

*naturales  
tecnológicos y sanitarios.*

<i>Presentación</i> .....	1
<i>¿Qué entendemos por desastres?</i> .....	4
<i>Los Desastres Naturales</i> .....	5
<i>Otros Desastres Naturales</i> .....	18
<i>Los Desastres Tecnológicos</i> .....	31
<i>Los Desastres Sanitarios</i> .....	43
<i>Medidas de Defensa Civil</i> .....	54

## *Estimado residente y trabajador:*

*Continuando el empeño de proporcionarte documentos que contribuyan, de una forma amena y práctica, al fortalecimiento de tus conocimientos, aportando nuevos elementos a la cultura que debe distinguirnos y propicien un desempeño laboral y social más eficiente e integral, hoy ponemos a tu disposición este trabajo, el cual lleva por título “Los*

*Desastres Naturales, Tecnológicos y Sanitarios”.*

*Su finalidad es aportarte las cuestiones esenciales y básicas de un amplio conjunto de eventos naturales y otros originados por causas en las que intervienen los hombres en su interacción con los demás elementos del medio ambiente, que te permitan tomar las medidas preventivas y de enfrentamiento ante estos graves desastres a los que podemos vernos sometidos, protegiendo, en primer orden nuestras vidas y la de nuestros familiares, así como los medios y recursos materiales que conforman el patrimonio social y el de nuestra Residencia en lo específico.*

*Prepararnos profunda y conscientemente, es la primera premisa para vencer las dificultades. A estar preparados y listos para actuar ante cualquier contingencia estamos convocados y a ello te ayudará en parte el presente material.*

# QUE ENTENDEMOS POR DESASTRES

Según el Diccionario de la Real Academia Española de la Lengua, los desastres se definen con los términos siguientes:

1. Desgracia grande, suceso infeliz y lamentable.
2. Cosa de mala calidad, mal resultado, mala organización, mal aspecto.

T  
I  
P  
O  
S

**NATURALES**: Se originan por causas naturales, entre ellas, meteorológicas y geofísicas. En su mayoría pueden ser objeto de pronósticos por centros científicos especializados

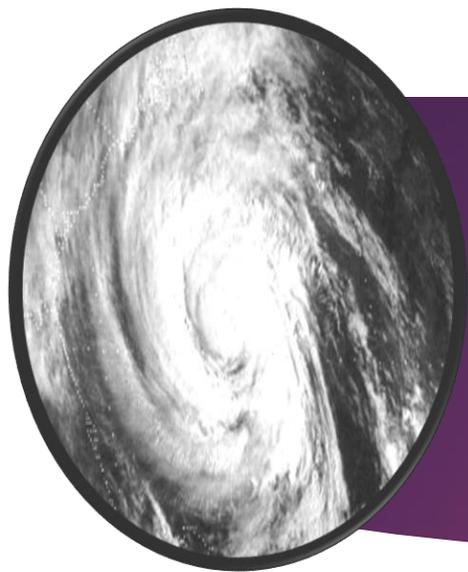
**TECNOLOGICOS** : Son producidos como resultado de accidentes, negligencias y otros errores de las personas en su interacción con otros elementos del medio ambiente.

**SANITARIOS** : Son causados por agentes patógenos responsables de enfermedades masivas en las personas, animales y plantas. Pueden ser objeto de pronósticos

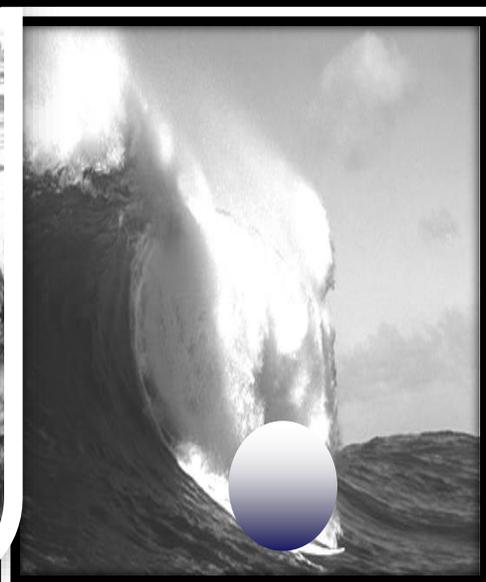


# Los Desastres

*naturales.*



# *Eventos Hidrometeorológicos*





# *Tormentas Tropicales*

*( ciclones y huracanes )*

## **CONDICIONES PARA SU FORMACION**



Que la temperatura en la superficie de las aguas oceánicas sea superior a los 26 grados Celsius, lo que favorece el proceso de evaporación y la posterior condensación y formación de nubes que sirven para alimentar al propio sistema.

La humedad producida por la lluvia que generan las nubes, las que al enfriar el sistema, favorece la repetición del ciclo.

Los vientos favorables que se producen como resultado del ascenso de las masas calientes de aire y el descenso de las frías, en forma de espiral, con sus mayores temperaturas en la superficie del mar.

El giro o rotación de todo el sistema en forma de torbellino, contrario a las manecillas del reloj, como resultado del propio movimiento del planeta.



# Tormentas Tropicales

( ciclones y huracanes )

## CATEGORIAS DE LOS HURACANES

**Categoría 1:** Son aquellos que sus vientos poseen una fuerza entre 119 a 153 Km/h y causan daños mínimos.

**Categoría 2:** Sus vientos oscilan entre los 154 y 177 Km/h y sus afectaciones se catalogan como moderadas.

**Categoría 3:** Los vientos llegan a alcanzar velocidades entre los 178 y 209 Km/h y sus daños son extensos.

A partir de esta categoría tienen asociados otros fenómenos, como pueden ser, tornados, elevación del nivel del mar, grandes olas y sus consiguientes inundaciones en las regiones aledañas a las costas; ya se consideran como huracanes de gran intensidad.

