

## BIBLIOGRAFÍA

1. **LA RED/ITDG/FLACSO, Estado, Sociedad y Gestión de los Desastres en América Latina: En busca del paradigma perdido.** Eduardo Franco y Allan Lavell (Editores) 1996.
2. **LA RED/CIESAS, Historia y Desastres en América Latina.** Virginia García Acosta (Coordinadora) 1996.
3. **Pedro Ferradas, Neftali Medina.** Riesgos de desastres y derechos de la niñez en Centroamérica y El Caribe, 2003.
4. **Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), Plan Nacional de Prevención y atención de desastres,** 2005
5. **DOCUMENTO PROPUESTA DEL PERÚ,** 4to Plan de Acción del Programa DIPECHO en la Región Andina - Mayo de 200.
6. **Alejandro Muños, Marcos Tinman, Daniel Quiun.** Riesgo sísmico de edificios peruanos.
7. **Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI).** Compendio Estadístico de Emergencia 2001.
8. **Ferradas, Pedro:** “Perú: país en riesgo”. Documento de trabajo de Soluciones Prácticas - ITDG que recopila, complementa y organiza información de diferentes fuentes.
9. **Soluciones Prácticas - ITDG,** Estudio de Amenazas y vulnerabilidad de los distritos de Yungay, Huaraz, Ranrairca, Independencia 2005.
10. **Soluciones Prácticas - ITDG,** Diagnósticos de Riesgo de Desastres distritos de Chimbote, Nepeña, Moro y Nuevo Chimbote, 2006.
11. **Pedro Ferradas,** Las aguas del cielo y de la tierra: El impacto del Fenómeno de El Niño en el Perú.
12. **Anthony Olivier Smith** El Gran terremoto del Perú, 1970: el concepto de la vulnerabilidad y el estudio y la gestión de los desastres en América Latina.
13. **Gustavo Wilchez Chaux** Qu-Enos pasa?: Guía de la red para la gestión local de riesgos asociados con el Fenómeno ENOS, 2006.
14. **Anne Marie Hocquenghem.** Eventos El Niño y lluvias anormales en la costa del Perú: Siglos XVI-XIX. 1992.

## Anexos

### 1. CONSOLIDADO DE FICHAS DE PROYECTOS - PROGRAMA DE CIUDADES SOSTENIBLES

REGIÓN	CIUDAD	FICHAS	UBICACIÓN	BENEFICIARIOS	ENTIDAD PROMOTORA	AGENTES PARTICIPATIVOS
ANCASH	HUARMEY	ESTUDIO INTEGRAL DE SISTEMAS DE DRENAJE	Sectores críticos identificados: casco central Huarney, Buenos Aires, Puerto Huarney y zonas circundantes.	La población de los sectores A y B con 3.530 hab. aproximadamente.	Municipalidad Provincial de Huarney.	Municipalidad Provincial de Huarney, INDECI, CEREN.
		CAMPAÑA DE DIFUSIÓN DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS ADECUADOS	Toda la ciudad.	Toda la población.	Municipalidad Provincial de Huarney.	Municipalidad Provincial de Huarney, INDECI, Universidad San Pedro de Chimbote.
		<b>FICHAS DE PROYECTOS POR SECTOR</b>				
		DEFENSA RIBEREÑA DE LAS MÁRGENES DEL RÍO HUARMEY	Ambas márgenes del río Huarney.	Población de los sectores críticos A y B con 3.530 hab. aproximadamente.	Municipalidad Provincial de Huarney.	Municipalidad Provincial de Huarney, CTAR, INDECI, empresa privada.
		ESTUDIO DE ACONDICIONAMIENTO PAISAJÍSTICO Y RECREATIVO DE LA RIBERA DEL RÍO HUARMEY	Ambas márgenes del río Huarney.	Toda la población.	Municipalidad Provincial de Huarney.	Municipalidad Provincial de Huarney, CTAR.
		MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE CANALES DE REGADÍO	A.H. Buenos Aires.	Población del sector. Aproximadamente 580 habitantes.		Municipalidad Provincial de Huarney, Ministerio de Agricultura.
		Municipalidad Provincial de Huarney, CTAR, Ministerio de Agricultura.				

