

Mg. Profesor Ciencias Sociales Lincoln Alayo Bernal

Prof. Mg. Lincoln Alayo Bernal.

Licenciado en Educación, Especialidad Ciencias Sociales, Maestría en Educación con Mención en Gestión Especialista en Gestión de Riesgo por más de 20 años. Ex Bombero Voluntario y Organizador y Fundador de la Compañía de Bomberos Voluntarios de Huaraz 84 y ex Director de Socorro de La Cruz Roja Peruana Filial Ancash a la fecha (2008) es Director Académico del Centro de Capacitación y Prevención para el Manejo de Emergencias y Medio Ambiente S.O.S. *Vidas Perú* (www.sosvidasperu.org)

Cuenta con más de cuarenta publicaciones de folletos, cartillas y manuales sobre prevención de Incendios, Terremotos, Bio Terrorismo, Terrorismo, Armas Químicas, Primeros Auxilios Psicológicos. Publicaciones en diferentes revistas y medios escritos a nivel nacional e internacional Colaborador de la Revista Internacional de EIRD Informa de la ONU entre otros temas. Formadores e instructor de Brigadas de Primera Respuesta en Universidades de Trujillo La Libertad. Representante de la Sociedad Civil en la Región La Libertad para el Presupuesto Participativo 2009, Miembro de la Red Interamericana de Mitigación de Desastres de la OEA y de la Red Humanitaria de Información REDHUM para América Latina y El Caribe. Capacitador, Instructor y Facilitador voluntario en Manejo de Emergencias y Desastres

Mayor Información Académica Buscar en la WEB con el Nombre de Prof. Lincoln Alayo Bernal

Foto Álbum de los Últimos trabajos desarrollados en:

<http://picasaweb.google.com/prevencionpe>

Perfil Profesional:

Amplia experiencia y conocimiento de políticas y programas de Seguridad y Gestión de Riesgo, (Defensa Civil – Ministerio de Trabajo – Medio Ambiente) enfocadas a las actividades de Prevención de riesgos y administración de Desastres, emergencias y Medio Ambiente. Potencialidad intelectual para diseñar programas con énfasis en el Diagnóstico, Detección, Valoración y Control de los riesgos profesionales que se presentan en las áreas de trabajo. (Conforme a la adecuación del D.S. 009-2005-TR) Dominio en el manejo de Equipos de Protección Personal, Planes de Emergencia y Evacuación, Formador e Instructor de Brigadas de Primera Respuesta a las Emergencias, MATPEL – EDAN – SUMA – TUM – Primeros Auxilios Psicológicos Programas de Señalización y Demarcación de áreas de trabajo, Flujo gramas de Evacuación, Inspecciones de Seguridad, Realización de Estadísticas de Ausentismo y Accidentalidad, Dominio e Implementación de las Normas Internacionales y Nacionales : NTP (INDECOPI) NFPA (USA) INDECI Dominio y liderazgo para el desarrollo de actividades teórico – prácticas de grupo, Disciplina, Capacidad de Gestión, Ingenio y Responsabilidad.

Los Girasoles No. 239 Oficina 401 Urb. Santa Edelmira California Víctor Larco Región La Libertad Trujillo Teléfonos: 044+42-3472 Móvil 949331081.



I. DATOS PERSONALES

ESTADO CIVIL: CASADO
LICENCIA DE CONDUCIR : A-1 AB0011826
DNI: 1054 2761 RUC: 10105427617
Informes: prevencionpe@yahoo.com
www.sosvidasperu.org

Idiomas: Ingles Lee - Escribe

II. ESTUDIOS REALIZADOS

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO
LICENCIADO EN EDUCACION Y CIENCIAS SOCIALES.

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO
GRADO DE BACHILLER EN EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO
MAESTRIA EN EDUCACIÓN – MENCIÓN EN
DOCENCIA Y GESTION EDUCATIVA. (POR CONCLUIR)

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO
SEGUNDA ESPECIALIZACIÓN EN
GESTION DE RIESGO ADMINISTRACIÓN DE
DESASTRES (POR CONCLUIR)

III. EXPERIENCIA LABORAL

1. COPA AMERICA 2004 SEDE TRUJILLO
CARGO: COORDINADOR GENERAL DE SEGURIDAD Y EQUIPOS VOLUNTARIOS SEDE TRUJILLO
PERIODO: MARZO A AGOSTO 2004.
2. UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO
CARGO: ASESOR PARA LA FORMACIÓN DE LAS BRIGADAS UNIVERSITARIAS VOLUNTARIAS OPERATIVAS
PERIODO: MAYO 2004 A NOVIEMBRE DEL 2004
3. PRINCE HOTEL Y QUEENS HOSTAL (LIMA)
CARGO: CONSULTOR DE SEGURIDAD Y SUPERVISOR DE PROTOCOLOS DE SEGURIDAD.
PERIODO: ENERO 2003 A LA FECHA
4. UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO
CARGO: COORDINADOR TECNICO DE LA OFICINA DE DEFENSA CIVIL UPAO
PERIODO: JUNIO 2002 A OCTUBRE 2002
5. FONDO NACIONAL DE COMPENSACIÓN Y DESARROLLO SOCIAL – FONCODES.
CARGO: PROMOTOR SOCIAL
PERIODO: AGOSTO 2000.

**CENTRO DE CAPACITACIÓN PREVENCIÓN PARA EL MANEJO DE EMERGENCIAS Y MEDIO AMBIENTE S.O.S Vidas Perú TRUJILLO.
CARGO DIRECTOR ACADÉMICO.
PERIODO: 1990 A LA FECHA**

6. MUNICIPALIDAD DISTRITAL HUANCHACO
CARGO: SECRETARIO TÉCNICO DE DEFENSA CIVIL
PERIODO: ABRIL 2002 A OCTUBRE 2002
7. CENTRO PERUANO AMERICANO "EL CULTURAL"
CARGO: ASESOR EXTERNO DE SEGURIDAD
PERIODO: FEBRERO 2000 A DICIEMBRE 2006

IV. PUBLICACIONES.

1. MANUAL DE DEFENSA CIVIL.
CLUB DE LEONES DISTRITO H1.
TIRAJE: 2,000 EJEMPLARES.
2. CARTILLA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS.
TIRAJE: 3,000 EJEMPLARES.
DONACIÓN PARA LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ. (ADJUNTO CERTIFICADO)
3. CARTILLA DE TERREMOTOS.
TIRAJE 10,000 EJEMPLARES (DE 1997 A LA FECHA)
4. MANUAL DE SISMOS.
TIRAJE: 500 EJEMPLARES.
DONACIÓN A BIBLIOTECAS Y A LA UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE. (ADJUNTO CERTIFICADO)
5. CONSTANCIA DE PUBLICACIONES OTORGADO POR LA ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE CLUBES DE LEONES.
6. FOLLETO DE TERREMOTOS
TIRAJE: 1,000 EJEMPLARES
COOPERATIVA LEON XIII – TRUJILLO.
NOVIEMBRE 2001

Mg. Profesor Ciencias Sociales Lincoln Alayo Bernal

7. FOLLETO DE TERREMOTOS
TIRAJE: 1,000 EJEMPLARES
UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO – TRUJILLO. MARZO 2002.
8. GUIA PARA EL MANEJO DE SIMULACROS DE EVACUACIÓN PARA UNA PREPARACIÓN Y PLANEAMIENTO EN CENTROS EDUCATIVOS
TIRAJE: 2,000 EJEMPLARES
SETIEMBRE 2006

V. ACTIVIDADES VOLUNTARIAS.

- **AGENTE PARTICIPANTE DE LA SOCIEDAD CIVIL DE LA REGION LA LIBERTAD EN EL PROCESO DE FORMULACION DEL PRESUPUESTO DEL GOBIERNO REGIONAL LA LIBERTAD PARA EL AÑO FISCAL 2009**
- MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA ESPERANZA.
ASESOR DEL COMITÉ PRO COMPAÑÍA DE BOMBEROS VOLUNTARIOS LA ESPERANZA.
RESOLUCIÓN ALCALDÍA N° 950-96-MDE.
DICIEMBRE DE 1996.
- UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO – TRUJILLO
ASESOR DE LA DIRECCIÓN DE DEFENSA CIVIL – VICERRECTORADO DE ASUNTOS ESTUDIANTILES.
ABRIL DEL 2004 A LA FECHA.
- FONDO PROMOCIÓN TURÍSTICA FOPTUR ANCASH.
ASISTENCIA MÉDICA Y DE SOCORRO CAMPEONATO INTERNACIONAL DE SKY.
NEVADO PÁSTORURI-CARPA HOSPITAL.
MAYO DE 1992
- **CRUZ ROJA PERUANA REGIONAL ANCASH. DIRECTOR DE SOCORRO REGIONAL JUNIO DE 1992.**
- ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE CLUBES DE LEONES DISTRITO H1 PERÚ
SOCIO FUNDADOR DEL CLUB DE LEONES HUANCHACO EL BOQUERÓN – TRUJILLO
056 –VGD H1 95-96.
- **CUERPO GENERAL DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DEL PERÚ. VICEPRESIDENTE Y FUNDADOR DE LA COMPAÑÍA DE BOMBEROS DE HUARÁZ. RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 0215-90 CGBVP DICIEMBRE DE 1990.**
- ASOCIACIÓN DE SCOUTS DEL PERÚ.
MIEMBRO ACTIVO 1979-1989.
- **CUERPO GENERAL DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DEL PERÚ BOMBERO VOLUNTARIO COMPAÑÍA LIMA 4. RESOLUCIÓN N° 0044-81CGBVP/CN.**