**Categoría 4:** Poseen vientos entre los 210 a 249 Km/h causan daños extremos y son muy peligrosos.

**Categoría 5:** Son aquellos cuyos vientos superan los 250 Km/h, causan desastres en extensas áreas y se catalogan como verdaderas catástrofes



# Tornados

**Es el torbellino de viento fuerte, acompañado por una nube característica en forma de chimenea que desciende desde una nube cumulonimbo.**

**Se caracterizan por la fuerza descomunal de sus vientos, que pueden alcanzar hasta 480 km/Hora.**

**Puede penetrar poco en tierra o recorrer muchos kilómetros, causando grandes daños allí donde desciende.**

**El mismo proceso de condensación hace visibles los tornados marinos, en general más débiles, llamados trombas marinas, que ocurren con mayor frecuencia en las aguas tropicales.**

**La mayoría de los tornados giran en el sentido de las agujas del reloj en el hemisferio sur, y al revés en el hemisferio norte pero, en ocasiones, los tornados pueden invertir esta conducta.**

**En Cuba estos fenómenos se originan, fundamentalmente, durante los meses de verano producto del calentamiento de la atmósfera.**



# *Inundaciones*

*Pueden ser provocadas por:*

➤ *Tormentas Tropicales.*

➤ *Intensas Lluvias.*

➤ *Penetraciones del Mar.*

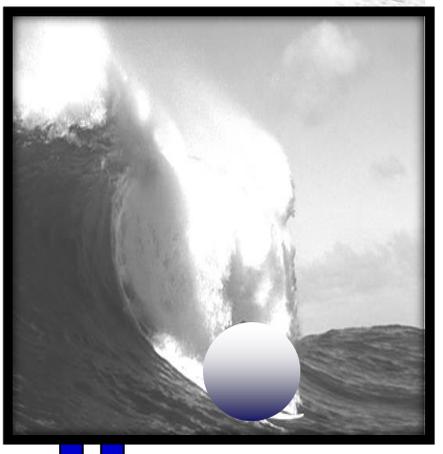
➤ *Maremotos.*



**En Cuba generalmente se originan como resultado de tormentas tropicales que aportan elevados volúmenes de agua de lluvia y hacen crecer los ríos , afectar embalses y las cortinas de las presas; por penetraciones del mar debido al incremento de la altura de las aguas, mar de leva o marea de surgencia, durante los embates de las tormentas tropicales, frentes fríos y algunas tormentas extra tropicales que nos han afectado.**



**Para nosotros, las más comunes son las originadas por penetraciones del mar y las crecidas de los Ríos.**



## *Preventivas*

**REALIZAR ANALISIS SISTEMATICOS PARA EVALUAR GRADO DE VULNERABILIDAD DE LA RESIDENCIA Y DETERMINACION DE LOS RIESGOS A QUE ESTA SOMETIDA.**

**CONTROL PERMANENTE DEL ESTADO CONSTRUCTIVO Y DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES.**

**EJECUCION DE LABORES PROFILACTICAS QUE EVITEN LA OCURRENCIA DE AFECTACIONES (PODA DE ÁRBOLES, LIMPIEZA DE AZOTEAS, TRAGANTES Y DRENAJES, REVISION DE CUBIERTAS Y SU ASEGURAMIENTO Y OTRAS TAREAS SEGÚN LAS NECESIDADES REALES DEL MOMENTO.**

**MEJORAMIENTO DE LOS LOCALES DE TRABAJO DE LOS PUNTOS DE DIRECCION PARA SITUACIONES EXCEPCIONALES Y SU EQUIPAMIENTO CON LOS MEDIOS TECNICOS QUE ASEGUREN EL CUMPLIMIENTO DE SUS MISIONES Y TAREAS.**

**ACTUALIZAR EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES Y MANTENERLO ANTE CADA EVENTO Y NO MENOS DE UNA VEZ EN CADA TRIMESTRE.**

**ADOPTAR LAS MEDIDAS QUE CONTRIBUYAN AL FORTALECIMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS DE MANDO Y DIRECCION CREADAS PARA LA PREVENCION, PREPARACION Y ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES EN LA RESIDENCIA.**

# *Preparatorias*

**PRECISAR LAS ÁREAS DE PELIGRO DE INUNDACIONES Y DETERMINACION DE LAS MEDIDAS PARA LA EJECUCION DE LA EVACUACION.**

**PREPARACION Y ADIESTRAMIENTO DEL PERSONAL QUE INTEGRA EL PUNTO DE DIRECCION PARA SITUACIONES EXCEPCIONALES Y COMPLETAMIENTO DE LOS MEDIOS TECNICOS Y DEMAS RECURSOS NECESARIOS PARA EL ENFRENTAMIENTO DE LOS DIFERENTES TIPOS DE DESASTRES.**

**EDUCAR AL PERSONAL EN EL CONOCIMIENTO DE LAS MEDIDAS INDICADAS POR LA DEFENSA CIVIL PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES, LA PROTECCION DE LA VIDA Y RECURSOS MATERIALES.**

**PRECISAR EL ESTADO DE COMPLETAMIENTO DE LOS MEDIOS MATERIALES TECNICOS Y DEMAS RECURSOS MATERIALES QUE ASEGURAN EL ENFRENTAMIENTO DE LOS DESASTRES, SEGÚN EL PLAN ELABORADO.**

**EJECUCION DE CONTROLES SISTEMATICOS AL ESTADO DE LA PREPARACION DE LOS ORGANOS DE DIRECCION Y EL PERSONAL DE LAS BRIGADAS PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES.**

**ACTUALIZACION DE LAS MEDIDAS DE COOPERACION ESTABLECIDAS CON LOS ORGANOS DE GOBIERNO, ADMINISTRATIVOS Y ORGANIZACIONES POLITICAS, SOCIALES Y DE MASAS DE LA LOCALIDAD;**

**M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R**

M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R

*Fase  
Informativa*

*Fase  
de Alerta*

*De Respuesta*

*Fase  
de Alarma*

*Fase  
Recuperativa*

*Fase  
Informativa*

ESTA FASE SE  
DECRETA ENTRE  
06 A 72 HORAS  
ANTES DE LA  
POSIBLE AFECTACION

**MANTENER INFORMADO AL PERSONAL ACERCA DEL ESTADO DE LA SITUACIÓN METEOROLÓGICA Y LAS MEDIDAS DE DEFENSA CIVIL QUE SE ADOPTAN EN ESTA FASE.**

**ACTIVAR EL PUNTO DE DIRECCION PARA SITUACIONES EXCEPCIONALES Y CUMPLIR CON LAS MEDIDAS DEL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES PARA ESTA FASE.**

**ACELERAR LOS TRABAJOS PROFILACTICOS PARA LA REDUCCION Y EVITACION DE AFECTACIONES A LAS INSTALACIONES (ADEMAS DE LAS SEÑALADAS PARA LA FASE ANTERIOR, RETIRAR LOS ANUNCIOS Y SEÑALES LUMINICAS, REFORZAR LAS ESTRUCTURAS Y CUBIERTAS Y OTRAS ACCIONES DE ACUERDO CON LAS CARACTERISTICAS DE LA INSTALACION).**

