

# **“RESERVA DE CONTINGENCIA 2012”**

**Cajamarca, 21 y 22 de junio del 2012**

**Ing. Carlos Fiestas Curo**  
**UDN - SEGMA**  
**Ministerio de Agricultura**

# **SUMARIO**

- **ANTECEDENTES:**

- **Ley del SINAGERD**
- **Ley de Gobiernos Regionales**
- **D.U. N 08-2012**
- **Transferencia de Funciones**

- **SUSTENTOS**

- **EDAN**
- **Análisis de Costos Unitarios**
- **Hoja de Metrados**

- **MARCO NORMATIVO**

- **Ley de Equilibrio Financiero 2012**
- **Directivas N° 001 y 002-2012-EF/63.01**



# El Peruano

DIARIO OFICIAL

## LEY N° 29664

# LEY QUE CREA EL SISTEMA NACIONAL DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES - SINAGERD

19 de febrero del 2011

### Art. 9°.- COMPOSICIÓN DEL SINAGERD

- a) La Presidencia del Consejo de Ministros, que asume la función de ente rector.
- b) El Consejo Nacional del SINAGERD, máximo nivel de decisión política.
- c) El CENEPRED, estimación, prevención, reducción del riesgo y reconstrucción.
- d) El INDECI, preparación, respuesta y rehabilitación.
- e) Los Gobiernos Regionales y Locales, formulan, aprueban normas y planes, evalúan, dirigen, organizan, supervisan, fiscalizan y ejecutan los procesos GRD
- f) El Centro Nacional de Planeamiento Estratégico – CEPLAN,
- g) Las entidades públicas, las Fuerzas Armadas, la PNP, las entidades privadas y la sociedad civil



# El Peruano

DIARIO OFICIAL

## LEY N° 27867

### LEY ORGÁNICA DE GOBIERNOS REGIONALES

18 de noviembre del 2002

#### Art. 61°.- FUNCIONES EN MATERIA DE DEFENSA CIVIL

- a) Formular, aprobar, ejecutar, evaluar, dirigir, controlar y administrar las políticas en materia de Defensa Civil, en concordancia con la política general del gobierno y los planes sectoriales.
- b) Dirigir el Sistema Regional de Defensa Civil.
- c) Organizar y ejecutar acciones de prevención de desastres y brindar ayuda directa e inmediata a los damnificados y la rehabilitación de las poblaciones afectadas.



# El Peruano

DIARIO OFICIAL

## Decreto de Urgencia N° 08-2012

### Dictan medidas para realizar actividades urgentes e inmediatas

22 de febrero del 2012

- a) En las zonas Declaradas en Estado de Emergencia, declaradas por la PCM.
- b) Para limpieza o remoción de escombros, a través de combustible o alquiler de maquinaria.
- c) Se autoriza el uso de hasta el 5% de los recursos provenientes del canon o sobre canon.

# **PROCESO DE DESCENTRALIZACIÓN**

## **Transferencia de Funciones**

**En el 2008, el INDECI efectuó las siguientes transferencias de funciones:**

- a) Almacenes de Ayuda Humanitaria.**
- b) Inspecciones Técnicas de Seguridad en Defensa Civil**

# SUMARIO

- ANTECEDENTES:

- Ley del SINAGERD
- Ley de Gobiernos Regionales
- D.U. N° 08-2012
- Transferencia de Funciones

- **SUSTENTOS**

- **EDAN**
- **Análisis de Costos Unitarios**
- **Hoja de Metrados**

- **MARCO NORMATIVO**

- **Ley de Equilibrio Financiero 2012**
- **Directivas N° 001 y 002-2012-EF/63.01**