VI. PONENTE EN CURSOS Y SEMINARIOS EN GESTIÓN DE RIESGO.

- CAMARA DE COMERCIO Y PRODUCCIÓN DE LA LIBERTAD – TRUJILLO
PONENTE: MANEJO DE EMERGENCIA EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
FECHA: 2 DE ABRIL DEL 2005

- CAMARA DE COMERCIO Y PRODUCCIÓN DE LA LIBERTAD – TRUJILLO
PONENTE: MANEJO DE EMERGENCIAS EN CENTROS COMERCIALES DE TRUJILLO
FECHA: 21 DE MAYO DEL 2005.
- COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO LEON XIII LTDA
PONENTE: CONFERENCIA SOBRE DEFENSA CIVIL
FECHA: TRUJILLO 31 OCTUBRE 2001
- SUKYO MAHIKARI ASOCIACIÓN RELIGIOSA
PONENTE: CONFERENCIA SOBRE CASOS DE EMERGENCIA TERREMOTOS E INCENDIOS.
FECHA: OCTUBRE DEL 2001.
- TIM PERU SAC REGIONAL NORTE
PONENTE: CONFERENCIA SOBRE SISMOS
FECHA: 28 AGOSTO 2001
- OFICINA NORTE DE ORIFLAME.
PONENTE: CONFERENCIA SOBRE DEFENSA CIVIL Y SISMOS E INCENDIOS.
FECHA: AGOSTO DEL 2001.
- CAJA RURAL LA LIBERTAD.
PONENTE: CONFERENCIA MEDIDAS EN PREVENCIÓN EN TERREMOTOS.
FECHA: AGOSTO DEL 2001.
- BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ – FINANCIERA SOLUCIÓN.
PONENTE: CONFERENCIA SISMOS E INCENDIOS.
FECHA: 24 Y 25 JULIO DEL 2001.
- LÍNEA AÉREA AEROCONTINENTE.
PONENTE: CONFERENCIA PREVENCIÓN EN CASO DE SISMOS.
FECHA: JULIO DEL 2001.
- AFP HORIZONTE – GRUPO BBVA.
PONENTE: CONFERENCIA SISMISIDAD.
FECHA: JULIO DEL 2001.
- BANCO DEL TRABAJO – GRUPO ALTAS CUMBRES.
PONENTE: CONFERENCIA SISMISIDAD.
FECHA: JULIO DEL 2001.
- INSTITUTO CULTURAL PERUANO NORTEAMERICANODE TRUJILLO.
PONENTE: CONFERENCIA MANEJO DE EMERGENCIA I
FECHA: JULIO DEL 2000.
- CENE. SANTA MARÍA DE GUADALUPE.
PONENTE: CONFERENCIA DESASTRES NATURALES.
FECHA: JUNIO DEL 2000.
- JARDÍN LA CASA DE MUÑECOS.
PONENTE: CONFERENCIA MANEJO DE EMERGENCIA I
FECHA: JUNIO DEL 2000.
- C.E.P. DEL SAGRADO CORAZÓN.
PONENTE: CONFERENCIA MANEJO DE EMERGENCIA I
FECHA: JUNIO DEL 2000.
- C.E.P. SAN ANTONIO MARIA CLARET.
PONENTE: CONFERENCIA MANEJO DE EMERGENCIA I
FECHA: JUNIO DEL 2000.
- ES SALUD GERENCIA DEPARTAMENTAL LA LIBERTAD. CENTRO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS DE TRABAJO CEPRIT.
PONENTE: CONFERENCIA MOVIMIENTOS SÍSMICOS.
FCHA: MARZO 2000.

- UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO.
PONENTE: CONFERENCIA RIESGOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD.
FECHA: ENERO DE 1995.
- MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCHACO.
PONENTE: CONFERENCIA NORMAS DE DEFENSA CIVIL.
FECHA: AGOSTO DE 1994.

vii. RECONOCIMIENTOS Y MÉRITOS.

- CRUZ ROJA PERUANA
RECONOCIMIENTO POR COLABORACIÓN A LA CRUZ ROJA PERUANA.
OTORGADO POR DR. CESAR INGA VILCHEZ
PRESIDENTE CRUZ ROJA FILIAL TRUJILLO
TRUJILLO ENERO 2004.
- CRUZ ROJA PERUANA FILIAL TRUJILLO
AGRADECIMIENTO POR COLABORACIÓN CON LA FILIAL DE LA CRUZ ROJA TRUJILLO
OTORGADO POR EL PRESIDENTE DR. CESAR INGA VILCHEZ
TRUJILLO FEBRERO 2003
- MINISTERIO DEL INTERIOR
DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO INTERIOR.
FELICITACIÓN POR SIMULACRO DEL FENOMENO EL NIÑO.
OTORGADO POR JUAN J. JIMENEZ FERNANDEZ
GOBERNADOR. DISTRITO DE HUANCHACO – TRUJILLO
- CENTRO PERUANO AMERICANO “EL CULTURAL”
COMO MUESTRA DE RECONOCIMIENTO Y GRATITUD POR COLABORACIÓN Y APOYO OTORGADO POR EL ING. CARLOS FERNANDEZ VERDE GERENTE GENERAL.
TRUJILLO JULIO 2002
- MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO LIMA.
APOYO Y COLABORACIÓN COMO INSTRUCTOR EN DEFENSA CIVIL. (PLACA RECORDATORIA)
OTORGADO POR: ALCALDE DR. CARLOS NEUHAUS RIZO-PATRON.
ENERO DE 1992.
- CRUZ ROJA PERUANA – REGIONAL ANCASH.
BUENA GESTIÓN COMO DIRECTOR DE SOCORRO REGIONAL.
OTORGADO POR: PRESIDENTA SRA. COLOMBA G. DE MAGUIÑA.-
MAYO DE 1992.
- PREFECTURA DEPARTAMENTAL DE ANCASH.
ORGANIZADOR Y FUNDADOR DEL COMITÉ PRO COMPAÑÍA DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE HUARÁZ.
OTORGADO POR: ALCALDE SR. PABLO L. ROMERO HENOSTROZA.
NOVIEMBRE DE 1992.
- MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUARAZ.
ORGANIZADOR Y PONENTE I JORNADA DE PREVENCIÓN DEL ABUSO DE DROGAS.
OTORGADO POR: ALCALDE SR. PABLO L. ROMERO HENOSTROZA.
AGOSTO 24 AL 28 DE 1992.
- CLUB DE LEONES DISTRITO H1/REGIÓN “B”
RECONOCIMIENTO POR SU VALIOSO SERVICIO A LA COMUNIDAD
OTORGADO POR: ECON. JAVIER CARO INFANTAS – GOBERNADOR 96-97

VIII. CURSOS Y SEMINARIOS EN ADMINISTRACION DE DESASTRES

1. BUREAU OF EXPLOSIVES,USA EMERGENCY RESPONSE TRAINING CENTER
TEMA: WEAPONS OF MASS DESTRUCTION AWARENESS LEVEL
FECHA: February 10,2005 LIMA - USA
2. BUREAU OF EXPLOSIVES,USA EMERGENCY RE SPONSE TRAINING CENTER
TEMA: HAZARDOUS MATERIALS AWARENESS
FECHA: February 10,2005 LIMA - USA
3. SOCIEDAD PERUANA DE PSICOLOGIA DE EMERGENCIAS Y DESASTRES
TEMA: PRIMEROS AUXILIOS PSICOLOGICOS
FECHA: OCTUBRE 2004.
4. UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO ESCUELA POST GRADO
TEMA: NNOVACIONES PEDAGÓGICAS PLANEAMIENTO ESTRATEGICO, METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION.
FECHA: SEPTIEMBRE 2004
5. UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO DE FENSA CIVIL UCV
TEMA: MANEJO DE EMERGENCIAS
FECHA: AGOSTO 2004
6. MINERA YANACOCHA
TEMA: INTRODUCCIÓN AL TRANSPORTE SEGURO DE MATERIALES PELIGROSOS
FECHA: CARTAVIO 17 Y 18 DE OCTUBRE 2002
7. CENTRO DE CAPACITACIÓN Y PREVENCIÓN PARA EL MANEJO DE EMERGENCIA Y MEDIO AMBIENTE
TEMA: TALLER DE MANEJO DE EMERGENCIA I
FECHA: 8 OCTUBRE 2002
8. ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD
TEMA: ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA DE ATENCION DE VICTIMAS EN MASA
FECHA: 30 Y 31 DE AGOSTO 2002.
9. UNIVERSIDAD PRIVADA ANTONOR ORREGO, CRUZ ROJA PERUANA, ASOCIACION DE SCOUTS, CUERPO DE BRIGADISTAS DELTA DELTA – LIMA
CAMPAMENTO DE INSTRUCCIÓN EN INTERVENCION DE DESASTRES - BOSQUE DE CASMICHE – OTUZCO
FECHA: 23, 24, 25 DE AGOSTO 2002
10. INSTITUTO CULTURAL PERUANO NORTEAMERICANO, CUERPO GENERAL DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DEL PERU
TEMA: TECNICAS EN URGENCIAS MEDICAS (TUM)
FECHA: 29 Y 30 DE JULIO 2002
11. UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN DESASTRE Y MEDIO AMBIENTE
TALLER: PELIGROS NATURALES Y ANTROPICOS POTENCIALES DE LA CIUDAD DE TRUJILLO Y ZONAS ALEDAÑAS.
PROGRAMA CIUDADES SOSTENIBLES
FECHA: TRUJILLO JUNIO 2002
12. PRIMERA REGION DE DEFENSA CIVIL MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCHACO ORGANIZACIÓN DEL PRIMER SIMULACRO ANTE EL FENOMENO EL NIÑO
FECHA: 12 DE JULIO 2000
13. UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA – CISMID
TEMA: PLAN DE MANEJO DE INUNDACIONES
FECHA: DEL 20 AL 24 DE MAYO 2002

14. INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL II REGIÓN DE DEFENSA CIVIL
TEMA: TALLER PARA AUTORIDADES MIEMBROS DEL COMITÉ DE DEFENSA CIVIL
FECHA: 23 AL 24 MAYO 2002
15. MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCHACO
TEMA: II CURSO DE CAPACITACIÓN EN DEFENSA CIVIL AUTORIDADES DEL DISTRITO DE HUANCHACO
FECHA: 20 MAYO 2002
16. MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCHACO
TEMA: I CURSO DE CAPACITACIÓN DE LA GOBERNACIÓN Y CONSEJO A MENORES DEL DISTRITO DE HUANCHACO EN DEFENSA CIVIL
FECHA: HUANCHACO 6 MAYO 2002
17. ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD
TEMA: MUNICIPALIDADES, HOSPITALES Y UNIVERSIDADES SOBRE EL CONSUMO DE TABACO Y MEDIO AMBIENTE
FECHA: 18 Y 19 ABRIL 2002
18. INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL. I REGIÓN DE DEFENSA CIVIL.
TEMA: PARA DOCENTES EN DEFENSA CIVIL.
FECHA: 16 AL 18 DE ABRIL DEL 2002.
45 HORAS CON 50 MIN. ACADÉMICOS.
19. INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL. I REGIÓN DE DEFENSA CIVIL.
TEMA: BRIGADISTAS DE DEFENSA CIVIL.
FECHA: 24 AL 25 DE OCTUBRE 2001.
45 HORAS CON 50 MIN. ACADÉMICOS
20. INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL. I REGIÓN DE DEFENSA CIVIL.
TEMA: PARA AUTORIDADES EN DEFENSA CIVIL.
FECHA: 24 AL 25 DE OCTUBRE DE 2001.
15 HORAS ACADÉMICAS.
21. INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL. I REGIÓN DE DEFENSA CIVIL.
TEMA: PARA INSPECTORES TÉCNICOS DE SEGURIDAD EN DEFENSA CIVIL – NIVEL BASICO.
FECHA: 21 AL 24 DE AGOSTO DE 2001.
30 HORAS ACADEMICAS.
22. INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL. I REGIÓN DE DEFENSA CIVIL.
TEMA: EL COMUNICADOR SOCIAL Y LA DEFENSA CIVIL.
FECHA: 24 AL 25 DE AGOSTO DE 2001.
10 HORAS ACADÉMICAS.
23. ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS.
ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD OFICINA PARA AMERICA DEL SUR - EDUPLAN HEMISFERICO.
TEMA: "SUMA" INTERNACIONAL DE MANEJO INTEGRAL DE SUMINISTROS Y SISTEMAS DE AYUDA HUMANITARIA EN EMERGENCIAS Y DESASTRES.
FECHA: 18 AL 22 DE JUNIO DE 2001.
50 HORAS ACADEMICAS.
24. CTAR LA LIBERTAD – COMITÉ REGIONAL DE DEFENSA CIVIL.
TEMA: CURSO INTRODUCTORIO DE OPERACIONES ESPECIALES Y RESCATE EN DESASTRES.
FECHA: 15 AL 16 DE JUNIO DE 2001.
48 HORAS ACADEMICAS

Mg. Profesor Ciencias Sociales Lincoln Alayo Bernal

25. CTAR LA LIBERTAD – SECRETARIA DE DEFENSA NACIONAL.
PONENTE: JORNADA DE CAPACITACIÓN SOBRE DEFENSA NACIONAL Y DEFENSA CIVIL.
FECHA: CHICLIN DEL 19 AL 20 DE JULIO DE 1999.
12 HORAS ACADÉMICAS.
26. CTAR LA LIBERTAD – SECRETARIA DE DEFENSA NACIONAL.
TEMA: I SEMINARIO TALLER SOBRE DOCTRINA DE DEFENSA NACIONAL Y DEFENSA CIVIL.
FECHA: 14 AL 16 DE JULIO DE 1999.
24 HORAS ACADÉMICAS.
27. COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO LEON XIII
EXPOSITOR: CONFERENCIAS SOBRE DEFENSA CIVIL
FECHA: 7 NOVIEMBRE DE 1996
28. CRUZ ROJA PERUANA FILIAL ANCASH
MARINE TRAINING CENTER
PONENTE: CURSO DE SEGURIDAD, CURSO Y MANEJO DE EXTINGUIDORES
FECHA: HUANCHACO ABRIL DE 1994
15 HORAS ACADÉMICAS
29. ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE CLUBES DE LEON ES DISTRITO H1 PERU.
FORO: PROBLEMÁTICA DE LA SALUD EN LA REGION Y ALTERNATIVAS DE SOLUCION.
FECHA: 21 DE OCTUBRE DE 1994.
30. CTAR ANCASH - REGION CHAVÍN – OFICINA REGIONAL DE DEFENSA REGIONAL.
TEMA: ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD EN SITUACIONES DE EMERGENCIA MASIVA Y DESASTRES.
FECHA: 15 AL 17 DE DICIEMBRE DE 1992.
24 HORAS ACADÉMICAS.
31. MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ISIDRO – LIMA.
COMITÉ DISTRITAL DE DEFENSA CIVIL.
TEMA: II CURSO DE CAPACITACION DE PROMOTORES DE DEFENSA CIVIL.
FECHA: 13 AL 17 DE ENERO DE 1992.
30 HORAS ACADÉMICAS.
32. UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL
PROGRAMA ACADEMICO DE CIENCIAS MEDICAS
TEMA: ALIMENTACIÓN Y NUTRICION EN CIRCUNSTANCIAS CRITICAS.
FECHA: 16 AL 23 DE JUNIO DE 1984.
24 HORAS ACADÉMICAS.

IX. CURSOS Y SEMINARIOS EN EDUCACION.

- UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES
I SEMINARIO TALLER DE ACTUALIZACIÓN SOBRE HERRAMIENTAS METODOLOGÍAS PARA EL DISEÑO Y GERENCIA SOCIAL DEL PROYECTO DE DESARROLLO.
60 HORAS ACADÉMICAS.
- MINISTERIO DE EDUCACIÓN
SEMINARIO TALLER GESTIÓN DE PROCESOS PRODUCTIVOS Y EMPRESARIALES PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR.
30 HORAS ACADÉMICAS
- UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES
PROGRAMA DE ALTA CAPACITACIÓN DOCENTE
120 HORAS ACADÉMICAS

- ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE CLUBES DE LEONES
DISTRITO H1 PERÚ
SEMINARIO DE CAPACITACIÓN DE FUNCIONARIOS
30 HORAS ACADÉMICAS
- COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO LEON XII
PANELISTA JORNADA LA CALIDAD EN LA EDUCACIÓN
3 HORAS ACADÉMICAS
- UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO.
JORNADA SOBRE INVESTIGACIÓN PSICOLÓGICA.
25 HORAS ACADEMICAS.
- UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO.
SIMPOSIO DE PSICOLOGIA EDUCATIVA.
40 HORAS ACADEMICAS.
- UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO.
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EDUCACIONAL EN EL
NORTE DEL PERU.
50 HORAS ACADEMICAS.
- MINISTERIO DE SALUD.
SIDA Y DOGRADICCIÓN PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
08 HORAS ACADEMICAS.
- ASOCIACIÓN DE PSICOLOGÍA CLÍNICA.
ENFOQUES TERAPÉUTICOS CONTEMPORÁNEOS
15 HORAS ACADEMICAS.
- UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO
CURSO DE COMPUTACIÓN: Word XP, Excel XP, Windows
120 HORAS ACADEMICAS.

X. TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE DEFENSA CIVIL.

1. PLAN DE FORMACION DE BRIGADAS OPERATIVAS
UNIVERSITARIAS DE DEFENSA CIVIL.
TRABAJO REALIZADO EN LA SIGUIENTES
UNIVERSIDADES:
 - UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO DE TRUJILLO –
BRIGADA DE AUXILIO PSICOLOGICO EN
DESASTRES.
 - UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO –
BRIGADA OPERATIVA DE RESPUESTAS A LAS
EMERGENCIAS DELTA UPAO.
 - UNIVERSIDAD SAN PEDRO DE CHIMBOTE FILIAL
TRUJILLO – BRIGADA EN FORMACION.
 - UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE – BRIGADA EN
FORMACION.
 - BRIGADA CENTINELA DE LA UNIVERSIDAD
NACIONAL DE TRUJILLO.
2. PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TEORIA DEL ESPACIO
MINIMO VITAL (EMV) EN LA PREVENCIÓN DE
EMERGENCIAS.
TRABAJO REALIZADO DESDE MAYO DE 2000 A LA
FECHA.
3. PROYECTO DE FORMACIÓN DE BRIGADAS
OPERATIVAS DE RESCATE DE DEFENSA CIVIL Y
UNIDAD CANINA.
TRABAJO REALIZADO PARA LA MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE TRUJILLO.
DESDE AGOSTO DE 2001 A NOVIEMBRE 2002 (NO
CONCLUIDO).