**ACTIVAR LOS PLANES DE COOPERACION E INICIO DE LAS ACCIONES PREVISTAS PARA ESTA FASE.**

**COMPROBAR EL ESTADO TECNICO DE LOS MEDIOS TECNICOS Y RECUROS MATERIALES PREVISTOS PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES.**

**PRECISAR LAS MISIONES DE LOS INTEGRANTES DE LAS BRIGADAS DE TRABAJO CREADAS Y DE LOS MEDIOS MATERIALES A SU DISPOSICION.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**

*Fase  
de Alerta*

**ESTA FASE SE  
DECRETA 48 HORAS  
ANTES DE LA  
POSIBLE AFECTACION**

**SUSPENDER LAS ACTIVIDADES LABORALES Y DISPONER LA RETIRADA DEL PERSONAL HACIA SUS RESIDENCIAS, QUEDANDO MOVILIZADO SOLO AQUELLOS QUE INTERVIENEN EN LA PREPARACION Y ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES. ACTIVAR LA GUARDIA OBRERA.**

**INICIAR LOS TRABAJOS DE EVACUACION DE LOS MEDIOS MATERIALES ALMACENADOS Y EN PARTICULAR DE LAS MERCANCIAS Y OTROS MEDIOS Y EQUIPOS SITUADOS EN ÁREAS DE RIESGO ANTE INUNDACIONES Y OTRAS AFECTACIONES DERIVADAS DE LOS DESASTRES.**

**EJECUCION DE LAS ACCIONES DE COOPERACION INCLUIDAS EN EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES.**

**MOVILIZACION DE LAS FUERZAS Y MEDIOS PARA LA EJECUCION DE TAREAS ENCAMINADAS A DISMINUIR LAS AFECTACIONES ANTE DESASTRES.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**

*Fase  
de Alarma*

**ESTA FASE SE  
DECRETA 24 HORAS  
ANTES DE LA  
POSIBLE AFECTACION**

**CONCLUIR LA EJECUCION DE  
TODAS LAS MEDIDAS PREVISTAS  
PARA LA FASE ANTERIOR ANTES  
DEL INICIO DEL AZOTE DEL  
EVENTO**

**EXTREMAR AL MAXIMO LAS MEDIDAS PREVISTAS EN  
EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES, EN FUNCION  
DE PRESERVAR LA VIDA DE LAS PERSONAR Y  
PROTEGER EN TODO MOMENTO LAS INSTALACIONES  
Y LOS MEDIOS MATERIALES DE LA RESIDENCIA.**

**EJECUTAR LOS TRABAJOS DE REPARACION DE  
URGENCIAS Y AVERIAS, DE ACUERDO CON EL ESTADO  
DE LA SITUACION METEOROLOGICA, LA COMPLEJIDAD  
DE LAS AFECTACIONES Y LOS MEDIOS DISPONIBLES  
EN ESTA ETAPA.**

**CUMPLIR A CABALIDAD LAS MEDIDAS DE PROTECCION  
DICTADAS POR LA DEFENSA CIVIL.**

**EJECUTAR LAS MEDIDAS DE COOPERACION PREVISTAS  
PARA ESTA ETAPA.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS  
EN EL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**

*Fase  
Recuperativa*

**COMENZAR LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS ENCAMINADOS A ERRADICAR LAS AFECTACIONES DERIVADAS DEL DESASTRES.**

**REALIZACION DE ACCIONES DIRIGIDAS A LA LIMPIEZA E HIGIENIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE POSIBILITEN EL REINICIO DE LA ACTIVIDAD LABORAL.**

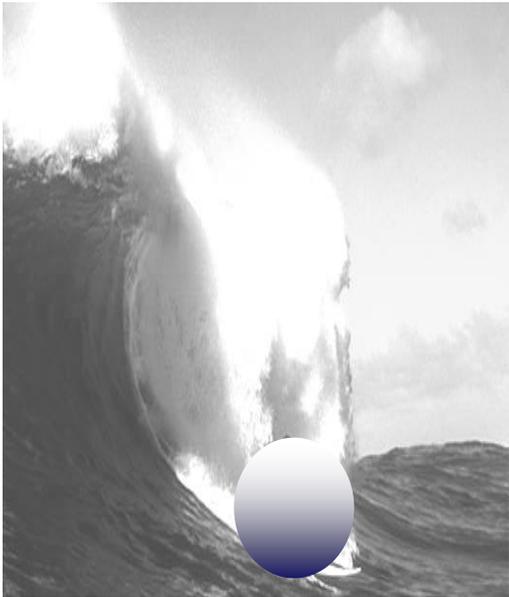
**MOVILIZAR A TODOS LOS TRABAJADORES A LA EJECUCION DE LAS TAREAS DE RECUPERACION CON VISTAS A ACELERAR EL RETORNO A LA NORMALIDAD.**

**REINICIO DE LAS ACTIVIDADES LABORALES, ASI COMO DEMAS TRABAJOS DE SERVICIOS Y ADMINISTRATIVOS.**

**DETERMINACION DE LAS AFECTACIONES CAUSADAS POR EL DESASTRE Y CUANTIFICACION DE LOS DAÑOS PROVOCADOS.**

**EJECUCION DE LAS MEDIDAS DE COOPERACION CONTEMPLADAS EN EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES DE LA ENTIDAD.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**



# *Otros Desastres Naturales*



# Terremotos

(sismos)

**Temblores producidos en la corteza terrestre como consecuencia de la liberación repentina de energía en el interior de la Tierra.**

**Esta energía se transmite a la superficie en forma de ondas sísmicas que se propagan en todas las direcciones.**

**El punto en que se origina el terremoto se llama foco o hipocentro; este punto se puede situar a un máximo de unos 700 km hacia el interior terrestre.**

**El epicentro es el punto de la superficie terrestre más próximo al foco del terremoto.**



# *Maremotos o Tsunamis*

**Invasión súbita de la franja costera por las aguas oceánicas debido a una gran ola marítima originada por un temblor de tierra submarino.**

**Esta invasión ocurre de forma excepcional y suele causar graves daños en el área afectada. Los maremotos son más comunes en el litoral, bañado por el Océano Pacífico, de las zonas sísmicamente activas.**

**Los términos maremoto y tsunami se consideran sinónimos.**

# *Preventivas*

**REALIZAR ANALISIS SISTEMATICOS PARA EVALUAR GRADO DE VULNERABILIDAD DE LAS ENTIDADES Y DETERMINACION DE LOS RIESGOS A QUE ESTAN SOMETIDAS. NUESTRA RESIDENCIA NO ES PROCLIVE A SER DAÑADA DADALA UBICACIÓN EN LA QUE SE ENCUENTRA.**