- ▶ Acerca de INDECI
- ▶ Principios de Defensa Civil
- ▶ Organigrama
- ▶ Marco Legal
- ▶ Directorio
- ▶ Transferencia de Funciones
- ▶ Transparencia
- ▶ SINPAD
- ▶ SINADECI
- ▶ Agenda Institucional
- ▶ Planes y Proyectos
- Últimas Noticias
- ▶ CMPAD
- ▶ Cooperación Internacional
- ▶ SINADECI en el contexto mundial
- ▶ Aliados Estratégicos
- ▶ Oportunidades Laborales INDECI
- ▶ Código de Ética



**Aprueban Realizar Ejercicio de Simulación y Simulacro por Sismo y Tsunami a Nivel Nacional**

1 2 3 4 5 6 7 8

Últimas Noticias: las Jornadas de Capacitación ante Desastres en Ucayali

▶ ¿Qué hacer en caso de ...

Calendario de la prevención

Indicación Aluvión - Huayco Sismos



- >> Últimas Emergencias
- >> Alertas y Boletines

- ACTIVIDADES
- PRENSA
- PUBLICACIONES
- CURSOS, TALLERES Y DIPLOMADOS
- CONVOCATORIAS INDECI PNUD
- ESTADÍSTICAS DE EMERGENCIA

Calendario de Actividades

Noviembre 2011

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26

Inicio > Información Institucional > SINPAD

- INICIO
- ENVIAR A UN AMIGO
- COMPARTIR
- FAVORITOS
- IMPRIMIR
- A A A

# SINPAD

## ¿Qué es el SINPAD?

El Sistema de Información Nacional para la Respuesta y Rehabilitación - SINPAD, está soportado por un sistema informático bajo la plataforma Internet, el mismo que está compuesto por una serie de servicios informáticos con miras a que la información de la Respuesta y Rehabilitación en toda su amplitud, sea registrada, mantenida, consultada y utilizada por todas las Instituciones sean éstas Públicas o Privadas, así como por la ciudadanía en general, interactuando activamente con los integrantes del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD.

## ¿Cuál es su alcance?

- Gobiernos Regionales y Locales.
- Direcciones Regionales de Defensa Civil e INDECI.
- Sectores Gubernamentales (MINSA, MINEDU, MTC, MIMDES – PRONAA, INEI, IGN, entre otros).
- Entidades Científicas - Tecnológicas del país.
- Público en general.

[Pulse aquí para ingresar al SINPAD](#)



- Información Institucional
  - Acerca de INDECI
  - Principios de Defensa Civil
  - Organigrama
  - Marco Legal
  - Directorio
  - Transferencia de Funciones
  - Transparencia
  - SINPAD**
  - SINADECI
  - Agenda Institucional
  - Planes y Proyectos
  - CMPAD
  - Cooperación Internacional
  - SINADECI en el contexto



### Sistema de Información Nacional para la Respuesta y Rehabilitación

Información General

Planificación ▶

Prevención ▶

Atención de Emergencias ▶

Educación y Capacitación ▶

Centro de Operaciones de Emergencia Nacional

Normas Legales

Servicios Cartográficos ▶

Servicios Generales

Telecomunicaciones ▶

Biblioteca Virtual

Prensa

Banco de Datos Estadísticos

Comisión Multisectorial PAD

Enlaces de Interés



OEA / OAS



IDRC/ICA

El SINPAD recibió el Premio "Excel Gob 2007" al "Mejor Esfuerzo" en la categoría de Participación Ciudadana por la RED GEALC y la OEA.

Registro de Emergencias y Peligros



Reporte de Emergencias Recurrentes a Nivel Nacional



Archivo de Ayuda

EMERGENCIAS ULTIMO MINUTO



Alertas y Boletines



El visor geográfico del SINPAD contiene



# REGISTRO DE EMERGENCIAS Y PELIGROS

Consulta

## Sólo Personal Autorizado

El Registro de Emergencias y Peligros permite a nivel nacional consignar información sobre la evaluación y/o probabilidad de daños y análisis de necesidades, atención humanitaria, acciones de coordinación ejecutadas por las autoridades locales y público, etc., siendo ingresada ésta información por los Comités de Defensa Civil a través de sus usuarios autorizados.