XI. PLANES DE SEGURIDAD

1. PLAN DE SEGURIDAD Y FLUJOGRAMA DE EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
TIM PERU S.A.C. – REGIÓN NORTE – TIENDA TRUJILLO
JULIO 2001
2. PLAN DE SEGURIDAD Y FLUJOGRAMA DE EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
PLAYA DE ESTACIONAMIENTO DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL
DE TRUJILLO
NOVIEMBRE 2001
3. PLAN DE SEGURIDAD Y FLUJOGRAMA DE EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN Y
ASESORAMIENTO.
INSTITUTO CULTURAL PERUANO NORTEAMERICANO –
EL CULTURAL - TRUJILLO
OCTUBRE 2000 AL 2008.
4. PLANES DE SEGURIDAD Y FORMACIÓN DE LA BRIGADA UNIVERSITARIA DE DEFENSA CIVIL DE AUXILIO PSICOLOGICO
UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO
FEBRERO 2002 A JUNIO 2002
5. FORMACIÓN DE BRIGADAS UNIVERSITARIAS EN MANEJO DE EMERGENCIAS
UNIVERSIDAD PARTICULAR ANTONOR ORREGO –
TRUJILLO
FORMACION BRIGADA DELTA UPAO
DE JUNIO 2002 A OCTUBRE 2002
6. PLANES DE SEGURIDAD DE LAS INSTALACIONES Y OFICINAS MINARA BARRICK MISQUICHILCA -TRUJILLO
7. PLANES DE SEGURIDAD COLEGIO TALENTOS - 2005.
8. PLANES DE SEGURIDAD COLEGIO PAIAN - 2005.
9. PLANES DE SEGURIDAD COLICIO GRAN CHIMU – 2003.
10. PLANES DE SEGURIDAD COLEGIO CHAMPAGNAT – 2002
11. PLANES DE SEGURIDAD COPA AMERICA ESTADIO MANSICHE.
12. PODER JUDICIAL DE LA LIBERTAD 2008.
13. PLANES DE SEGURIDAD HOTEL EL GRAN MARQUEZ
14. PLANES DE SEGURIDAD Y CAPACITACION PRINCE HOTEL LIMA 2002 A LA FECHA

XII. ASESORAMIENTOS EN MANEJO DE EMERGENCIAS. A la fecha

- CENTRO PERUANO AMERICANO – EL CULTURAL - TRUJILLO
- UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO FORMACIÓN DE BRIGADAS UNIVERSITARIAS – TRUJILLO
- CAMARA DE COMERCIO DE LA LIBERTAD
CENTRO COMERCIAL LAS MALVINAS I

XIII. ARTICULOS PUBLICADOS EN MEDIOS DE PRENSA

- EL DERECHO DE SOÑAR
- LOS BOMBEROS SIN ESPERANZA EN LA ESPERANZA
- RIESGO DESASTRE Y DESARROLLO
- BRIGADAS UNIVERSITARIAS VOLUNTARIAS EN ACCION
- NUEVO ENFOQUE PARA LA DEFENSA CIVIL
- UPAO ES DEFENSA CIVIL
- TEATRO: EXPRESIÓN DE LA VERDAD
- PORQUE NO NOS DEJAN PENSAR
- EL MATRIMONIO POLEMICO DESDE SUS INICIOS
- LOS CELOS
- GESTION DE RIESGO
- PENA DE MUERTE
- AUDIENCIA REGIONAL DE LA LIBERTAD
- EDUCACIÓN PARA PREVENIR SECUELAS DE DESASTRES
- RECORDANDO EL TERREMOTO DE 1970
- LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y LA EDUCACION
- CRONICA DE UN DESASTRE ANUNCIADO
- LA GESTION DEL RIESGO EN DESASTRES

XIV. TRABAJOS PUBLICADOS EN WEB

Foto Álbum de los Últimos trabajos desarrollados en:

<http://picasaweb.google.com/prevencionpe>

**Directorio del Centro Regional de Información Sobre Desastres CRID
América Latina y El Caribe:**

<http://www.crid.or.cr/crid/IDRC/paises/peru.htm>

Guía de Simulacros de Evacuación elaborado por Pr of. Lincoln Alayo Bernal:

http://www.crid.or.cr/crid/IDRC/documentos/Guia_Simulacros_Colegios_CampañaEIRD_SOSVidas.pdf

**Taller en Costa Rica del Sistema de Información para la Prevención de
Desastres EIRD ONU CRID:**

<http://www.crid.or.cr/crid/IDRC/eventos.html>

Mg. Profesor Ciencias Sociales Lincoln Alayo Bernal

Guía de Primeros Auxilios Psicológicos El Estrés Escolar elaborado por el Prof. Lincoln Alayo Bernal:

http://www.crid.or.cr/crid/IDRC/eventos/El_Estres_Escolar_Campa_a_Mundial.pdf

Publicación de Artículo Internacional en la Revista de la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres EIRD ONU:

http://www.eird.org/esp/revista/no_13_2006/art22.htm



www.sosvidasperu.org

Centro de Capacitación y Prevención para el Manejo de Emergencias y Medio Ambiente S.O.S Vidas Perú.

Somos una institución privada sin fines de lucro de carácter técnico, científico y académico, reúne a profesionales voluntarios de todas las áreas. Nuestra visión es la construcción de un futuro sostenible a nivel local, regional, nacional e internacional; a través de la Gestión integral de Riesgo y desastres, la Administración de Emergencias, del medio ambiente y de la Educación.

CV a Junio del 2008.



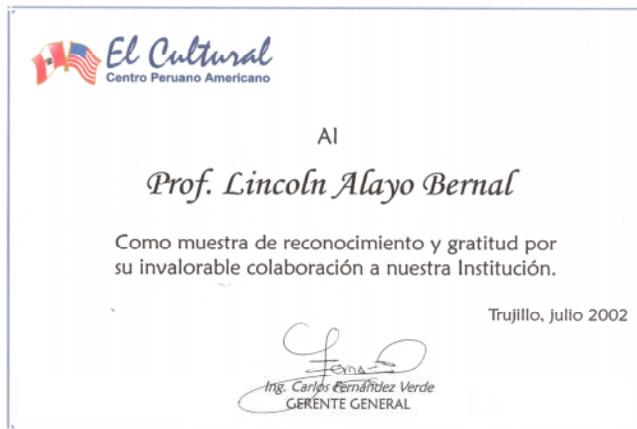
Mg. Profesor Ciencias Sociales Lincoln Alayo Bernal

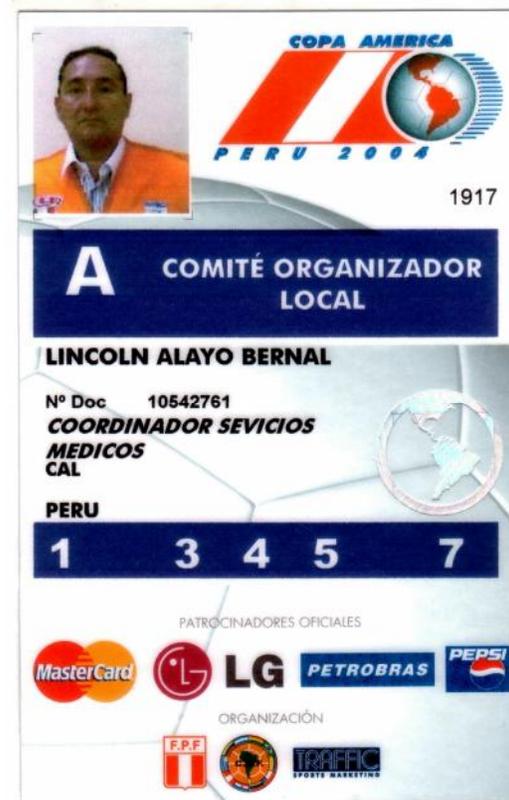


Entrega de Credenciales como Agente Participante de la Sociedad Civil en el Proceso de Formulación del Presupuesto Participativo del Gobierno Regional La Libertad para el Año fiscal 2009



Comunidad Andina de Naciones Taller de Implementación e Incorporación de la Gestión del Riesgo y la Adaptación al Cambio Climático en los Programas de Maestría y Doctorado en las Universidades del Perú
Profesor Mg. Lincoln Alayo Bernal participo dentro del evento representando a Trujillo.





