

Instrucciones para llenar:

Proyecto: _____

1 Tipo de Evento: _____ Referido al nombre de la comunidad más próxima.

2 Zona del evento: _____ Referido al nombre de la comunidad más próxima.

En semanas o meses, según duración del proyecto.

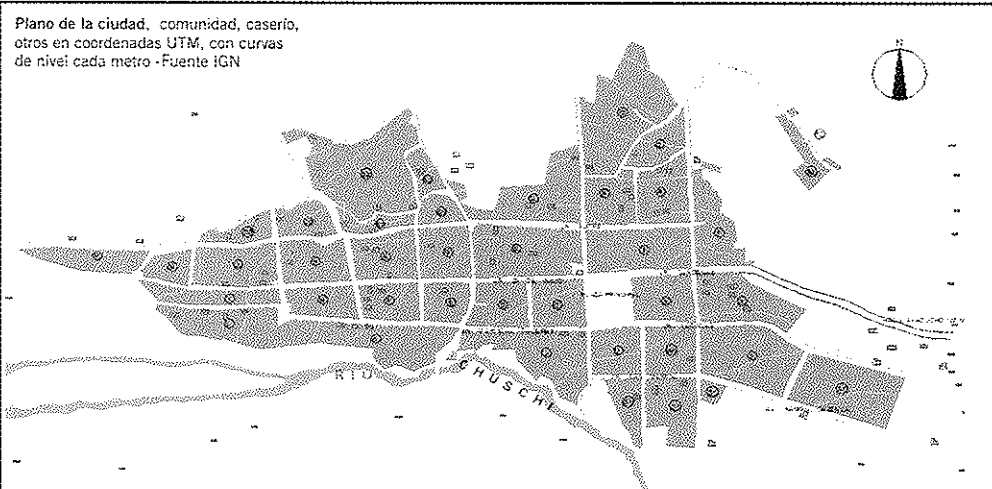
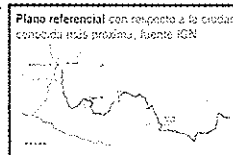
Carga	Rol de actores participantes		Responsabilidades	Cronograma de participación											Fecha		
	Especialidad	Nombre		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	n	Inicio	Término	
Jefe de proyecto																	
Administración	Estables																
	Temporales																
3 Profesionales especialistas en riesgo	Estables	Nombre, especialidad profesional y características de su contrato.															
	Temporales																
Profesionales en construcción	Arquitecto																
	Ingeniero civil																
	Ingeniero eléctrico																
	Ingeniero sanitario																
	Otros																
Técnicos en construcción y capacitación	Técnico 1																
	Técnico 2																
	Técnico 3																
	Técnico 4																
	Técnico 5																
4 En la comunidad	Presidente																
	Comunero líder 1																
	Comunero líder 2																
	Comunero líder 3																
	Comunero líder 4																

Referido al tiempo de participación en el proyecto.

Graficar mediante barras.

Metodología de Intervención (TDG - 1ra. revisión Feb. 2004)