Usuario:

Clave:

INGRESAR



Evaluación de daños



Ayuda REMPE

Relación de Formatos de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades



**Formato N° 01**

**EVALUACION DE DAÑOS**

**Criterios de Prioridad**

Para información preliminar = (Pre.)

Para información complementaria = (Comp.)

**NOTA:** La información sobre costos de los daños se anotara siempre que sea posible y en base a conocimientos técnicos para una estimación adecuada.

**I. INFORMACION GENERAL (Pre.)**

Departamento	Provincia	Distrito	Localidad	Dirección

**II FECHA DE INGRESO DE LOS DATOS**

**(Pre.)**

Día	Mes	Año

**III REFERENCIA DE LA UBICACIÓN DE LA EMERGENCIA**

**(Pre.)**


## ¿Qué es el EDAN – Evaluación de Daños?

Es el documento oficial del INDECI donde se refleja la evaluación de daños ante la ocurrencia de un evento que haya afectado o destruido alguna obra pública o afectado a la población. Este instrumento lo elabora el Secretario Técnico de Defensa Civil, es firmado por el Alcalde - Presidente Regional, el Secretario Técnico y el Presidente de la Comisión de Operaciones. Con la nueva Ley del SINAGERD se menciona a los Grupos de Trabajo, los cuales deben ser implementados.

Tener en cuenta los siguientes puntos antes de formular Ficha Técnica:

- El punto de partida de todo proceso de formulación de fichas técnicas es a partir del EDAN.
- En el EDAN se establecen las obras publicas afectadas por el evento.
- La formulación del EDAN debe seguir el formato establecido por el INDECI.
- El EDAN debe estar registrado en el SINPAD

## HOJA DE METRADOS

ACTIVIDAD:

**ALQUILER DE MAQUINARIA PARA LA RECUPERACION DE LA TRANSITABILIDAD DE LA CARRETERA SURCUBAMBA - SACHACOTO DE 18 KM, DEL DISTRITO DE SURCUBAMBA, PROVINCIA DE TAYACAJA, AFECTADA POR LAS FUERTES PRECIPITACIONES OCURRIDAS EL 21 DE FEBRERO DEL 2011.**

DEPARTAMENTO : HUANCAVELICA  
 PROVINCIA : TAYACAJA  
 DISTRITO : SURCUBAMBA

ELABORADO : MDS  
 TRAMO : 18 KM.  
 FECHA : MARZO DEL 2011

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	N° VECES	MEDIDAS			PARCIAL	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA		
<b>01.00.00</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES:</b>								
1.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE Y MAQUINARIA	GLB	1.00	1.00				1.00	1.00
<b>02.00.00</b>	<b>ACTIVIDADES DE RECUPERACION</b>								
2.02	CORTE DE MATERIAL SUELTO DE DERRUMBES, DESLIZAMIENTOS	M3					Hprom.		8,064.00
	Tramo progresiva 0+600 - 0+860		1.00	1.00	200.00	3.50	1.50	1,050.00	
	Tramo progresiva 1+960 - 3+450		1.00	1.00	160.00	3.50	1.20	672.00	
	Tramo progresiva 5+100 - 6+000		1.00	1.00	300.00	3.50	1.60	1,680.00	
	Tramo progresiva 8+060 - 9+670		1.00	1.00	140.00	2.00	1.70	476.00	
	Tramo progresiva 10+050 - 12+180		1.00	1.00	400.00	3.50	0.90	1,260.00	
	Tramo progresiva 12+330 - 14+040		1.00	1.00	380.00	3.50	2.20	2,926.00	
2.02	RECUPERACION DE BADENES EN CRUCE DE RIO Y QUEBRADAS	M3					Hprom.		860.00
	Tramo progresiva 0+800 - 1+150		1.00	2.00	80.00	4.00	0.80	512.00	
	Tramo progresiva 12+330 - 14+040		1.00	3.00	30.00	3.50	0.80	252.00	
	Tramo progresiva 5+100 - 6+000		1.00	1.00	30.00	4.00	0.80	96.00	
2.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO (Plataforma tramo critico de la carretera)	M3					Hprom.		3,481.00
	Tramo progresiva 0+900 - 1+100		1.00	1.00	400.00	3.50	0.60	840.00	
	Tramo progresiva 1+960 - 3+450		1.00	1.00	220.00	3.50	0.40	308.00	
	Tramo progresiva 5+100 - 6+000		1.00	1.00	520.00	3.50	0.50	910.00	
	Tramo progresiva 8+060 - 9+670		1.00	1.00	310.00	2.00	0.30	186.00	
	Tramo progresiva 10+050 - 12+180		1.00	1.00	560.00	3.50	0.35	686.00	
	Tramo progresiva 12+330 - 14+040		1.00	1.00	630.00	3.50	0.25	551.25	