REGIÓN	CIUDAD	FICHAS	UBICACIÓN	BENEFICIARIOS	TEMPORALIDAD	PRIORIDAD	NATURALEZA	IMPACTO	ENTIDAD PROMOTORA
ANCASH	HUARMEY	FORESTACIÓN	Ciudad de Huaraz y áreas de expansión	Toda la población de la ciudad.	Corto, mediano y largo plazo.	Primera	Estructurador	Alto	Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Distrital de Independencia
		ACONDICIONAMIENTO Y DEFENSA DE REFUGIOS TEMPORALES	Ciudad de Huaraz	Toda la población de la ciudad.	Corto, mediano y largo plazo.	Segunda	Complementario	Alto	Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Distrital de Independencia, gobierno regional, INDECI.
		DIFUSIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN	Ciudad de Huaraz	Toda la población de la ciudad.	Corto, mediano y largo plazo.	Primera	Dinamizador	Alto	Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Distrital de Independencia
		ELABORACIÓN DEL PLAN DIRECTOR DE HUARAZ	Ciudad de Huaraz.	Toda la población de la ciudad.	Corto plazo.	Primera	Estructurador y dinamizador	Alto	Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Distrital de Independencia
		REUBICACIÓN DEL COMERCIO AMBULATORIO	Lado sur-oeste del río Quilcay. Calles 27 de Noviembre, San Cristóbal, Caraz, 13 de Diciembre y Av. Confraternidad internac. Este	Toda la población de la ciudad.	Corto plazo.	Segunda	Complementario	Medio	Municipalidad Provincial de Huaraz
		CREACIÓN DE UN SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DEL DESARROLLO URBANO	Ciudad de Huaraz.	Toda la población de la ciudad.	Corto plazo.	Primera	Estructurador y dinamizador	Alto	Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Distrital de Independencia
		CAMPAÑA DE REFORZAMIENTO Y PROTECCIÓN DE VIVIENDAS.	Ciudad de Huaraz.	Toda la población de la ciudad.	Corto y mediano plazo.	Segunda	Dinamizador	Alto	Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Distrital de Independencia
		FORTALECIMIENTO DE LOS COMITÉS DE DEFENSA CIVIL	Ciudad de Huaraz.	Toda la población de la ciudad.	Corto, mediano y largo plazo.	Primera	Estructurador y dinamizador	Alto	Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Distrital de Independencia
		REPOTENCIACIÓN DEL HOSPITAL VÍCTOR RAMOS GUARDIA-CAMPANAS DE SALUD POST DESASTRES	Ciudad de Huaraz.	Toda la población de la ciudad.	Corto, mediano y largo plazo.	Segunda	Estructurador	Alto	Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Distrital de Independencia, Ministerio de Salud



REGIÓN	FICHAS	UBICACIÓN	BENEFICIARIOS	ENTIDAD PROMOTORA	AGENTES PARTICIPATIVOS
ANCASH	ESTUDIO INTEGRAL Y OBRAS DEL SISTEMA DE DRENAJE.	Área urbana de la ciudad de Chimbote.	Toda la población de la ciudad.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa – CTAR
	ESTUDIO Y OBRAS DE ENCAU-SAMIENTO Y DEFENSA DEL RÍO LACRAMARCA	Sur este del área urbana, en las proximidades del distrito de Nuevo Chimbote.	Toda la población del área urbana.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa – CTAR
	ESTUDIO INTEGRAL DE TRATAMIENTO Y DEFENSA DE PLAYA EN LA BAHÍA DE CHIMBOTE	Ribera de playa de la bahía de Chimbote.	Toda la población del área urbana.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa – CTAR
	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE DRENES	Toda el área urbana.	Toda la población	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote – CTAR
	ESTUDIO DE MICROZONIFICACIÓN SÍSMICA EN EL ÁREA DE EXPANSIÓN URBANA DE LA CIUDAD DE CHIMBOTE	Sur del área urbana, distrito de Nuevo Chimbote.	Toda la población de Nuevo Chimbote.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa
	ESTUDIO DE RENOVACIÓN URBANA EN SECTORES CRÍTICOS DE MIRAMAR Y FLORIDA – TRAPECIO	Sector sur-oeste del área urbana, distrito de Chimbote.	Población de la zona central del distrito de Chimbote.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa – CTAR y Junta de Vecinos de los sectores afectados.
	DEFENSA Y ACONDICIONAMIENTO DE REFUGIOS TEMPORALES	Todos los sectores críticos del área urbana.	Toda la población comprometida en los sectores críticos.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, Municipalidad del Nuevo Chimbote, CTAR, INDECI
	EVALUACIÓN DE LAS ESTRUCTURAS DE EQUIPAMIENTO URBANO UBICADOS EN ÁREAS CON PROBLEMAS DE ASENTAMIENTO DIFERENCIAL	Todos los sectores críticos del área urbana.	La población de los sectores críticos de la ciudad.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, CTAR, INDECI, CAP, CIP.
	GESTIÓN DEL CONTROL URBANO	Toda el área urbana de la ciudad de Chimbote.	Toda la población.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa y Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote.
	CAMPAÑA DE DIFUSIÓN SOBRE TÉCNICAS CONSTRUCTIVAS ADECUADAS PARA EL REFORZAMIENTO DE VIVIENDAS EN SECTORES CRÍTICOS	Toda el área urbana.	Toda la población comprendida en los sectores críticos.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, CTAR, SENCICO, CIP, CAP, ONG, comité de vecinos
	CAMPAÑA DE DIFUSIÓN DE SECTORES ALTO RIESGO	Toda el área urbana de la ciudad de Chimbote	Toda la población del área urbana.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, INDECI, CIP, CAP, ONG, universidades.

