliaria en depósitos de agua.		Erik Quiñonez.
jimin	LOCALIDADES VARIAS	Control de Vectores en coordinación con MSP Distrito de Salud Pedernales	27/06/2016	Alexander Monterroso
	PEDERNALES CENTRAL	Equipo Promoción de la higiene		Luis Álvarez
	BELLAVISTA CAMARONES	Cloración tratamiento intradomiciliaria en depósitos de agua.		Erik Quiñonez.
	JAMA	Equipo Promoción de la higiene		Luis Álvarez
	LOCALIDADES VARIAS	Control de Vectores en coordinación con MSP Distrito de Salud Pedernales	28/06/2016	Alexander Monterroso
	CHORRERA	Instalación de Bladder de 10000 litros en localidad de		Jimmy H. Criollo B.
	LA CHORRERA	Promoción de la higiene y agua segura, mejoramiento de puntos de acceso en tanques rotoplas		Erik Quiñonez.
PEDERNALES JAMA	PEDERNALES	Planificación Promoción de la Salud SPAC para comunidades.		Luis Álvarez
	LOCALIDADES VARIAS	Control de Vectores en coordinación con MSP Distrito de Salud Pedernales	29/06/2016	Alexander Monterroso
	DON JUAN	Evaluación para Instalación de Bladder de 10000 litros en localidad de		Jimmy H. Criollo B.
	BAHIA, SAN VICENTE, MANTA	Evaluaciones en comunidades prioritarias en coordinación Campamento Manta	30/06/2016	Jimmy H. Criollo B.



	CAMARONES PALMAR	Cloración tratamiento intradomiciliaria en depósitos de		Erik Quiñonez.
		agua.		
	CAMARONES	Promoción de la higiene y agua segura, mejoramiento de puntos de acceso en tanques rotoplas		Luis Álvarez
	LOCALIDADES VARIAS	Control de Vectores en coordinación con MSP Distrito de Salud Pedernales		Alexander Monterroso
	BAHIA, SAN VICENTE, MANTA	Evaluaciones en comunidades prioritarias en coordinación Campamento Manta		Jimmy H. Criollo B.
PEDERNALES JAMA	CABULLA Y LA PLAYITA	Cloración tratamiento intradomiciliaria en depósitos de agua.		Erik Quiñonez.
	MATAL	Promoción de la higiene y agua segura, mejoramiento de puntos de acceso en tanques rotoplas		Luis Álvarez
	LOCALIDADES VARIAS	Control de Vectores en coordinación con MSP Distrito de Salud Pedernales	01/07/2016	Alexander Monterroso
	CHAMANGA	Cloración tratamiento Campamento MAE, Evaluación e intervención de localidades aledañas, Salima, Guadurnal		Jhonattan Grain

4. Nombres de res	4. Nombres de responsables del informe:		
Elaborado por:	Sabina Ortiz <b>Técnica Nacional de Reducción</b> Benedicto Maceo <b>RIT PMER</b>		
Revisado por:	Roger Zambrano Paola López Henry Ochoa COORDINACIÓN NACIONAL GRED		
Aprobado por:	Dr. Juan Cueva Ortega PRESIDENTE NACIONAL		



## Registro Fotográfico







## Registro Fotográfico



Fotografía 3: Atención Primaria en Salud -Equipo de Respuesta a Emergencias – Pedernales



Fotografía 4: Trabajo Brigada de Salud Comunidad 10 de Agosto - Pedernales



### Registro Fotográfico



Fotografía 5. Atención Primaria en Salud-Sucre



**Fotografía 6.** Visita del Doctor Juan Cueva a las zonas de intervención en las provincias de Esmeraldas y Manabí.



### Registro Fotográfico



Fotografía 7. Taller ODK, MEGA V, distribución y logística- Campamento Manta



Fotografía 8. Taller ODK, MEGA V, distribución y logística- Campamento Manta.