# SUMARIO

- **ANTECEDENTES:**
  - Ley del SINAGERD
  - Ley de Gobiernos Regionales
  - D.U. N° 08-2012
  - Transferencia de Funciones
- **SUSTENTOS**
  - EDAN
  - Análisis de Costos Unitarios
  - Hoja de Metrados
- **MARCO NORMATIVO**
  - Ley de Equilibrio Financiero 2012
  - Directivas N° 001 y 002-2012-EF/63.01



# El Peruano

DIARIO OFICIAL

## LEY N° 29813 LEY EQUILIBRIO FINANCIERO 2012

09 de diciembre del 2011

En su Tercera Disposición Final, se establece la “Reserva de Contingencia” ascendente a **S/. 50'000,000** a favor del INDECI.

## MARCO NORMATIVO



PERÚ

Ministerio  
de Economía y Finanzas

de Economía y Finanzas



### Directiva N° 001-2012-EF/63.01

**Criterios y Procedimientos** para sustentar el uso de recursos de la Reserva de Contingencia referente a la Tercera Disposición de la Ley N° 29813.

### Directiva N° 002-2012-EF/63.01

**Procedimiento Simplificado** para determinar la elegibilidad de los PIP de Emergencia ante la presencia de desastres de gran magnitud.

# ETAPAS DE INVERSIÓN

<b>ETAPAS</b>	<b>PRE INVERSION</b>	<b>INVERSIÓN</b>	<b>POST INVERSIÓN</b>
	<b>IDEA</b>	<b>EXPEDIENTE TÉCNICO</b>	<b>OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO</b>
	<b>PERFIL</b>	<b>EJECUCIÓN</b>	
	<b>PRE - FACTIBILIDAD</b> (Suprimido según Directiva N° 001-2011-EF/68.01 del 09/04/2011)		
	<b>FACTIBILIDAD</b>		

# ETAPAS DE INVERSIÓN – SNIP SIMPLIFICADO

ETAPAS	PRE INVERSION	INVERSIÓN	POST INVERSIÓN
	IDEA	EXPEDIENTE TÉCNICO	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
	PERFIL	EJECUCIÓN	
	PRE - FACTIBILIDAD (Suprimido según Directiva Nª 001-2011-EF/68.01 del 09/04/2011)		
	FACTIBILIDAD		



→ FICHA TECNICA

## MARCO NORMATIVO

- **PROYECTO (Vista presupuestal):**

***DEFINICION: CONJUNTO DE INTERVENCIONES LIMITADAS EN EL TIEMPO, DE LAS CUALES RESULTA UN PRODUCTO FINAL (METAS PRESUPUESTARIAS), QUE CONCURREN A LA EXPANSION DE LA ACCION DEL GOBIERNO. REPRESENTA LA CREACIÓN, AMPLIACION, MEJORA, MODERNIZACION Y/O RECUPERACION DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCION DE BIENES Y SERVICIOS, IMPLICANDO LA VARIACION SUSTANCIAL O EL CAMBIO DE PROCESOS Y/O TECNOLOGIA UTILIZADA POR LA ENTIDAD PUBLICA. LUEGO DE SU CULMINACION, GENERALMENTE SE INTEGRA O DA ORIGEN A UNA ACTIVIDAD.***