I SEMINARIO LA GESTION DEL RIESGO EN DESASTRES Y LA ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO Trujillo Perú 2007 Evento Organizado por el Prof. Lincoln Alayo Bernal Director Académico S.O.S Vidas Perú Cámara de Comercio y Producción de La Libertad y en el Colegio de Ingenieros del Perú La Libertad

Mg. Profesor Ciencias Sociales Lincoln Alayo Bernal



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO
II Seminario Internacional de Gestión de Riesgo en Desastres y Adaptación al Cambio Climático...un desafío contra el tiempo. 04 y 05 de junio del 2008
Estrategia Internacional Para La Reducción de Desastres EIRD ONU: Promoviendo La Aplicación del Marco de Acción de Hyogo 2005 2015

Estrategia Internacional EIRD para Reducción de Desastres

Organiza: Escuela de Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional de Trujillo - Comités de Asuntos Ambientales C.I.P. - La Libertad y S.O.S Vidas Perú

Fecha: 04 y 05 de Junio

Lugar: Colegio de Ingenieros del Perú - Filial La Libertad

Ponentes: Dra. Abelina Caro Illescas - EIRD/ONU - DELNEI/IST-ITALIA
Mg. Sociólogo Pedro Ferradas Manzanari - Soluciones Prácticas- ITDG
Mg. Ing. César Peruchuro - UNASAM - Arechán - Huancayo
Ing. Edwin Segura Domínguez - Nueva Barrica Laguna Norte
Representante de SROAT - Municipalidad Provincial de Trujillo
Representante Oficina Regional de Recursos Naturales y Medio Ambiente

Costos de inscripción:
Profesionales y público en general..... S/ 20.00
Estudiantes..... S/ 15.00

INFORMES E INSCRIPCIONES VIA CORREO ELECTRÓNICO
Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional de Trujillo
vera_951@yahoo.es
ing_ambiental_07@yahoo.es

II SEMINARIO LA GESTION DEL RIESGO EN DESASTRES Y LA ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO...Un desafío contra el Tiempo Trujillo Perú Junio del 2008 Evento Organizado por el Prof. Lincoln Alayo Bernal Director Académico S.O.S Vidas Perú Colegio de Ingenieros del Perú La Libertad

ULTIMAS PUBLICACIONES 2008



**Centro de Capacitación y Prevención para el Manejo de
Emergencias y Medio Ambiente
S.O.S Vidas Perú
www.sosvidasperu.org**

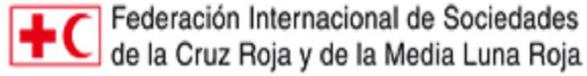
**El mundo tiene gran cantidad de conocimiento e
información en reducción de desastres.....
*La clave es compartirlos.***

**Entrevista al Prof. Mg. Lincoln Alayo Bernal* en el Marco del Foro Virtual de Formulación
de la Estrategia para la Reducción del Riesgo de Desastres, Preparación y Respuesta a
Emergencias de la Región Asia Pacífico PRERED TFEP/APEC**

http://desaprender.org/desap_blog/apec-tfep-es

Perú Lima Julio 15, 2008





El mundo tiene gran cantidad de conocimiento e información en reducción de desastre, La clave es compartirlos.

Entrevista al Prof. Mg. Lincoln Alayo Bernal* en el Marco del Foro Virtual de Formulación de la Estrategia para la Reducción del Riesgo de Desastres, Preparación y Respuesta a Emergencias de la Región Asia Pacífico PRERED TFEP/APEC Julio 15, 2008
http://desaprender.org/desap_blog/apec-tfep-es

Uno de los objetivos de la estrategia para la reducción de riesgo de desastres, preparación y respuesta ante emergencias 2009-2015 que se viene enriqueciendo con el aporte de las economías APEC, es recoger la experiencia y opiniones de los diversos especialistas en el tema, por ello conversamos con Lincoln Alayo Bernal, Director Académico del Centro de Capacitación y Prevención para el Manejo de Emergencias y Medio Ambiente S.O.S. Vidas . Perú, aquí sus opiniones:

Pregunta: Los desastres desde siempre han afectado a las poblaciones, y hoy podríamos afirmar que los gobiernos han comprendido la importancia de tomar diversas acciones para evitar ser golpeados tan duramente, ¿cree usted que los pasos dados por los gobiernos han sido los adecuados, en qué podrían mejorarse, qué deberían considerar además de lo ya planteado?.

El desastre es un fenómeno social, no es la ocurrencia del hecho meteorológico, sísmico o inundaciones etc., sino el impacto de ese hecho en una comunidad o sociedad. Más aún, el desastre es una manifestación de fallas en el sistema social para proteger a las personas ante consecuencias de fenómenos naturales. Cuanto más pobre es una región, mayor es el impacto del fenómeno natural y la posibilidad de que este se convierta en desastre.

Creo que los Gobiernos en las Américas y especialmente en el Perú ya están entendiendo y analizando este concepto y mejorando su estrategia, y ello se ve reflejado en el intenso trabajo pocas veces entendido del INDECI en Perú y paralelamente podemos ver a un Proyecto como el PREDECAN en la Comunidad Andina de Naciones que brinda un apoyo muy interesante al CAPRADE o un CEPREDENAC en Centro América que conjuntamente con la Estrategia Internacional para la Reducción de Desastres de la ONU desarrollan con mucho esfuerzo temáticas de Gestión del Riesgo a todo nivel y no olvidar los organismos de la Defensa Civil de cada país que trabajan muchas veces con escasos recursos.

Sin embargo a pesar de todos los esfuerzos y las acciones emprendidas, en los últimos años ha ido aumentando la incidencia y la intensidad de los fenómenos naturales potencialmente destructivos, entre ellos las heladas, sequías, inundaciones, deslizamientos de tierra, tornados, sismos y ciclones tropicales, etc. que han causado pérdidas que comprometen el desarrollo de múltiples comunidades en las Américas, afectando sobre todo a los más pobres.

Actualmente, el mundo tiene a su disposición una gran cantidad de conocimiento e información en materia de reducción de desastres; la clave es compartirlos y utilizarlos de forma productiva mediante el incremento de la conciencia pública e iniciativas educativas, buscando alianzas estratégicas a través de redes, recopilando información técnica y experiencias exitosas para que los Gobiernos tomen decisiones bien fundadas y lleve a cabo acciones que garanticen su resiliencia frente a los desastres.

Para reducir el riesgo y la vulnerabilidad ante los desastres, la población en las Américas necesita comprender cómo protegerse a sí misma, conocer sus propiedades y sus fuentes de sustento de la mejor forma posible, en otras palabras Educación.

Pregunta: Iniciativas como las estrategias que se han construido en coordinación con otros países incluida la que se viene realizando en el marco de APEC, en donde la economías viene aportando para formular en conjunto la “Estrategia para la Reducción del Riesgo de Desastres, Preparación y Respuesta a Emergencias de la Región Asia Pacífico”, qué deberían considerar para poder ser implementadas eficientemente.

Las primeras crónicas de desastres datan del siglo XVI y desde ese momento, la forma en que la población y las autoridades han actuado frente a los desastres ha entrado una combinación de improvisada generosidad. Ocurría un desastre importante y sus efectos se iban olvidando con el paso de los años hasta que nuevamente la naturaleza mostraba su cara tenebrosa y la gente se veía obligada a sumergirse en la acción, sería cuestión de tiempo hasta que la adversidad llamara a la puerta y hubiera que enfrentar un próximo desastre.

La realidad muestra que ésta era la manera como se manejaban los desastres en las Américas hasta los primeros años de la década de los ochenta. La mayor parte de las veces el socorro se prestó con mucha generosidad y solidaridad, pero adoptando medidas improvisadas y poco coordinadas, con lo que se presentaron problemas de competencia entre sectores y adicionalmente una respuesta internacional de ayuda que no era la más apropiada técnicamente o la más sensible culturalmente. Esta respuesta o fase de socorro que incluía la rehabilitación y reconstrucción inmediata, cada vez se hizo más frecuente y más compleja debido al crecimiento de la población expuesta al riesgo.

Estas experiencias traumáticas mostraron a los países la necesidad de organizarse con el fin de responder mejor a los diferentes problemas que generalmente acompañan a un desastre, es decir: rescatar a los sobrevivientes, atender a los heridos, apagar los incendios y controlar los escapes de sustancias peligrosas, brindar albergue, agua y alimentación a los damnificados, evacuar a las personas a lugares más seguros, establecer comunicaciones, resguardar la seguridad y el orden público, e identificar y disponer de los cadáveres, entre otros.

En las últimas tres décadas, (1970-1990), se produjo un incremento de las pérdidas económicas y sociales provocadas por la acción de fenómenos naturales extremos, es por ello que en 1989, la Asamblea General de las Naciones Unidas, declara la década de 1990 como el Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales (DIRDN), amparada en la Resolución 44/132. Esta acción es considerada el primer esfuerzo de carácter universal en función de la prevención y la mitigación de los desastres; e indicó la creciente responsabilidad del hombre como elemento regulador del nivel de exposición, el ordenamiento y uso del medio ambiente.

La Comunidad de Naciones Unidas intensificó los esfuerzos para incrementar y mejorar la información, la educación y la conciencia pública en relación con los desastres. En enero de 2005 durante la Conferencia Mundial sobre la Reducción de Desastres celebrada en KOBE, Hyogo, Japón 168 gobiernos adaptaron un plan de diez años denominado el Marco de Acción de Hyogo 2005 - 2015 el cual está vigente y pendiente por algunos países para desarrollar una plataforma de dicho marco en cada país.

Ahora tenemos una nueva Estrategia para la Reducción del Riesgo de Desastres, Preparación y Respuesta a Emergencias de la Región Asia Pacífico, es una excelente oportunidad para sumar esfuerzos y poder acoplar el Marco de Acción de Hyogo a esta iniciativa y fortalecer las iniciativas que a la fecha se están desarrollando. Nosotros como Institución dedicada a Gestionar el Riesgo a nivel Local y académicamente a nivel de la Universidad Nacional de Trujillo, estamos apoyando la propuesta a través del Foro Virtual y de la difusión del foro a nivel de las Américas.