**CONTROL PERMANENTE DEL ESTADO CONSTRUCTIVO Y DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES.**

**OBSERVAR DURANTE LOS PROCESOS INVERSIONISTAS Y CONSTRUCCION DE INSTALACIONES, LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN LAS EXIGENCIAS DE COMPATIBILIZACION CON LOS INTERESES DE LA DEFENSA Y EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES.**

**MEJORAMIENTO DE LOS LOCALES DE TRABAJO DE LOS PUNTOS DE DIRECCION PARA SITUACIONES EXCEPCIONALES Y SU EQUIPAMIENTO CON LOS MEDIOS TECNICOS QUE ASEGUEN EL CUMPLIMIENTO DE SUS MISIONES Y TAREAS.**

**ELABORAR EL PLAN DE REDUCCION DE DESATRES Y MANTENERLO ACTUALIZADO ANTE CADA EVENTO Y NO MENOS DE UNA VEZ EN CADA TRIMESTRE.**

**ADOPTAR LAS MEDIDAS QUE CONTRIBUYAN AL FORTALECIMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS DE MANDO Y DIRECCION CREADAS PARA LA PREVENCION, PREPARACION Y ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES EN LAS ENTIDADES.**

**M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R**

# *Preparatorias*

M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R

**PRECISAR LAS ÁREAS DE PELIGRO ANTE SISMOS Y DETERMINACION DE LAS MEDIDAS PARA LA REDUCCION O ELIMINACION DE SUS EFECTOS.**

**PREPARACION Y ADIESTRAMIENTO DEL PERSONAL QUE INTEGRA EL PUNTO DE DIRECCION PARA SITUACIONES EXCEPCIONALES Y COMPLETAMIENTO DE LOS MEDIOS TECNICOS Y DEMAS RECURSOS NECESARIOS PARA EL ENFRENTAMIENTO DE LOS DIFERENTES TIPOS DE DESASTRES.**

**EDUCAR AL PERSONAL EN EL CONOCIMIENTO DE LAS MEDIDAS INDICADAS POR LA DEFENSA CIVIL PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES, LA PROTECCION DE LA VIDA Y RECURSOS MATERIALES.**

**PRECISAR EL ESTADO DE COMPLETAMIENTO DE LOS MEDIOS MATERIALES TECNICOS Y DEMAS RECURSOS MATERIALES QUE ASEGURAN EL ENFRENTAMIENTO DE LOS DESASTRES, SEGÚN EL PLAN ELABORADO.**

**EJECUCION DE CONTROLES SISTEMATICOS AL ESTADO DE LA PREPARACION DE LOS ORGANOS DE DIRECCION Y EL PERSONAL DE LAS ENTIDADES SUBORDINADAS PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES.**

**ACTUALIZACION DE LAS MEDIDAS DE COOPERACION ESTABLECIDAS CON LOS ORGANOS DE GOBIERNO, ADMINISTRATIVOS Y ORGANIZACIONES POLITICAS, SOCIALES Y DE MASAS DE LA LOCALIDAD;  
PUNTUALIZACION TRIMESTRAL DE LAS ACTAS FIRMADAS.**



*Fase  
de Alerta*



*De Respuesta*



*Fase  
de Alarma*



*Fase  
Recuperativa*

*Fase  
de Alerta*

ESTA FASE SE  
DECRETA ANTE  
LA PRESENCIA DE  
INDICIOS PELIGROSOS  
EN EL SUBSUELO

**SUSPENDER LAS ACTIVIDADES LABORALES Y DISPONER LA RETIRADA DEL PERSONAL HACIA SUS RESIDENCIAS, QUEDANDO MOVILIZADO SOLO AQUELLOS QUE INTERVIENEN EN LA PREPARACION Y ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES. ACTIVAR LA GUARDIA OBRERA.**

**INICIAR LOS TRABAJOS DE EVACUACION DE LOS MEDIOS MATERIALES ALMACENADOS Y EN PARTICULAR DE LAS MERCANCIAS Y OTROS MEDIOS EN AQUELLAS INSTALACIONES QUE NO OFREZCAN SEGURIDAD.**

**EJECUCION DE LAS ACCIONES DE COOPERACION INCLUIDAS EN EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES.**

**MOVILIZACION DE LAS FUERZAS Y MEDIOS PARA LA EJECUCION DE TAREAS ENCAMINADAS A DISMINUIR LAS AFECTACIONES ANTE DESASTRES.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**

*Fase  
de Alarma*

ESTA FASE SE  
DECRETA ANTE LA  
OCURRENCIA DE  
CUALQUIER SISMO

**CONCLUIR LA EJECUCION DE  
TODAS LAS MEDIDAS PREVISTAS  
PARA LA FASE ANTERIOR**

**EXTREMAR AL MAXIMO LAS MEDIDAS PREVISTAS EN  
EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES, EN FUNCION  
DE PRESERVAR LA VIDA DE LAS PERSONAR Y  
PROTEGER EN TODO MOMENTO LAS INSTALACIONES  
Y LOS MEDIOS MATERIALES DE LA ENTIDAD.**

**ORGANIZACIÓN DE LA EXPLORACION EN LAS AREAS  
AFECTADAS, PROCEDIENDO A LOS TRABAJOS DE  
RESCATE Y SALVAMENTO DE LAS PERSONAS QUE HAYAN  
QUEDADO ATRAPADAS BAJO LOS ESCOMBROS.**

**REFORZAMIENTO DE LA VIGILANCIA Y PROTECCION DE  
LAS ENTIDADES AFECTADAS EN PREVISION DE  
ACTOS VANDALICOS.**

**CUMPLIR A CABALIDAD LAS MEDIDAS DE PROTECCION  
DICTADAS POR LA DEFENSA CIVIL.**

**EJECUTAR LAS MEDIDAS DE COOPERACION PREVISTAS  
PARA ESTA ETAPA.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS  
EN EL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**

*Fase  
Recuperativa*

**COMENZAR LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS ENCAMINADOS A ERRADICAR LAS AFECTACIONES DERIVADAS DEL DESASTRES.**

**REALIZACION DE ACCIONES DIRIGIDAS A LA LIMPIEZA E HIGIENIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE POSIBILITEN EL REINICIO DE LA ACTIVIDAD LABORAL.**