## MARCO NORMATIVO

- **ACTIVIDAD (Vista presupuestal):**

***DEFINICION: CATEGORIA PRESUPUESTARIA BASICA QUE REUNE ACCIONES QUE CONCURREN EN LA OPERATIVIDAD Y MANTENIMIENTO DE LOS SERVICIOS PUBLICOS EXISTENTES. REPRESENTA LA PRODUCCION DE LOS BIENES Y SERVICIOS QUE LA ENTIDAD PUBLICA LLEVA A CABO DE ACUERDO CON SUS COMPETENCIAS, DENTRO DE LOS PROCESOS Y TECNOLOGIAS VIGENTES. ES PERMANENTE Y CONTÍNUA EN EL TIEMPO. RESPONDE A OBJETIVOS QUE PUEDEN SER MEDIDOS CUALITATIVA O CUANTITATIVAMENTE, A TRAVES DE SUS COMPONENTES Y METAS.***



PERÚ

Ministerio  
de Agricultura

Secretaría  
General

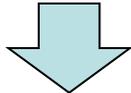
Unidad  
de Defensa Nacional

## MARCO NORMATIVO

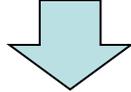
# Ficha Técnica

**R.D. N° 001-2012-EF/15**

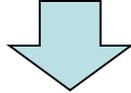
**Directiva N° 001-2012-EF/63.01**



Actividades de Emergencia

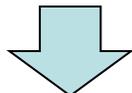


Recuperar el servicio interrumpido



Gastos Corrientes:

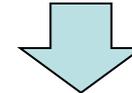
- Combustible
- Alquiler de Maquinaria
- Forraje, alimento, vacunas y vitaminas para ganado



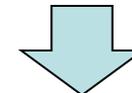
**Evalúa y Aprueba INDECI**

**R.M. N° 069-2012-EF/63.01**

**Directiva N° 002-2012-EF/63.01**

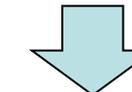


PIP de Emergencia



Gastos de Inversión:

-Rehabilitación de Obras  
Públicas



**Evalúa y Aprueba MEF– DGPI  
(Modificado por DU N°008-2012  
vigente hasta 31.DIC.2012)**

## PROCESO DE TRANSFERENCIA

# Ficha Técnica aprobada

### OPI - PCM

Comunica al INDECI



INDECI solicita al MEF la  
Transferencia de recursos  
financieros



MEF mediante Decreto  
Supremo transfiere los  
recursos al INDECI.



INDECI mediante R.J.  
transfiere a la **U.E.**



**Emite y entrega Cheque**

### INDECI

INDECI solicita al MEF la  
Transferencia de recursos  
financieros



MEF mediante Decreto  
Supremo transfiere los  
recursos al INDECI.



INDECI mediante R.J.  
transfiere a la **U.E.**



**Emite y entrega Cheque**

## FICHA TECNICA DE ACTIVIDAD Y PIP DE EMERGENCIA - REQUISITOS

1. Evento ocurrido durante el último trimestre del 2011 y aquel que se produzca durante el 2012.
2. Acreditar nexo de causalidad directa.
3. Presenta el Titular del G.R. al INDECI o MEF.
4. Plazo no mayor de 60 días calendario.
5. Ejecutarse en un plazo no mayor de seis (06) meses.



## FICHA TECNICA DE ACTIVIDAD Y PIP DE EMERGENCIA - REQUISITOS

6. Identifican la intervención:

- GGRR
- GGLL
- Sectores

7. PIP de Emergencia  
OPI del GR:

- Revisa
- Evalúa
- Consolida y
- Prioriza.