Por ejemplo este 15 y 16 de Julio en el Colegio de Ingenieros del Perú – La Libertad estaremos difundiendo esta propuesta en el Seminario Taller “Seminario Taller Análisis de Riesgo de Desastres y Protocolo de Evaluación en Proyectos de Inversión Pública” organizado por el Gobierno Regional La Libertad con el apoyo de la GTZ, INDECI La Libertad y S.O.S Vidas Perú y así seguiremos sumando.

Creo que esta iniciativa de abrir un foro público está demostrando que las iniciativas deben ser y serán relacionadas con la comunidad a todo nivel. En estas épocas de las comunicaciones abiertas de la Internet y de la globalización ya no se debe pensar en llevar a cabo estrategias verticales si no más bien compartidas con la comunidad técnico científica que se encuentra en cada rincón de las Américas, así dejamos de lado el centralismo y se gana una rica experiencia local. La comunidad está cansada de recibir propuestas desde el escritorio.

Hay que partir de la premisa de que “la Prevención somos TODOS” sin esperar que algún representante de algún organismo venga a decirnos, repetidas veces, como debemos proteger nuestras casas de un posible Fenómeno El Niño, inundación o Terremoto, sino más bien que la MOTIVACION, la Educación y el estímulo nos hagan descubrir que existe riesgo y que debo reducirlo. De abajo, hacia arriba, y transversalmente, debidamente asesorados, guiados adecuadamente, informados y comunicados aportando ideas, creatividad y nuevos enfoques ese es el reto que cada uno de nosotros tiene como desafío.

Pregunta: Las comunidades sin duda se convierten en los actores principales después de sucedido un desastre, cree usted que hoy se están tomando medidas adecuadas para que las comunidades estén preparadas y puedan responder mejor frente a un desastre natural. Y quienes deberían además del gobierno central convertirse en actores que aporten a mejorar la situación.

Los grandes y pequeños desastres siempre se han originado en lo local por ello es indudable que se debe trabajar a nivel local y me refiero a nivel de las Municipalidades en las Américas. Basados en el concepto que la reducción del riesgo de desastres es un proceso permanente de planificación, toma de decisiones y promoción de acciones tanto antes como durante y después de la ocurrencia de un evento destructor o catástrofe .

Las Autoridades locales y actores socio-económicos poseen valiosos conocimientos sobre el territorio y en muchos casos, conciencia sobre los factores que generan el riesgo y factores que limitan su desarrollo, por ello sus capacidades a nivel local deben ser potenciadas y fortalecidas puesto que resultan esenciales para garantizar el desarrollo sostenible de cada localidad.

Se debe contribuir al fortalecimiento de los actores locales (Municipalidades) en la gestión del desarrollo local y en la reducción del riesgo desde la perspectiva de la sostenibilidad y de la utilización de los recursos endógenos de los territorios.

Para enviar un comentario sobre esta entrevista, debes ser parte de nuestra comunidad. Si aún no lo eres, [regístrate](#) ahora. http://desaprender.org/desap_blog/apec-tfep-es Si ya eres miembro, [inicia tu sesión](#). Invitación a Foro Virtual de Formulación de la Estrategia PRERED TFEP/APEC 2009-2015.

Prof. Mg. Lincoln Alayo Bernal
Director Académico S.O.S Vidas Perú
prevencionpe@yahoo.com
www.sosvidasperu.org



**Centro de Capacitación y Prevención para el Manejo de
Emergencias y Medio Ambiente
S.O.S Vidas Perú**

www.sosvidasperu.org



**Actuar ante el Riesgo, Porque
Los Desastres No Son Naturales**

Prof. Mg. LINCOLN ALAYO BERNAL

*En el Marco del Proceso de Formulación del Presupuesto
Participativo para el año fiscal 2009 del Gobierno Regional La
Libertad como Agente Participante Acreditado de la Sociedad Civil*

El impacto de los desastres es variado: daños a la infraestructura económica y social, alteraciones ambientales, etc. Más aún, el desastre, aunque se concentre en un punto geográfico determinado, por efectos irradiatorios afecta las condiciones nacionales de vida en asuntos como las migraciones, la proliferación de vectores y epidemias, mermas en el comercio nacional e internacional, etc.

Desastre y Vulnerabilidad



El desastre es un fenómeno social, no es la ocurrencia del hecho meteorológico, sísmico o inundaciones etc., sino el impacto de ese hecho en una comunidad o sociedad. Más aún, el desastre es una manifestación de fallas en el sistema social para proteger a las personas ante consecuencias de fenómenos naturales.

Cuanto más pobre es una región, mayor es el impacto del fenómeno natural y la posibilidad de que este se convierta en desastre. Además de que la pobreza aumenta la probabilidad de desastres, los desastres contribuyen a hacer más subdesarrollado el subdesarrollo. La vulnerabilidad es la probabilidad de que una comunidad expuesta a una amenaza natural, según el grado de fragilidad de sus elementos, pueda sufrir daños humanos y materiales. Los desastres son evitables con las políticas públicas adecuadas para reducir la vulnerabilidad de las sociedades.

Impacto y Respuesta en la Sociedad



Las primeras crónicas de desastres datan del siglo XVI y desde ese momento, la forma en que la población y las autoridades han actuado frente a las emergencias ha entrañado una combinación de improvisada generosidad con abusos oportunistas.

Ocurría un desastre importante y sus efectos se iban olvidando con el paso de los años hasta que nuevamente la naturaleza mostraba su cara tenebrosa y la gente se veía obligada a sumergirse en la acción, como si las actividades meramente físicas de desenterrar de entre los escombros a muertos y heridos, ayudar a los vecinos a reconstruir y plantar de nuevo los campos, pudieran suavizar el hecho de que sería cuestión de tiempo hasta que la adversidad llamara a la puerta y hubiera que enfrentar un próximo desastre.

La realidad muestra que esta era la manera como se manejan los desastres en nuestra región. La mayor parte de las veces el socorro se presta con mucha generosidad y solidaridad, pero adoptando medidas improvisadas y poco coordinadas, con lo que se presentan problemas de competencia entre sectores y adicionalmente una respuesta internacional de ayuda que no es la más apropiada técnicamente o la más sensible culturalmente.

Esta respuesta o fase de socorro que incluye la rehabilitación y reconstrucción inmediata, cada vez se hace más frecuente y más compleja debido al crecimiento de la población expuesta al riesgo y a la dependencia en aumento de la sociedad respecto a servicios indispensables como agua, electricidad, comunicaciones, carreteras y puertos así como la necesidad de organizarse con el fin de responder mejor a los diferentes problemas que generalmente acompañan a un desastre, es decir: rescatar a los sobrevivientes, atender a los heridos, apagar los incendios y controlar los escapes de sustancias peligrosas, brindar albergue, agua y alimentación a los damnificados, evacuar a las personas a lugares más seguros, establecer comunicaciones, resguardar la seguridad y el orden público, e identificar y disponer de los cadáveres, entre otros.

La fase de respuesta es compleja, porque además de la gran cantidad de entidades que participan, el problema mayor radica en la toma de decisiones sin medir sus repercusiones. Se complica aún más si se pretende tomar decisiones y dirigir las operaciones sin conocer siquiera su funcionamiento en condiciones normales en lugar de coordinar los esfuerzos de los actores locales.

Vulnerabilidad Social y La Variable Riesgo



Un criterio, bastante generalizado en las ciencias sociales, de que un fenómeno natural alcanza la categoría de desastres cuando es conjugado con determinadas condiciones sociales. En este sentido, el desastre es un fenómeno social, no la ocurrencia del hecho meteorológico, sísmico o volcánico, sino el impacto de ese hecho en una comunidad o sociedad, o sea cuando golpea de tal forma al sistema social que afecta la capacidad de éste para manejarlo y recuperarse, afectando en grado sumo a las personas, sus bienes y los recursos de la comunidad.

Vivimos en un mundo complejo tanto por las relaciones de los hombres entre sí, como por las relaciones de los hombres con la naturaleza. Junto a la problemática asociada a la conservación del medioambiente para evitar o mitigar algunos desastres, se ha venido prestando atención a la problemática asociada a los desastres como consecuencias de fenómenos naturales.

De ahí que, asociado a la problemática de los desastres, hay que plantearse la vulnerabilidad del sistema social a la ocurrencia de desastres. Por consiguiente, en sentido general, la vulnerabilidad es la probabilidad de que una comunidad expuesta a una amenaza natural, según el grado de fragilidad de sus elementos, pueda sufrir daños humanos y materiales.

Con justeza, podemos decir entonces que los desastres son evitables con las políticas públicas adecuadas para reducir la vulnerabilidad de las sociedades. Altos niveles de educación, salud y organización popular, sistemas de alerta, de prevención y de asistencia ante amenazas naturales, constituyen la clave del éxito.

En todos los tiempos y culturas el ser humano generalmente ha tenido una actitud pasiva y facilista o ignorante frente a las dinámicas del medio ambiente físico. Aún está profundamente arraigado el considerar las manifestaciones violentas de la Naturaleza como designios de Dios o asuntos ineludibles de la

Naturaleza misma. Es común que ello se exprese en actitudes fatalistas, de resignación y postración, o simplemente de rechazo frente a un tema en el cual el bienestar o incluso la vida están comprometidos en un futuro incierto.