**MOVILIZAR A TODOS LOS TRABAJADORES A LA EJECUCION DE LAS TAREAS DE RECUPERACION CON VISTAS A ACELERAR EL RETORNO A LA NORMALIDAD.**

**DETERMINACION DE LAS AFECTACIONES CAUSADAS POR EL DESASTRE Y CUANTIFICACION DE LOS DAÑOS PROVOCADOS.**

**EJECUCION DE DEMOLICIONES EN AQUELLAS EDIFICACIONES QUE OFREZCAN PELIGRO DE DESPLOME**

**EJECUCION DE LAS MEDIDAS DE COOPERACION CONTEMPLADAS EN EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES DE LA ENTIDAD.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**



# *Intensas Sequías*

**Sequía, situación climatológica anormalmente seca en una región geográfica en la que cabe esperar algo de lluvia. La sequía es, por tanto, algo muy distinto al clima seco, que corresponde a una región que es habitual, o al menos estacionalmente, seca.**

**El término sequía se aplica a un periodo de tiempo en el que la escasez de lluvia produce un desequilibrio hidrológico grave: las presas y pantanos se vacían, los pozos se secan y las cosechas, animales y personas sufren daños. La gravedad de la sequía se calibra por el grado de humedad, su duración y la superficie del área afectada. Si la sequía es breve, puede considerarse un periodo seco o sequía parcial. Un periodo seco suele definirse como más de 14 días sin precipitaciones apreciables, mientras que una sequía puede durar años.**

**Las sequías tienden a ser más graves en unas áreas que en otras, siendo el ejemplo más evidente en el caso de Cuba, la región sur oriental de la isla y la reciente extensión de la afectación a los territorios de las provincias de Holguín, Las Tunas y Camaguey..**

# *Preventivas*

M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R

**CONTROL PERMANENTE DEL ESTADO CONSTRUCTIVO Y DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES Y REDES HIDRAULICAS.**

**CONTROL RIGUROSO DEL ESTADO DE LAS CISTERNAS DE ABASTO DE AGUA.**

**DETERMINACION DE LAS NECESIDADES DE CONSUMO DE AGUA POR LAS PERSONAS Y OTRAS TAREAS, ADOPTANDO MEDIDAS PARA SU ESTRICO CONTROL.**

**EDUCAR A LOS TRABAJADORES EN LA OBSERVANCIA Y CUMPLIMIENTO DE LAS MEDIDAS ENCAMINADAS AL AHORRO DE AGUA.**

M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R

*Fase  
Informativa*

*Fase  
de Alerta*

*De Respuesta*

*Fase  
de Alarma*

M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R



*Fase  
Informativa*

**INTENSIFICACION DE LAS  
MEDIDAS PREVENTIVAS  
ANTES ENUMERADAS.**



*Fase  
de Alerta*

**CREACION DE FUENTES Y  
DEPOSITOS ALTERNATIVOS  
PARA EL ABASTO DE AGUA.**

**EVALUAR POSIBLES  
AFECTACIONES COMO  
RESULTADO DE LA FALTA  
DE SUMINISTRO DE AGUA.**



*Fase  
de Alarma*

**DECRETAR EL CIERRE DE  
AQUELLAS  
ACTIVIDADES CONSUMIDORS  
DE  
GRANDES VOLUENES DE AGUA**



# Los Desastres

*tecnológicos*



# *Incendios*



**Constituye un tipo de desastre que puede estar originado por causas naturales o tecnológicas.**

**Es el resultado de un proceso químico en el cual, para que pueda producirse, tienen que intervenir obligatoriamente tres elementos:**

- 1.- Una fuente generadora de calor.**
- 2.- Una sustancia combustible.**
- 3.-La presencia de oxígeno.(comburente.**



# *Contaminación de la Atmósfera*



**Es la contaminación de la atmósfera por residuos o productos secundarios gaseosos, sólidos o líquidos, y también por sonidos, que pueden poner en peligro la salud de los seres humanos y producir daños en las plantas y los animales, atacar a distintos materiales, reducir la visibilidad o producir olores desagradables y ruidos.**

**Entre los contaminantes atmosféricos emitidos por fuentes naturales, sólo el radón, un gas radiactivo, es considerado un riesgo importante para la salud.**

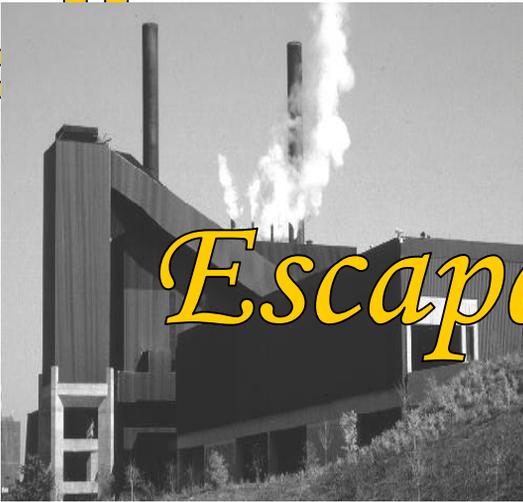


# *Contaminación de las Aguas*

**Contaminación por , incorporación al agua de materias extrañas como microorganismos, productos químicos, residuos industriales, hidrocarburos y de otros tipos, o aguas residuales.**

**Estas materias deterioran la calidad del agua y la hacen inútil para los usos habituales.**

**El calor también puede ser considerado un contaminante cuando el vertido del agua empleada para la refrigeración de las fábricas y las centrales energéticas hace subir la temperatura del agua de la que se abastecen.**



# *Escapes o Derrames de Sustancias Tóxicas*

**Constituye la expresión de desastre por contaminación del medio ambiente mas común en nuestras condiciones.**

**Generalmente se producen por escapes de amoníaco u otros gases tóxicos empleados en procesos industriales, combustibles y líquidos especiales de uso domestico.**

**Su grado de afectación depende de la magnitud del vertimiento o contacto con el agente químico y puede abarcar desde una personas, hasta comunidades enteras.**

## *Preventivas*

**REALIZAR ANALISIS SISTEMATICOS PARA EVALUAR GRADO DE VULNERABILIDAD DE LA RESIDENCIA Y DETERMINACION DE LOS RIESGOS A QUE ESTAMOS SOMETIDOS.**

**CONTROL PERMANENTE DEL ESTADO CONSTRUCTIVO Y DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES, ASI COMO DE LAS MEDIDAS PARA LA PREVENCION Y ENFRENTAMIENTO DE ACCIDENTES DE ESTE TIPO.**