## DESTINO DE LOS RECURSOS:

1. MITIGAR
2. REHABILITAR
3. Activid. Agropec. altoandina

- forraje,
- alimento para ganado,
- vacunas y vitaminas.

### **Requisitos:**

- Población en pobreza o extrema pobreza, establecida x FONCODES.
- Ubicado sobre **3000 msnm.**
- Identificado, formulado, ejecutado, y liquidado por la DRA o el MINAG, bajo responsabilidad.



## FICHA TECNICA DE ACTIVIDAD Y PIP DE EMERGENCIA – DOCUMENTOS MINIMOS

1. **Ficha Técnica** correspondiente
2. **EDAN** ó **Informe Técnico Científico** de Entidad Pública Competente
3. Informe de **No Disponibilidad Presupuestal** de la UE y GR.
4. Informe de Disponibilidad de **Capacidad Técnica y Administrativa** de la UE.
5. **Anexar:** Costos Unitarios, hoja sustento de metrados, rendimientos y fotografías recientes.
6. Comunicar al **OCI** el envío de la F.T. de **Actividad** al INDECI.
7. PIP de Emergencia: **Informe de la OPI** del Gobierno Regional.



## FICHA TECNICA DE ACTIVIDAD Y PIP DE EMERGENCIA

### **NO FINANCIA:**

1. CAPACITACIÓN,
2. ASISTENCIA TÉCNICA,
3. SEGUIMIENTO Y CONTROL,
4. ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS, MAQUINARIA, NI EQUIPOS.
5. REMUNERACIONES