Planificar y proyectar con la variable riesgo incorporándola en los Proyectos de Inversión Pública y Privada a nivel Regional, Provincial y Distrital es, fundamentalmente (y el término mismo lo implica) un proceso de toma de decisiones técnicas y políticas frente a riesgos ocasionados por peligros naturales, socio naturales y antropicos que afectan negativamente el capital productivo como producción agrícola, instalaciones industriales; la infraestructura económica como puentes, carreteras, energía; y la infraestructura social como vivienda, servicios básicos de salud, educación y agua potable. Todo ello tiene un impacto negativo en las condiciones de vida de la población, no solo en el corto plazo sino también en el mediano y largo plazo, en términos de crecimiento económico.

Cada vez más, se espera un estrecho compromiso entre la búsqueda de mejor calidad de vida, de opciones de desarrollo y de la menor influencia adversa sobre el Medio Ambiente, lo que conduce a la necesidad de entender la complejidad de la Gestión del Riesgo, tratando sus diversas facetas: culturales, históricas, antropológicas, científico-naturales, técnicas, económicas, psicológicas, entre otras.

Hay que pensar más en la responsabilidad que tenemos frente a la Sociedad y con la Naturaleza, siempre dinámica y actuante según leyes naturales y que a veces se nos olvidan. **Junio del 2008.**

Prof. Mg. Lincoln Alayo Bernal

Director Académico S.O.S Vidas Perú

prevencionpe@yahoo.com

www.sosvidasperu.org



**Centro de Capacitación y Prevención para el Manejo de
Emergencias y Medio Ambiente**

S.O.S Vidas Perú

www.sosvidasperu.org

Terremotos



Maremoto



Inundaciones



Huaycos



Erupción Volcánica



**CRONOLOGIA HISTORICA DE LOS
TERREMOTOS MÁS DESTRUCTIVOS
EN EL PERU 1533- 2007**

Prof. Mg. LINCOLN ALAYO BERNAL

A un año del Terremoto del 15 de Agosto del 2007

“Los que sobreviven a los desastres No son las mas fuertes, sino los mejor preparados ”

CRONOLOGIA HISTORICA DE LOS TERREMOTO MÁS DESTRUCTIVOS EN EL PERU 1533 - 2007

El Perú es una zona de frecuente actividad sísmica por corresponder a la franja de fricción del movimiento relativo de dos placas tectónicas: la placa de Nazca, que ocupa buena parte del subsuelo del Océano Pacífico y cuyo borde de colisión se extiende desde Panamá hasta el sur de Chile; y la placa Sudamericana, que comprende desde la fosa marina de Perú -Chile en el oeste hasta el eje de la Cordillera del Atlántico Sur en el este. La placa de Nazca se desliza en dirección N 80° E, a una velocidad promedio de 11cm. anuales.

La placa de Nazca sufre, además, un proceso de subducción por debajo de la placa Sudamericana. Este proceso da origen a sismos de importante intensidad en el borde oeste de América del Sur.

La Cronología histórica de los terremotos más destructivos es la siguiente:

1. • Lima, 1533: un temblor es advertido por Hernando Pizarro antes de llegar al santuario de Pachacamac;
2. • Arequipa, VIII-1555: quedan casas dañadas y provoca la muerte de varias personas, de acuerdo con el Libro de Cabildos de dicha ciudad;
3. • Lima, 15-XI-1555: causa desperfectos en las edificaciones
4. • Arequipa, 22-I-1582: deja en ruinas a la ciudad, siendo derribadas más de 300 casas y pereciendo más de 35 personas;
5. • Lima, 9.VII-1586: con destrucción de edificaciones aunque pocas pérdidas humanas. La tierra quedó temblando por 60 días y fue sentido en Huánuco y en Cuzco;
6. • Costa sur, 24-XI-1604: deja en ruinas a Arequipa, Moquegua, Tacna, Arica y los daños se extienden hasta Ica. También se produjo un tsunami que destruyó el puerto de Arica y el de Pisco;
7. • Trujillo, 14-II-1619: con extensión a las Villas de Saña y Santa, muriendo más de 350 personas;
8. • Cuzco, 31-III-1650: son derribados los templos y la mayor parte de las edificaciones, extendiéndose los daños a Abancay y Andahuaylas;
9. • Lima, 13-XI-1655: fueron derribadas muchas casas y edificaciones;
10. • 12-V-1644: Ica, donde mueren más de 300 personas. A este le siguieron 60 temblores más, aunque de menor intensidad;

11. • Lima, 20-X-1687: dos terremotos ocasionan la ruina total de la capital. Sus efectos fueron desastrosos, siendo sentidos en las haciendas de Cañete, Ica, Palpa, Nazca y Camaná. Se calcula en 300 las víctimas, con movimientos de tierra hasta el 12-XII de ese mismo año;
12. • Pisco, 10-II-1716: provoca el derrumbe de las casas y, al abrirse la tierra, la expulsión de agua;
13. • Lima, 28-X-1746: terremoto de probable intensidad en grado 11 en escala de Mercalli. Cuando aún la capital no terminaba de reponerse del terremoto de 20-X-1687, éste provoca que de las 3000 casas existentes sólo quedasen en pie 25 de ellas, destruyéndose incluso la catedral. El número de víctimas se calculó, de acuerdo con testimonios contemporáneos, en 1.141 personas para una población de 60.000 habitantes. El Callao también quedó afectado pues un tsunami causó numerosas víctimas. En las 24 horas siguientes se contaron cerca de 200 temblores más;
14. • Arequipa, 13-V-1784: provoca la muerte de 54 personas junto a la ruina de edificios y viviendas;
15. • Lima, 1-XII-1806: tsunami que causa daños en buques de la bahía;
16. • Arequipa, 10-VII-1821: daños en Camaná, Ocoña, Caravelí, Chuquibambilla y Valle de Majes;
17. • Lima, 30-III-1868: con graves consecuencias para las edificaciones, como la catedral, que quedó en ruinas. Por las estadísticas de contemporáneos se calcula en 180 los muertos;
18. • Costa sur 9-V-1877: con tsunami en los puertos de Ilo y Arica, siendo arrasados los puertos de Pabellón de Pica y;
19. • Lima, 9-III-1904: con derrumbes en las viviendas, siendo sus efectos sentidos en Casma, Trujillo, Huánuco, Pisco, Ica y Ayacucho;
20. • Caravelí, 6-VIII-1913: con averías en edificios públicos y viviendas;
21. • Apurímac, 4-XI-1913; provoca la destrucción de varios caseríos de la provincia de Aymaraes;
22. • Lima, 11-II-1926: con efectos en Chosica, Cañete, Chiclayo e Ica;
23. • Carabaya, 9-IV-1928: ocasionando el desprendimiento de enormes masas de hielo y aluviones;
24. • Chachapoyas, 14-V-1928: destrucción de la ciudad de Chachapoyas y en varias ciudades interandinas del norte del Perú;

25. • Lima, 24-V-1940: con una intensidad aproximada de 8 grados en escala de Mercalli. Dejo un saldo de 179 muertos y 3,500 heridos. El 38% de las viviendas resultaron afectadas y los daños se prolongaron al Callao, Chancay, Huacho y Lurin. También fue percibido en Trujillo, Piura, el Callejón de Huaylas, Cajamarca, Chota, Hualgayoc, Huancavelica, Oxapampa, Cuzco y Puno;
26. • Cuzco, 18-IX-1941: con daños en iglesias, capillas, edificios públicos y viviendas;
27. • Ica y Arequipa, 24-VIII-1942: fallecen 30 personas y se desploman las viviendas. Su intensidad fue de 4 grados en la escala de Mercalli;
28. • Pisco, 29-IX-1942: destruyó la ciudad y el puerto;
29. • Pallasca y Pomabamba, en Ancas h, 20-XI-1946; provocó la muerte de 1,936 personas con un área de percepción de 450,000Km²;
30. • Arequipa, Moquegua y Tacna, 11-V-1948, y Cañete, 28-V-1948: hubo pérdidas materiales notables;
31. • Cuzco, 21-V-1950: destrucción de mas de la mitad de las viviendas y una intensidad de 7 grados en la escala de Mercalli;
32. • Ica, 9-XII-1950: ocasiona averías de consideración con la muerte de cuatro personas;
33. • Tumbes y Piura, 12-XII-1953: derrumbe de viviendas por sismo de 8 grados de intensidad en la escala de Mercalli;
34. • Arequipa, 15-I-19587: desprendimiento de piedras y destrucción de viviendas humildes;
35. • Arequipa, 26-VII-1958: rompimiento de tuberías, con epicentro en la frontera Perú-Bolivia;
36. • Tumbes a Chiclayo, 7-II-1959: ligeros deterioros en algunas casas;
37. • Ayacucho, 24-XII-1959: destrucción de 250 viviendas con inhabilitación de vías terrestres;
38. • Arequipa, 13-I-1960: destrucción de algunas construcciones de sillar con inhabilitación de carreteras a causa de un sismo de 9 grados en la escala de Mercalli;
39. • Lima y provincias sureñas de Lima, 15-I-1960: derrumbe de casas de construcción precaria;