**MANTENER ESTRICTO CONTROL SOBRE LOS TRABAJOS DE CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y MANIPULACION DE SUSTANCIAS PELIGROSAS.**

**FORTALECER LAS MEDIDAS DE CONTROL INTERNO ANTE EL PELIGRO DE CONTAMINACION AL ECOSISTEMA.**

**ACTUALIZACION SISTEMATICA DEL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES.**

**ADOPTAR LAS MEDIDAS QUE ASEGUEN EL AVISO TEMPRANO ANTE RIESGOS DE ACCIDENTES CON SUSTANCIAS PELIGROSAS.**

# *Preparatorias*

**PRECISAR LAS ÁREAS DE PELIGRO ANTE LA OCURRENCIA DE ACCIDENTES CON SUSTANCIAS PELIGROSAS.**

**PREPARACION Y ADIESTRAMIENTO DEL PERSONAL QUE INTEGRA EL PUNTO DE DIRECCION PARA SITUACIONES EXCEPCIONALES Y COMPLETAMIENTO DE LOS MEDIOS TECNICOS Y DEMAS RECURSOS NECESARIOS PARA EL ENFRENTAMIENTO DE LOS DIFERENTES TIPOS DE DESASTRES.**

**EDUCAR AL PERSONAL EN EL CONOCIMIENTO DE LAS MEDIDAS INDICADAS POR LA DEFENSA CIVIL PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES, LA PROTECCION DE LA VIDA Y RECURSOS MATERIALES.**

**PRECISAR EL ESTADO DE COMPLETAMIENTO DE LOS MEDIOS MATERIALES TECNICOS Y DEMAS RECURSOS MATERIALES QUE ASEGURAN EL ENFRENTAMIENTO DE LOS DESASTRES, SEGÚN EL PLAN ELABORADO.**

**EJECUCION DE CONTROLES SISTEMATICOS AL ESTADO DE LA PREPARACION DE LOS ORGANOS DE DIRECCION Y EL PERSONAL DE LAS ENTIDADES SUBORDINADAS PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES.**

**ACTUALIZACION DE LAS MEDIDAS DE COOPERACION ESTABLECIDAS CON LOS ORGANOS DE GOBIERNO, ADMINISTRATIVOS Y ORGANIZACIONES POLITICAS, SOCIALES Y DE MASAS DE LA LOCALIDAD;  
PUNTUALIZACION TRIMESTRAL DE LAS ACTAS FIRMADAS.**

M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R

*Fase  
Informativa*

*Fase  
de Alerta*

*De Respuesta*

*Fase  
de Alarma*

*Fase  
Recuperativa*

*Fase  
Informativa*

**PARA ESTOS TIPOS DE DESASTRES  
ESTA FASE SE DECRETA SOLO EN  
CASOS DE INCENDIO,  
Y CUANDO SE TENGA LA EVALUACION  
DE QUE PUEDE AFECTAR NUESTRAS  
ENTIDADES.**

**MANTENERSE INFORMADO SOBRE EL ESTADO DE LA  
SITUACION METEOROLOGICA Y OTROS FACTORES  
QUE PUEDAN FAVORECER LA INTENSIFICACION  
Y PROPAGACION DEL INCENDIO.**

**ACTIVAR LOS PLANES DE COOPERACION E  
INICIO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ACCIONES  
PREVISTAS PARA ESTA FASE.**

**COMPROBAR EL ESTADO TECNICO DE LOS  
MEDIOS CONTRAINCENDIO, TRANSPORTE Y  
DEMÁS RECURSOS MATERIALES CONTEMPLADOS  
PARA EL ENFRENTAMIENTO DE ESTOS EVENTOS.**

**PRECISAR LAS MISIONES, ADIESTRAMIENTO Y  
EQUIPAMIENTO DEL PERSONAL QUE CONFORMA  
LA BRIGADA CONTRA INCENDIO DE LA ENTIDAD**

**CUMPLIR LOS REQUISITOS DEL SISTEMA INFORMATIVO**

*Fase  
de Alerta*

**ESTA FASE SE DECRETA 24 HORAS ANTES DE LA POSIBLE AFECTACION POR INCENDIO Y CUANDO SE CONOZCA LA POSIBILIDAD DE OCURRENCIA DE UN ACCIDENTE CON SUSTANCIAS PELIGROSAS.**

**SUSPENDER LAS ACTIVIDADES LABORALES Y DISPONER LA RETIRADA DEL PERSONAL HACIA SUS RESIDENCIAS, QUEDANDO MOVILIZADO SOLO AQUELLOS QUE INTERVIENEN EN LA PREPARACION Y ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES. ACTIVAR LA GUARDIA OBRERA.**

**INICIAR LOS TRABAJOS DE EVACUACION DE LOS MEDIOS MATERIALES ALMACENADOS Y EN PARTICULAR DE LAS MERCANCIAS Y OTROS MEDIOS Y EQUIPOS DE LOS PUNTOS DE VENTA Y KIOSCOS SITUADOS EN ÁREAS DE RIESGO.**

**EJECUCION DE LAS ACCIONES DE COOPERACION INCLUIDAS EN EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES.**

**MOVILIZACION DE LAS FUERZAS Y MEDIOS PARA LA EJECUCION DE TAREAS ENCAMINADAS A DISMINUIR LAS AFECTACIONES ANTE INCENDIO.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**

*Fase  
de Alarma*

**ESTA FASE SE DECRETA ANTE LA INMINENCIA DE AFECTACION POR UN INCENDIO QUE NO HA SIDO POSIBLE CONTROLAR O CUANDO SE CONOCE QUE HA OCURRIDO UN ACCIDENTE CON SUSTANCIAS PELIGROSAS.**

**EXTREMAR AL MAXIMO LAS MEDIDAS PREVISTAS EN EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES, EN FUNCION DE PRESERVAR LA VIDA DE LAS PERSONAS Y PROTEGER EN TODO MOMENTO LAS INSTALACIONES Y LOS MEDIOS MATERIALES DE LA ENTIDAD.**

**CUMPLIR A CABALIDAD LAS MEDIDAS DE PROTECCION DICTADAS POR LA DEFENSA CIVIL.**

**EJECUTAR LAS MEDIDAS DE COOPERACION PREVISTAS PARA ESTA ETAPA.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**

*Fase  
Recuperativa*

**SE DECRETA SOLO PARA LOS CASOS DE ACCIDENTES CON SUSTANCIA PELIGROSAS Y SOLO DESPUES DE HABER SIDO CONTROLADA LA EMANACION O DERRAME DE LA MISMA.**