FICHAS DE PROYECTOS POR SECTOR						
CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN EN TALLERES	Sector noreste del área urbana – A.A.H.H. San Pedro y A.A.H.H. Primavera Alta.	Población de los A.A.H.H. comprometidos.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa CTAR, CIP – ONG. Banco de Materiales.		
ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS	Norte del área urbana, AA.HH. Víctor Raúl, La Balanza, Manuel Arévalo, Bolívar Alto y parte de los AA.HH. – Ramón Castilla y Bolívar Bajo.	Aproximadamente 7.800 habitantes.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, universidades locales, CIP, ONG.		
PLAN DE ACCIÓN Y SIMULACRO DE EVACUACIÓN EN CASO DE TSUNAMIS	Zona central del área urbana y la ribera de la bahía.	Aproximadamente 26.000 habitantes.	Municipalidad Provincial de Santa – INDECI	Municipalidad Provincial de Santa – INDECI –CTAR – organizaciones vecinales.		
ESTUDIO Y OBRAS DE SANEAMIENTO DE LA BAHÍA DE CHIMBOTE	Sector oeste del área urbana – distrito de Chimbote.	Toda la población de la ciudad de Chimbote.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa – DIGESA – Organismos Internacionales.		
PG.01 REHABILITACIÓN Y DEFENSA DE LA LAGUNA DE OXIDACIÓN DE VILLA MARIA	Sur-este del área urbana – distrito de Nuevo Chimbote.	Población del distrito de Nuevo Chimbote.	Municipalidad Provincial de Santa	Seda CHIMBOTE, CTAR, CEPIS.		
REASENTAMIENTO DE LA POBLACIÓN LOCALIZADA EN EL SECTOR DE LA PANTANOS DE VILLA MARIA	Zona industrial en el sector oeste del área urbana en el límite de los distritos de Chimbote y Nuevo Chimbote.	Aproximadamente 600 habitantes.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, COFOPRI, Banco de Materiales.		
PM.01 OBRAS DE DEFENSA EN EL CENTRO EDUCATIVO FE Y ALEGRÍA	A.A.H.H. 3 de Octubre – distrito de Nuevo Chimbote.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, INFES , CTAR.	Municipalidad Provincial de Santa, CTAR, INFES		
CONTENCIÓN Y CONTROL DE LAS AGUAS DE LAS LAGUNAS SAN JUAN Y PPAQ	A.A.H.H. Miraflores Alto y San Juan. Los Álamos distrito de Nuevo Chimbote.	Población de Nuevo Chimbote.	Municipalidad Provincial de Santa	Municipalidad Provincial de Santa, CTAR – ONG.		

## 2. PROYECTOS REALIZADOS POR SOLUCIONES PRÁCTICAS - ITDG

Periodo	Localización	Beneficios directos	Financiera	Contrapartes	MONTO
Marzo 2005 – febrero 2006	Ancash	Autoridades de los municipios, líderes, autoridades educativas, docentes, alumnos y niños.	Ministerio Alemán , Agro Acción Alemana		152.000 euros.
Abril – diciembre 2005	Lima	Autoridades y funcionarios del Ministerio de Educación, INDECI y gobiernos locales para incidir en las políticas educativas. Docentes y estudiantes de los centros educativos a fin de promover sus iniciativas y fortalecer sus capacidades	Save the Children Suecia		US\$ 50.650
Marzo 2004 - Junio 2005	Ancash	a) Autoridades, líderes de las organizaciones de la comunidad, profesionales y funcionarios de las municipalidades. b) Población vulnerable de las comunidades de Yungay y Huaraz. c) Docentes y alumnos de las escuelas y comunicadores sociales de la zona.	Financiera: DIPECHO	Save The Children UK, Movimiento por la Paz, el Desarme y la Libertad-MPDL	US\$ 453 mil
Febrero 2004 - 2005	Ancash y San Martín	Docentes y estudiantes de los centros educativos seleccionados. Indirectamente se benefició a los familiares directos de los estudiantes y la comunidad en general.	Fundación para el Desarrollo Sostenido (FUNDES), Generalitat de Catalunya	ONG Natura, Ministerio de Educación (socios)	90.670,62 euros