SOLUCIONES PRÁCTICAS		FORMATO 2: EVALUACIÓN PRELIMINAR DE DAÑOS Y NECESIDADES											
1	Responsable:	Zona del evento:											
2	Fecha de evaluación:	Tipo de evento:					Fecha de ocurrencia:						
Evaluación de daños: número de viviendas destruidas		11 Sistemas constructivos empleados en la zona											
3 Recuperación de los materiales		Descripción:											
Todo		Parte		Nada		Observaciones:							
Número de familias damnificadas:		Factibilidad de espacios para:					Observaciones						
Número		% del total				Talleres		Si/No					
Características de las familias													
4 Grado de afectación		12 Zona de reubicación											
Necesidades específicas de mujeres y niños		Almacenaje de materiales y equipos					Si/No						
Organización local:		Funcionando en la zona:		Información disponible:		¿Existe zona de reubicación?		Factibilidad de recursos locales:		Disponibilidad		Volumen	
Presidente de la región:		Regional		Si/No		Si/No		Si/No		Si/No		Suficiente/insuficiente	
Alcalde (nivel: prov. dist. deleg.):		Municipal		Si/No		Si/No		Si/No		Si/No		Suficiente/insuficiente	
Presidente de la comuna:		Comunal		Si/No		Si/No		Si/No		Si/No		Suficiente/insuficiente	
5 Observaciones sobre problemas de participación y organización		13 Agregados											
Forma de localizarlos:		Dirección		Teléfono		E-mail		Arenas		Si/No		Suficiente/insuficiente	
Instituciones operando en la zona		Nombre		Objetivo:				Conflicto		Si/No		Suficiente/insuficiente	
6								Pedra chancada		Si/No		Suficiente/insuficiente	
7 Modo de acceso: y tiempo de distancia de la capital distrital		14 Proveedores de materiales y equipos de construcción:											
A pie								Existen		No existen			
Carretera		Asfaltada		Afirmada		Carrozable		Formales		Informales		Observaciones	
Fluvial		Deslizador		Canoa		Chata		Cemento				calidad, cantidad	
Aérea								Fierro de construcción					
8 Medios de comunicación:		Radio		Teléfono		Correo		Agregados					
Estado de vías:								Madera					
9 Características generales del terreno:		Plano		Ondulado		Pendiente		Proveedores de equipo:					
Naturaleza del terreno:		Arenoso		Arcilloso		Rocoso		Instituciones locales					
Fuentes de agua:		Indicar disponibilidad por día, mes, permanente		Indicar calidad				Instituciones particulares					
Rural		Urbano		Horario		Calidad		Facilidades para el personal del proyecto:					
Pecuaria		Píón						Alojamiento 1		Dirección, teléfono, referencia			
Río		Pozo						Alimentación 1		Dirección, teléfono, referencia			
Pozo		Sistema						17 Recomendaciones					
Canal		Reservorio						Estado de la población		Situación percibida		Instituciones que están operando	
Otro		Red pública											
Metodología de Intervención ITDG - 1ra. revisión Feb. 2004										Arc. Bárbara Montoro - Arc. Miguel Muñoz Feb. 2004			