**ELIMINACION DE RESIDUALES TOXICOS Y CONTAMINANTES.**

**REALIZACION DE ACCIONES DIRIGIDAS A LA LIMPIEZA E HIGIENIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE POSIBILITEN EL REINICIO DE LA ACTIVIDAD LABORAL.**

**MOVILIZAR A TODOS LOS TRABAJADORES A LA EJECUCION DE LAS TAREAS DE RECUPERACION CON VISTAS A ACELERAR EL RETORNO A LA NORMALIDAD.**

**REINICIO DE LAS LABORES DE SERVICIOS Y ADMINISTRATIVOS.**

**DETERMINACION DE LAS AFECTACIONES CAUSADAS POR EL DESASTRE Y CUANTIFICACION DE LOS DAÑOS PROVOCADOS**

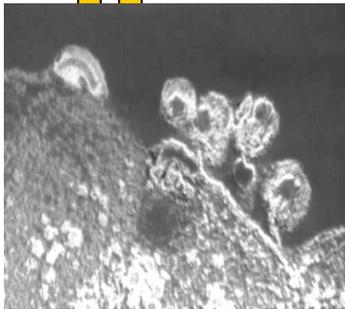
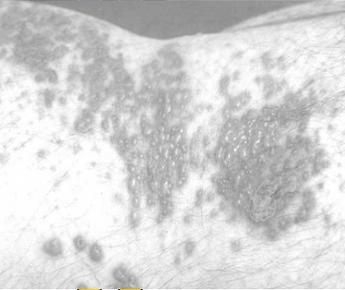
**EJECUCION DE LAS MEDIDAS DE COOPERACION CONTEMPLADAS EN EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES DE LA ENTIDAD.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL SISTEMA INFORMATIVO DE DESASTRES.**

A collage of black and white photographs. The top left shows a close-up of a person's face. The top right shows a forest with sunlight filtering through the trees. The middle left shows a field with a dog in the foreground. The middle right shows a landscape with hills. The bottom left shows a dog in a field. The bottom right shows a close-up of a plant.

# Los Desastres

*sanitarios*



**Están constituidas por aquellas enfermedades infecciosas que afectan a un gran número de personas en un lugar y momento determinado.**

**Dentro de las principales causas que dan lugar al surgimiento de epidemias se hallan la no observancia de las medidas preventivas y profilácticas en materia de salud pública, la aparición o introducción de agentes patógenos nocivos a las personas y ante los cuales no se dispone de respuesta inmunológica efectiva.**

**La historia de la humanidad ha conocido de terribles epidemias, como la que asoló a los países europeos entre los siglos XIV y XV y la actual provocada por el virus de inmunodeficiencia humana (VIH - SIDA)**

**Nuestro país ha sido objeto además de introducción de agentes patógenos nocivos a las personas, como parte de la política terrorista del imperialismo yanqui contra La Revolución Cubana, y el ejemplo más criminal lo constituye el de la epidemia de dengue hemorrágico que en el año 1980 fue el causante de la muerte de 158, de ellas a 101 niños,**



**Son aquellas enfermedades infecciosas que afectan a una o varias especies de animales, en un momento y lugar dado y provocada por un mismo agente nocivo, como pueden ser, hongos, virus, bacterias, parásitos y por la no observancia de las medidas sanitarias.**

**Ellas pueden originar verdaderos desastres en la fauna de un país o territorio en su conjunto y dentro de los casos de reciente manifestación se pueden citar el de “las vacas locas” en Gran Bretaña y el de la fiebre aviar en el sudeste asiático.**

**Algunas epizootias pueden ser transmitidas a las personas por animales afectados**

**Nuestro país ha sido objeto además de introducción de agentes patógenos nocivos a los animales, como parte de la política terrorista del imperialismo yanqui contra La Revolución Cubana, y el ejemplo más criminal lo constituye el de la epidemia de fiebre porcina africana que en el año 1970 provocó la pérdida casi total de la masa porcina en nuestro territorio, originando cuantiosas pérdidas a la economía nacional.**



**Son aquellas enfermedades infecciosas que afectan a una o varias especies de plantas, en un momento y lugar dado y provocada por un mismo agente nocivo, como pueden ser, hongos, virus, bacterias, parásitos y por la no observancia de las medidas fitosanitarias.**

**Ellas pueden originar verdaderos desastres en la flora de un país o territorio y dar lugar a severas afectaciones económicas cuando se presentan en cultivos de gran impacto en la alimentación humana y de los animales.**

**Algunas epizootias pueden ser transmitidas a las personas al consumir productos elaborados con plantas enfermas o sus derivados.**

**Nuestro país ha sido objeto además de introducción de agentes patógenos nocivos a las plantas, como parte de la política terrorista del imperialismo yanqui contra La Revolución Cubana, ejemplos de ello lo encontramos en la infestación a la caña de azúcar con el moho de la Roya; en el tabaco con el moho azul y mas reciente con el Tryp Palmy a los cultivos varios, dando lugar a graves daños económicos.**

## *Preventivas*

**REALIZAR ANALISIS SISTEMATICOS PARA EVALUAR GRADO DE VULNERABILIDAD Y RIESGOS TENIENDO EN CUENTA EL COMPORTAMIENTO INTERNACIONAL DE ESTOS FENOMENOS EN LAS AREAS DONDE SE DESARROLLAN NUESTROS NEGOCIOS.**

**FORTALECIMIENTO DE LAS MEDIDAS DE CONTROL EPIDEMIOLOGICO, FITOSANITARIO Y VETERINARIO DURANTE LA IMPORTACION DE MERCANCIAS Y OTROS MEDIOS MATERIALES.**

**MANTENER ESTRICTO CONTROL SOBRE LOS TRABAJOS DE CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE, ALMACENAJE Y MANIPULACION DE SUSTANCIAS PELIGROSAS.**

**FORTALECER EL SISTEMA DE CONTROL INTERNO ANTE EL PELIGRO DE CONTAMINACIONES AL ECOSISTEMA.**

**MANTENER ACTUALIZADO EL PLAN DE REDUCCION DE DESASTRES SANITARIO.**

**CREACION DE RESERVAS DE MEDICAMENTOS.**

**FORTALECER LA PREPARACION Y ADIESTRAMIENTO DEL PERSONAL DE LOS ORGANOS DE DIRECCION ENCARGADOS DE LA PREVENCION, AVISO Y ENFRENTAMIENTO DE ESTOS TIPOS DE DESASTRES.**