- 40. • Cordillera Negra, 24-IX-1963: daños en las construcciones rurales, con deslizamientos y averías en los canales de irrigación;
- 41. • Lima; 17-X-1966: sismo con intensidad de 8 grados de la escala de Mercalli, sus efectos se sintieron entre Lima y Supe , dejando un saldo de 100 muertos;
- 42. • San Martín, 19-VI-1968: deslizamientos con daños en las viviendas de adobe;
- 43. • Ancash, **31-V-1970**: muerte de 50,000 personas, 20,000 desaparecidos y 150,000 heridos a causa de la avalancha que siguió al terremoto y sepultó al pueblo de Yungay. De acuerdo con una evaluación de los daños 60,000 viviendas necesitaban reconstruirse; quedó inhabilitado el alcantarillado de 18 ciudades; hubo destrucción de 6,730 aulas; reducción de capacidad de energía eléctrica de Ancash y la Libertad a un 10% por los daños causados en la Central Hidroeléctrica de Huallanca; daño de capacidad de irrigación de 110 mil ha.; interrupción del 77% de los caminos entre la Libertad y Ancash y del 40% de los existentes entre Chancay y Cajatambo;
- 44. • Lima, **3-X-1974**: muerte de 78 personas y un alto costo material;
- 45. • Arequipa, **16-II-1979**: alcanza una intensidad de 6,2 grados de la escala de Richter;
- 46. • Cuzco, **4-IV-1986**: afecta a la ciudad y sus alrededores, con una intensidad de 5,4 grados de la escala de Richter;
- 47. • Moyobamba, **30-V-1990**: sismo de 6,1 grados de la escala de Richter;
- 48. • Moyobamba, **4 y 5-IV-1991**: dos sismos simultáneos alcanzan los 6,0 y 6,5 grados en la escala de Richter;
- 49. • Lima, **18-IV-1993**: movimiento sísmico de 5,8 grados en la escala de Richter sacude la capital;
- 50. • Nazca, **12-XI-1996**: terremoto de 7,7 grados en la escala de Richter provoca la muerte de 17 personas; 1,500 heridos y 100,000 damnificados. La ciudad quedó destruida;
- 51. • Región sur, **3-IV-1999**: conocido como el “terremoto de Arequipa”, llega a los 6 grados en la escala de Richter;
- 52. • Chuschi, Ayacucho, **31-X-1999**: alcanza los 4 grados en la escala de Richter;

53. • Moquegua, **23-VI-2001**: terremoto de 7 grados en la escala de Richter; afecta al 80% de la población, ocasionando el derrumbe de algunos poblados, del 90% de las viviendas. La ciudad quedó incomunicada y las líneas telefónicas y viviendas fueron seriamente dañadas, en ciudades aledañas, como Arequipa y Tacna, murieron más de 70 personas. Además, un fuerte tsunami arrasó la localidad de Camaná. La onda sísmica fue sentida en Lima y también, con menor intensidad, en Tumbes, Talara Sullana y Piura.

54 • El terremoto del **15-VIII-2007** es obviamente calificable como desastroso porque trajo al piso elevados porcentajes de las edificaciones de las ciudades de Chincha, Pisco, Ica, Tambo de Mora, Leoncio Prado y otros centros poblados de Ica, Lima, Apurímac y Ayacucho, que afectaron rudamente a más de 35,000 familias “damnificadas” (que implica la destrucción de sus viviendas), según el Instituto Nacional de Defensa Civil; y determinaron la muerte de alrededor de 600 personas.

Prof. Mg. Lincoln Alayo Bernal
Director Académico S.O.S Vidas Perú
prevencionpe@yahoo.com
www.sosvidasperu.org

Terremoto 7.9 Mucho se habla poco se hace. ICA Perú

“Los que sobreviven a los desastres No son las ma s fuertes, sino los mejor preparados”



¿Que es un Desastre?

El desastre es un fenómeno social, no es la ocurrencia del hecho meteorológico, sísmico o inundaciones etc., sino el impacto de ese hecho en una comunidad o sociedad. Más aún, el desastre es una manifestación de fallas en el sistema social para proteger a las personas ante consecuencias de fenómenos naturales. Cuanto más pobre es una región, mayor es el impacto del fenómeno natural y la posibilidad de que este se convierta en desastre.

Haciendo un poco de Historia

El terremoto de 1970 que tuvo su foco central en la Región Ancash fue un desastre porque aniquiló prácticamente las infraestructuras de ciudades enteras (Yauyos, Huaraz) y mató a unas 70,000 personas; posteriormente con menos intensidad tuvimos el Terremoto del 3 de Octubre de 1974 que afecto a Lima, el terremoto de 1996 con epicentro en Nazca y el Terremoto del 21 de Junio del 2001 afectando a las ciudades de Arequipa, Moquegua, Tacna, Ayacucho



Oír a muchos Creer a pocos

El terremoto del 15 de Agosto del 2007 es obviamente calificable como desastroso porque trajo al piso elevados porcentajes de las edificaciones de las ciudades de Chincha, Pisco, Ica, Tambo de Mora, Leoncio Prado y otros centros poblados de Ica, Lima, Apurímac y Ayacucho, que afectaron rudamente a más de 35,000 familias “damnificadas” (que implica la destrucción de sus viviendas), según el Instituto Nacional de Defensa Civil; y determinaron la muerte de alrededor de 600 personas.



Según el Gobierno; informa a través de los Medios de Comunicación que el Perú por el Terremoto ha invertido 1,123,000 Millones de Nuevos Soles, los cuales no se reflejan en la zona, donde parece que el terreno fue ayer. Las contradicciones en el manejo del desastre y reconstrucción del gobierno central del gobierno regional de Lima e ICA así como de los gobiernos locales, sorprenden a la opinión pública nacional e internacional.

Las imágenes de abandono y desesperación que vemos en todos los medios de comunicación nacional e internacional de la Región Ica, el desfile de autoridades inaugurando una fila de viviendas y entregando donaciones a centros hospitalarios un año después del Terremoto del 15 de Agosto del 2007 han mostrado al mundo la pésima administración o como se maneja un post desastre en el Perú por parte de autoridades tanto Nacionales, Regionales y Locales; pese a tener una basta experiencia en desastres que aparentemente no han dejado lecciones aprendidas.



El desastre después del terremoto en la Región Ica, ha planteado dilemas operativos sobre el manejo, respuesta y reconstrucción de ciudades después de un impacto de gran proporción y abierto interrogantes sobre la seguridad de una de las naciones más prosperas en las Americas (Según los indicadores macro económicos y el gobierno).

Admirable por un Machu Picchu, por el Pisco Peruano, por una Fortaleza de Chan Chan, por sus hermosas tierras, de gente generosa y amable, el Perú también tiene un perfil negro y se encuentra en Chicha, Pisco e Ica. Pidiendo a gritos ayuda.

Componentes para creer y crecer

Nuestra comunidad necesita comprender cómo protegerse a sí misma, conocer sus propiedades y sus fuentes de sustento de la mejor forma posible, sin esperar que algún representante de algún organismo venga a decirnos, repetidas veces, como debemos protegernos de un posible desastre, sino más bien que la MOTIVACION, y el ESTIMULO nos hagan descubrir que existe riesgo y que debemos reducirlo de abajo, hacia arriba, y trans versalmente.

Por otro lado nuestras instituciones de deben revisar su FUNCIONABILIDAD y OPERATIVIDAD y gestar, un verdadero cambio cultural organizacional para que la comunidad pueda creer y crecer. Ahora, cada organismo del estado, cada empresa, cada ONG, la sociedad civil en su conjunto deberán preguntarse como (¿?), el término de PREVENCION, y estas nuevas variables (Creer y Crecer) nacerán desde la base, desde las personas, desde los sectores, desde el pueblo, desde la necesidad de NO ser sólo el “Porcentaje”, el “Segmento” o el “damnificado”. Nos espera un arduo trabajo; cumplir con la obligación primaria de todo ser pensante, que no es otra cosa que eso mismo: **PENSAR.**

<http://groups.google.com.pe/group/coordinacion-transicion-peru?hl=es>

Prof. Mg. Lincoln Alayo Bernal
Director Académico **S.O.S Vidas Perú**
prevencionpe@yahoo.com
www.sosvidasperu.org

Prof. Mg. Lincoln Alayo Bernal.

Licenciado en Educación, Especialidad Ciencias Sociales, Maestría en Educación con Mención en Gestión Educativa Especialista en Gestión de Riesgo por mas de 20 años. Ex Bombero Voluntario y Organizador y Fundador de la Compañía de Bomberos Voluntarios de Huaraz 84 y ex Director de Socorro de La Cruz Roja Peruana Filial Ancash a la fecha (2008) es Director Académico del Centro de Capacitación y Prevención para el Manejo de Emergencias y Medio Ambiente S.O.S. *Vidas Perú* (www.sosvidasperu.org)

Cuenta con más de cuarenta publicaciones de folletos, cartillas y manuales sobre prevención de Incendios, Terremotos, Bio Terrorismo, Terrorismo, Armas Químicas, Primeros Auxilios Psicológicos. Publicaciones en diferentes revistas y medios escritos a nivel nacional e internacional Colaborador de la Revista Internacional de EIRD Informa de la ONU entre otros temas. Formadores e instructor de Brigadas de Primera Respuesta en Universidades de Trujillo La Libertad Perú Representante de la Sociedad Civil en la Región La Libertad para el Presupuesto Participativo 2009, Miembro de la Red Interamericana de Mitigación de Desastres de la OEA y de la Red Humanitaria de Información REDHUM para América Latina y El Caribe. Capacitador, Instructor y Facilitador voluntario en Manejo de Emergencias y Desastres

Foto Álbum de los Últimos trabajos desarrollados en:
<http://picasaweb.google.com/prevencionpe>