Instrucciones para llenar:																																																											
Se precisará la ubicación de la localidad y una estimación numérica y porcentual del número de familias y viviendas afectadas. Esto se determina a través del recorrido de campo, donde también se verificará el tipo de sistema constructivo empleado, las características de las familias, el grado de afectación que presenta y las necesidades específicas de mujeres, niños o población más vulnerable.																																																											
Un reconocimiento del grado y tipo de organización local existente ayudará a diseñar las alianzas y puntos de apoyo institucionales, listar además las instituciones que estén operando en la zona para eventualmente formalizar alianzas estratégicas. Para describir las características naturales del terreno y su naturaleza general usar los cuadros N°6, N° 7, N° 8 los modos y tipos de acceso a la localidad y su estado, con las peculiaridades que presenten sea por su dificultad o la periodicidad de su uso, en muchas zonas de difícil acceso, las vías tienen días, horarios y sentidos de convención local que de no tomarse en cuenta afectarían la provisión de personal equipos e insumos necesarios. En previsión de la implementación del proyecto de reconstrucción definimos los materiales locales y proveedores de materiales locales de construcción existentes, con un estimado de volumen que se podría disponer.																																																											
El evaluador emitirá su opinión sobre su percepción de la situación de las familias, la organización comunal y las relaciones entre las existentes. Se recomienda acompañar este formato con fotos tomadas durante la evaluación preliminar. Se requiere considerar un mínimo de facilidades iniciales para el personal que ejecuta el proyecto, tales como alimentación y alojamiento.																																																											
Responsable:	Fecha:																																																										
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p style="font-size: small;">Plano de la ciudad, comunidad, caserío, otros en coordenadas UTM, con curvas de nivel cada metro - Fuente IGN</p>  <p style="text-align: center;">RECONSTRUCCION DE CHUSCHI Y QUISPILLACTA</p> <p style="font-size: x-small;">Leyenda de intervención: CHUSCHI, prov. CANGALLO dpto. AYACUCHO</p> </div> <div style="width: 35%; border: 1px solid black; padding: 2px;"> <p style="font-size: x-small;">Plano referencial con respecto a la ciudad contigua más próxima, fuente IGN</p>  </div> </div>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr> <td style="width: 20%;">Zona del evento</td> <td>NOMBRE DE LA LOCALIDAD/ COMUNIDAD</td> </tr> <tr> <td>Planes urbanos</td> <td>Presidente de la comunidad</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Región</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Municipalidad provincial:</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Municipalidad distrital:</td> </tr> <tr> <td>Microzonificación sísmica</td> <td>Fuente: IGP, CISMID, INDECI, INGEMMET</td> </tr> <tr> <td>Historial de amenazas</td> <td>Cronología, focalización</td> </tr> <tr> <td>Problemática ambiental</td> <td>Depredación, escasez de recursos naturales</td> </tr> <tr> <td>Zonas de riesgo</td> <td>Conos de deyección</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zonas con deslizamientos</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Nivel de napa freática</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Otros</td> </tr> <tr> <td>Reconstrucción</td> <td>En el mismo lugar</td> </tr> <tr> <td></td> <td>En terrenos de su propiedad</td> </tr> <tr> <td></td> <td>En terrenos municipales o comunales (*)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Limpieza de desmonte</td> </tr> <tr> <td>Relocalización</td> <td>Habilitación</td> </tr> <tr> <td>Infraestructura</td> <td>Agua</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Desagüe</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Energía</td> </tr> <tr> <td>Obras complementarias</td> <td>Medioambiente - paisaje</td> </tr> <tr> <td>Observaciones:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Organizaciones Locales:</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Zona del evento	NOMBRE DE LA LOCALIDAD/ COMUNIDAD	Planes urbanos	Presidente de la comunidad		Región		Municipalidad provincial:		Municipalidad distrital:	Microzonificación sísmica	Fuente: IGP, CISMID, INDECI, INGEMMET	Historial de amenazas	Cronología, focalización	Problemática ambiental	Depredación, escasez de recursos naturales	Zonas de riesgo	Conos de deyección		Zonas con deslizamientos		Nivel de napa freática		Otros	Reconstrucción	En el mismo lugar		En terrenos de su propiedad		En terrenos municipales o comunales (*)		Limpieza de desmonte	Relocalización	Habilitación	Infraestructura	Agua		Desagüe		Energía	Obras complementarias	Medioambiente - paisaje	Observaciones:		Organizaciones Locales:													
Zona del evento	NOMBRE DE LA LOCALIDAD/ COMUNIDAD																																																										
Planes urbanos	Presidente de la comunidad																																																										
	Región																																																										
	Municipalidad provincial:																																																										
	Municipalidad distrital:																																																										
Microzonificación sísmica	Fuente: IGP, CISMID, INDECI, INGEMMET																																																										
Historial de amenazas	Cronología, focalización																																																										
Problemática ambiental	Depredación, escasez de recursos naturales																																																										
Zonas de riesgo	Conos de deyección																																																										
	Zonas con deslizamientos																																																										
	Nivel de napa freática																																																										
	Otros																																																										
Reconstrucción	En el mismo lugar																																																										
	En terrenos de su propiedad																																																										
	En terrenos municipales o comunales (*)																																																										
	Limpieza de desmonte																																																										
Relocalización	Habilitación																																																										
Infraestructura	Agua																																																										
	Desagüe																																																										
	Energía																																																										
Obras complementarias	Medioambiente - paisaje																																																										
Observaciones:																																																											
Organizaciones Locales:																																																											
<p style="font-size: x-small;"> SISMO ● Identificación de zonas de riesgo según el grado de peligro, tabla 2.1, pág 41 GEOLÓGICO ● Sistema de clasificación geotécnica para uso del suelo en pendiente, tabla 6.1 pág 293 CLIMÁTICO ● Método expeditivo para predecir el potencial de licuación, tabla 6.2 pág 309 Kuroiwa, Julio, Reducción de desastres, viviendo en armonía con la naturaleza Quebecor World Perú S.A. enero 2000 </p>	<p style="font-size: x-small;">(*) convenios, actas de entrega</p>																																																										

Proyecto:	Nombre del proyecto
Zona del evento:	Nombre de la comunidad
Profesional responsable del proyecto de reconstrucción:	

TIPOLOGÍA ARQUITECTÓNICA

Plano de arquitectura: planta, primer nivel y techado

Plano de arquitectura: cortes, elevaciones

Plano de arquitectura: perspectiva, detalles

Memoria descriptiva

De la ubicación:

Del concepto:

De los usos:

Detalles:

Plano de localización en la comunidad

Profesional responsable del proyecto:
Nombre y firma

Colegiatura:

Observaciones:

Proyecto: Nombre del proyecto

Zona del evento: Nombre de la comunidad

Profesional responsable del proyecto de reconstrucción:

TIPOLOGÍA ARQUITECTÓNICA

Plano de instalaciones sanitarias: planta de instalaciones agua, detalles

Plano de instalaciones sanitarias: planta de instalaciones de desagüe, detalles

Profesional responsable del proyecto:

Nombre y firma

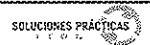
Colegiatura

Fecha

Memoria descriptiva:

Resumen de metrados

Partida	Metrodo	Descripción
Tubos desagüe		
Tubos desagüe		
Tubos agua		
Tubos agua		
Accesorios		
Sanitario		
Lavatorio		
Ducha		

**FORMATO 3.3: INSTALACIONES ELÉCTRICAS****EXPEDIENTE TÉCNICO****INGENIERÍA ELÉCTRICA**

Proyecto:

Nombre del proyecto

Zona del evento:

Nombre de la comunidad

Profesional responsable del proyecto de reconstrucción:

TIPOLOGÍA ARQUITECTÓNICA

Plano de instalaciones eléctricas: planta de instalaciones, detalles

Plano de instalaciones eléctricas: detalles

Profesional responsable del proyecto:

Nombre y firma

Cajetilla:

Fecha:

Memoria descriptiva:

Resumen de metrados

Partida	Metrado	Descripción
Tubos electricidad		
Yemaconos		
Interruptores		
Llave de cuchillo		
Cables N°		
Cables N°		
Accesorios		

FORMATO 4: ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO - Cronograma de la obra

Proyecto: _____ Zona del evento: _____
 Ubicación: _____
 Profesional responsable: _____
 Fecha de inicio: _____

Partidas	1	2	3	4	5	6	Observaciones
	1 a 30 días	31 a 60 días	61 a 90 días	91 a 120 días	121 a 150 días	151 a 180 días	
1 Cronograma propuesto							
2 Cronograma efectuado							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

Metodología de intervención ITDG - 1ra revisión Feb. 2004 Arq. Bárbara Montoro - Arq. Miguel Muñoz Feb. 2004

Instrucciones para llenar:

El cronograma de obra se aplica a todo el proyecto al momento de su planeamiento, con el fin de prever los tiempos requeridos.

Avance de obra: Elaborar una lista de las partidas previstas según el tipo de proyecto y su tiempo estimado de ejecución, secuenciadas gráficamente mediante barras horizontales, de tal manera que se pueda apreciar su avance y coincidencia en el tiempo.

Observaciones: En caso de variaciones en los plazos o en las partidas, especificar los motivos.

	3	4	5	
	1 a 30 días	31 a 60 días	61 a 90 días	
6 Construcción de muros propuesto	██████████			Se indicará mediante barras el tiempo propuesto en el proyecto y el tiempo utilizado en su ejecución.
6 Construcción de muros ejecutado	██████████			
7 Armado de techos propuesto	██████████			
7 Armado de techos ejecutado	██████████			

SOLUCIONES PRÁCTICAS **FORMATO 5: TALLERES DE FABRICACIÓN DE COMPONENTES DE CONSTRUCCIÓN**

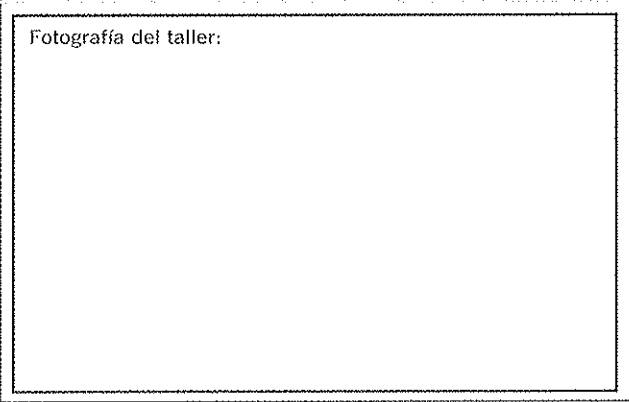
Proyecto:
 Zona de evento:
 Responsable:

Taller						Observaciones	
N°	Producto	Fecha		Participantes			
		Inicio	Término	h	m	n	otros
1	Adobe			h			
				m			
				n			
				otros			
2	Bloqueta			h			
				m			
				n			
				otros			
3	Paneles de quincha			h			
				m			
				n			
				otros			
4	Habilitación acero			h			
				m			
				n			
				otros			
5	Tijeras			h			
				m			
				n			
				otros			
6	Tejas			h			
				m			
				n			
				otros			
7	Pisos			h			
				m			
				n			
				otros			
8	Otros			h			
				m			
				n			
				otros			

Participantes

Nombre y edad:

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16



Metodología de intervención ITDG - 1ra revisión Feb. 2004

Instrucciones para llenar:

Instrucciones para llenar:						Observaciones	
N°	Producto	Fecha		Participantes			
		Inicio	Término	h	m	n	otros
1	Adobe			h			
				m			
				n			
				otros			

Participantes

Nombre y edad:

Tipo de componente a obtener por taller.

Número y características de los participantes, hombres, mujeres, niños, discapacitados, ancianos.

Fortalezas y debilidades de los participantes en los talleres.

Nombre completo y edad de todos los participantes.

SOLUCIONES PRÁCTICAS ITDG		FORMATO 6: CALIFICACIÓN PARA EL OTORGAMIENTO DEL BENEFICIO					
Proyecto:		Nombre del proyecto					
Tipo de evento:		Nombre de la comunidad					
Zona de evento:							
1	Datos del titular			Ocupación			
	Apellidos:		Nombre:		Z. Urbana: situación laboral		
	L.E. D.N.I. N°		Indocumentado		Z. Rural: agricultor, ganadero, pescador, otros		
	Estado civil		Sexo: F/M		Propietario, arrendatario, jornalero		
	Participación en la comunidad:						
Dirigente		Comunero	Poblador	Inquilino	Otros		
Estado de salud:		Bueno	Regular	Malo	Discapacidad	Otros	
2	Composición familiar			Ocupación			
	Nombre	Parentesco	Edad	Estado civil		Z.urbana	Z. rural
							Describir
3	Situación de los habitantes en el lote/parcela						
	Situación de la familia						
	Salubridad	Agua	Sí	Red pública	SSH	Sí	A red pública
		No	Pozo/sequia		No		Silo / otros
4	Situación socio-económica				N° de ambientes habitables		
	N° de familias que habitan el lote o parcela				N° personas dependientes que viven juntos		
					Adultos	Menores	
5	Marcar lo que posee						
	Cocina	Vehículos	Herramientas	Refrigeradora	Radio TV	Ganado / animales menores	Cultivos
							Herramientas
Ayuda recibida		Módulos de vivienda, material de construcción, carpa, abrigo, ropa, alimentos.					
Especificar							
6 Saneamiento físico-legal							
6.1 Ubicación							
Localidad		Z. urbana	Mz.	Lote	Z. rural	Predio	Parcela
Distrito			Provincia			Departamento	
6.2 Documento de propiedad							
Título (especificar entidad pública que lo otorga)					Título COFOPRI	Cód.	
Contrato compra-venta				Otros			
Constancia de posesión/adjudicación				Especificar			
6.3 Características del lote							
Área del lote:							
Situación:		Destruído	Daños leves	Daños graves	Daños muy graves	Descripción:	
Sin construir							
En proceso de construcción			Material predominante		Techado	Liviano/precario	
6.4 Conexiones domiciliarias - acceso a servicios							
Agua		Desagüe	Electricidad	Teléfono	Material recuperable		
Terreno			Suelo		Tipo	Estado	Estado
Plano			Arenoso		Ladrillo		Madera
En pendiente (por pendientes características)			Gravoso		Bloqueta		Caña
Ladera			Arcilloso		Adobe		Calamina
Zona de riesgo			Rocoso		Precarios		Ichu
Cono de deyección			De relleno		Tapial		Provisional
Otros, especificar			Otros		Otros		Otros
Propietario - beneficiario				Firma			Fecha
Observaciones del evaluador						Calificación:	
Nombre de evaluador				Firma			
Metodología de Intervención ITDG - 1ra. revisión Feb. 2004				Arq. Bárbara Montoro - Arq. Miguel Muñoz Feb. 2004			