# *Preparatorias*

**PRECISAR LAS AREAS VULNERABLES Y DE PELIGROS ANTE LA OCURRENCIA DE AFECTACIONES SANITARIAS.**

**EDUCAR AL PERSONAL EN EL CONOCIMIENTO DE LAS MEDIDAS INDICADAS POR LA DEFENSA CIVIL PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES SANITARIOS EN INTERES DE LA PROTECCION DE LA VIDA Y RECURSOS MATERIALES.**

**PRECISAR EL ESTADO DE COMPLETAMIENTO DE LOS MEDIOS MATERIALES, TECNICOS Y DEMAS RECURSOS QUE ASEGUREN EL ENFRENTAMIENTO DE LOS DESASTRES SANITARIOS.**

**EJECUCION DE CONTROLES SISTEMATICOS AL ESTADO DE LA PREPARACION DE LOS ORGANOS DE DIRECCION Y SU EQUIPAMIENTO PARA EL ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES SANITARIOS.**

**ACTUALIZACION SISTEMATICA DE LAS MEDIDAS DE PREVENCION, PREPARACION Y ENFRENTAMIENTO DE DESASTRES SANITARIOS Y A LA COOPERACION CON OTRAS ENTIDADES A TALES EFECTOS.**

M  
E  
D  
I  
D  
A  
S  
  
A  
  
A  
D  
O  
P  
T  
A  
R

*Fase  
Informativa*

*Fase  
de Alerta*

*De Respuesta*

*Fase  
de Alarma*

*Fase  
Recuperativa*

*Fase  
Informativa*

**ESTA FASE SE DECRETA CUANDO LOS SISTEMAS DE VIGILANCIA SANITARIA, EN COORDINACION CON EL ESTADO MAYOR NACIONAL DE LA DEFENSA CIVIL, PRONOSTIQUEN LA PRESENCIA DE ENFERMEDADES EN LAS NACIONES Y AREAS GEOGRAFICAS CON LAS CUALES MANTENEMOS VINCULOS COMERCIALES.**

**MANTENERSE INFORMADO SOBRE EL ESTADO DE LA SITUACION EPIDEMIOLOGICA Y OTROS FACTORES QUE PUEDAN FAVORECER LA OCURRENCIA Y PROPAGACION DE ENFERMEDADES.**

**INCREMENTAR LAS MEDIDAS DE CONTROL SANITARIO SOBRE LAS IMPORTACIONES E INTERNAMENTE EN LAS ENTIDADES.**

**ACTIVAR LOS PLANES DE COOPERACION E INICIO DE LAS ACCIONES PREVISTAS PARA ESTA FASE.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL SISTEMA INFORMATIVO PARA CASOS DE DESASTRES.**

*Fase  
de Alerta*

**ESTA FASE SE DECRETA ANTE LA INMINENTE  
SOSPECHA DE LA ENTRADA DE ENFERMEDADES  
EXOTICAS AL TERRITORIO NACIONAL.**

**INCREMENTAR LA VIGILANCIA Y EL CONTROL  
SANITARIO SOBRE LAS IMPORTACIONES.**

**APLICACIÓN RIGUROSA DE LAS MEDIDAS DE CONTROL  
SANITARIO Y DE CUARENTENA.**

**EJECUCION DE LAS ACCIONES DE COOPERACION  
CON LAS AUTORIDADES ADUANALES Y SANITARIAS.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA  
INFORMATIVO PARA CASOS DE DESASTRES.**

*Fase  
de Alarma*

**ESTA FASE SE DECRETA AL CONFIRMARSE LA EXISTENCIA DE ENFERMEDADES EXOTICAS EN EL TERRITORIO NACIONAL.**

**EXTREMAR AL MAXIMO LAS MEDIDAS DE CONTROL EPIDEMIOLOGICO, FITOSANITARIAS Y VETERINARIAS.**

**EVALUAR LA POSIBLE SUSPENSION DE IMPORTACIONES DESDE LAS AREAS GEOGRAFICAS AFECTADAS POR BROTES INFECCIOSOS.**

**DESTRUIR INMEDIATAMENTE AQUELLAS MERCANCIAS EN LAS QUE SE DETECTE LA PRESENCIA DE AGENTES PATOGENOS INFECCIOSOS.**

**EJECUTAR LAS MEDIDAS DE COOPERACION PREVISTAS.**

**CUMPLIR CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL SISTEMA INFORMATIVO PARA CASOS DE DESASTRES.**

*Fase  
Recuperativa*

**ESTA FASE SE DECRETA DESPUES DE HABERSE CONTROLADAS LAS ENFERMEDADES Y DESTRUIDOS SUS AGENTES TRANSMISORES.**

**REALIZACION DEL TRATAMIENTO DESCONTAMINANTE DE RESIDUALES E HIGIENIZACION DE LOCALES.**

**MOVILIZAR AL COLECTIVO DE TRABAJADORES A LA EJECUCION DE LAS TAREAS DE RECUPERACION QUE PERMITAN EL RAPIDO RETORNO A LA NORMALIDAD.**

**DETERMINACION DE LAS AFECTACIONES Y CUANTIFICACION DE LOS DAÑOS.**

**EJECUTAR LAS ACCIONES DE COOPERACION PREVISTAS CON LAS ENTIDADES VECINAS.**

**CUMPLIR LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL SISTEMA INFORMATIVO PARA CASOS DE DESASTRES.**



# *Medidas de Defensa Civil*

**Conocer las medidas principales de Defensa Civil que se adoptan para cada tipo de evento.**

**Estar preparado en las acciones a ejecutar como parte de los entrenamientos de Defensa Civil ante la ocurrencia de desastres.**

**Conocer cual es su ubicación, participación y misiones a cumplir al decretarse el aviso ante la ocurrencia de desastres.**

**Mantenerse actualizado a través de las notas informativas emitidas por el Estado Mayor Nacional de la Defensa Civil y otros Órganos del Sistema Defensivo Territorial del país.**

**Cumplir exactamente con las indicaciones y orientaciones impartidas por las autoridades del Gobierno y de la Defensa Civil.**

**No cometer imprudencias que pongan en peligro su vida o la de otras personas. Mantener en todo momento la ecuanimidad y el control.**

An aerial photograph of a mountain range, likely the Andes, with a central starburst graphic. The starburst is composed of multiple grey rays radiating from a central point, creating a sense of depth and focus. The text is overlaid on this graphic.

**PREPARADOS PARA**

**VENCER**