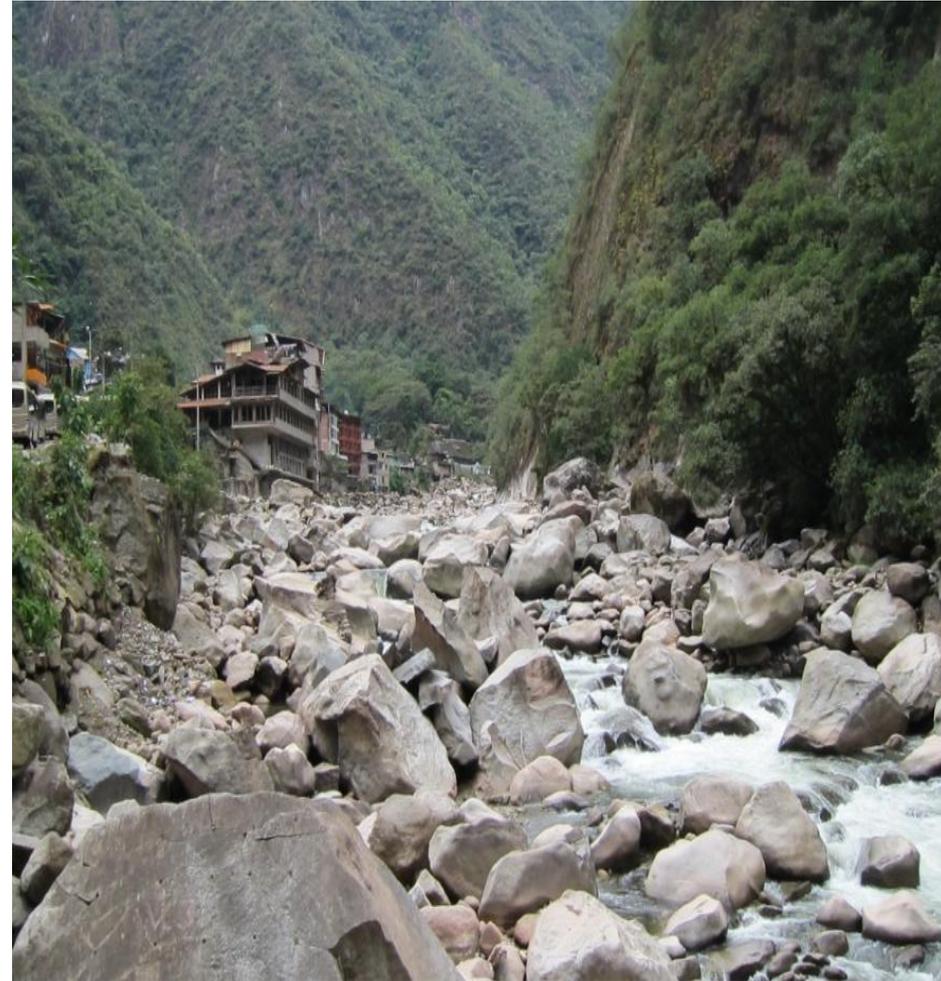
### **TAMPOCO ACCIONES DE:**

- I. PREVENCIÓN.
- II. MANTENIMIENTO
- III. MEJORAMIENTO
- IV. RECONSTRUCCIÓN



## FICHA TECNICA DE ACTIVIDAD Y PIP DE EMERGENCIA – TENER EN CUENTA

1. Gobiernos Regionales deben EVALUAR las Fichas Técnicas.
2. Recursos financieros son transferidos por INDECI a la UNIDAD EJECUTORA.
3. Transferencias y metas son DEFINITIVAS y no se admiten cambios.
4. No es necesario la D.E.E. para presentar Fichas Técnicas.
5. La información tiene carácter de DECLARACION JURADA.



## ERRORES MAS COMUNES EN LA FORMULACION DE LA FICHA TECNICA

1. No tener en cuenta las Directivas del MEF.
2. El inadecuado llenado de fichas técnicas.
3. Error en ubicación de la intervención.
4. Confundir actividades con PIP.
5. Escape al SNIP.
6. Evitan asignar presupuestos institucionales para prevención.
7. No ser presentado por el Titular del G.R.
8. Presentar las fichas técnicas PIP al INDECI.

## RESPONSABILIDADES (Directiva 001-2012-EF/63.01, Art. 16)

1. El INDECI es responsable del Control y Seguimiento de metas físicas y financieras.
2. La U.E. es responsable del uso adecuado.
3. La U.E. es responsable del cumplimiento, de metas físicas, liquidación, supervisión o inspección.
4. Si lo ejecutado no corresponde a lo aprobado, la UE comunica al OCI.
5. Legalidad y formalidad de los actos.
6. Carácter de Declaración Jurada, bajo responsabilidad.
7. Cualquier incumplimiento, comunicar al OCI.

## Aplicación del tratamiento especial para devolución de recursos (Art. 17 al 19 de la Directiva N 001-2012-EF/63.01)

1. Atención oportuna e inmediata en las zonas afectadas
2. Declaradas en Estado de Emergencia,
3. Población damnificada en EDAN elaborada por los Comités de Defensa Civil
4. El PRONAA y el MINSA, la provisión de alimentos y medicinas así como actividades de desinfección.



## Aplicación del tratamiento especial para devolución de recursos (Art. 17 al 19 de la Directiva N 001-2012-EF/63.01)

5. Los Gobiernos Regionales y Locales, la atención de limpieza y remoción de escombros, a través de combustible o alquiler de dichas maquinarias.
6. En diez (10) días calendario de DEE, comunicará al INDECI, indicando:
  - Inicio de las actividades
  - Localidades
  - acciones
  - plazo de ejecución
  - Nombre del coordinador.
7. El INDECI supervisa
8. Transporte aéreo para traslado de bienes ayuda humanitaria.





PERÚ

Ministerio  
de Agricultura

Secretaría  
General

Unidad  
de Defensa Nacional

**Por un Perú, que “suma  
prevención para restar  
riesgos” ...**

**Gracias!**

***cfiestas@minag.gob.pe***

***Cel. 988 131614***

***RPM: # 706843***