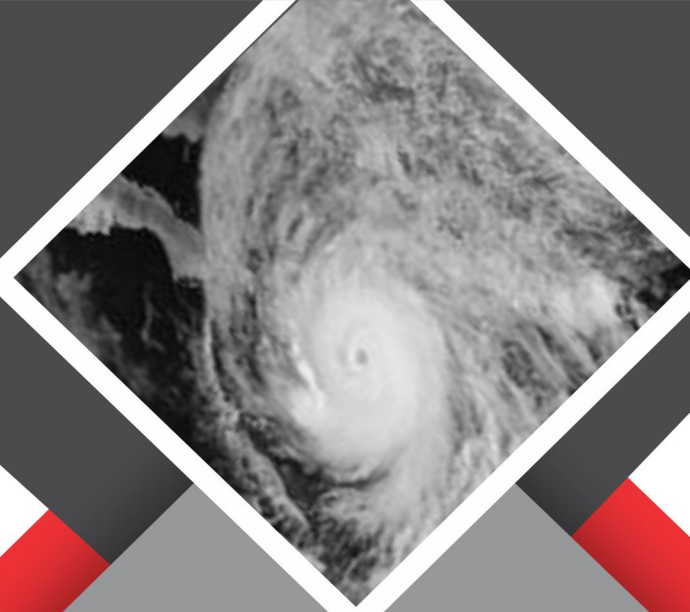


COLIMA
GOBIERNO DEL ESTADO



CICLÓN TROPICAL

Hidrometeorológico



Unidad Estatal de Protección Civil

Roberto Esperón No. 1170, col. De los Trabajadores, C.P. 28067 Colima, Col.

☎ 01 (312) 3130311 / 3145944 (24 hrs.)

www.proteccioncivil.col.gob.mx ✉ pcestat@gmail.com

📧 @PC_Colima 📌 Protección Civil Colima



X | O - prevé
La SEGURIDAD, comienza
con la PREVENCIÓN...



1 Fenómeno Perturbador . . .



Ciclón Tropical

Es una masa de aire cálida y húmeda con vientos fuertes que giran en forma de espiral alrededor de una zona central. En el hemisferio norte giran en sentido contrario a las manecillas del reloj. Se forman en el mar, cuando la temperatura es superior a los 26 grados centígrados.

Según la velocidad de los vientos este fenómeno se clasifica en:

- Perturbación Tropical** (zona de inestabilidad atmosférica asociada a la existencia de un área de baja presión).
- Depresión Tropical** (cuando sus vientos son menores a los 63 km/hr.).
- Tormenta Tropical** (comprende vientos entre los 63 y 118 km/hr.).
- Huracán** (presenta vientos con una velocidad mayor a los 118 km/hr; se clasifican en cinco niveles en la escala de Saffir-Simpson).



La temporada inicia en mayo y termina en noviembre.



El poder destructivo de los ciclones tropicales, obliga a que se tomen medidas especiales de seguridad, dado que son fenómenos que se pueden monitorear y pronosticar su trayectoria.

Fases del Sistema de Alertamiento Temprana (SIAT)



1 Solución: “Prevención”

Antes . . .

- Elabore su Plan Familiar de Protección Civil, en el que participen todos los miembros de su familia.
- Repare techos, ventanas y paredes para evitar daños mayores. Verifique que estén bien sujetos a la estructura.
- Verifique el estado de árboles y estructuras cercanas a su vivienda, si detecta algún riesgo repórtelo a las autoridades.
- Mantenga limpio el techo y frente de su vivienda, así como, los desagües y coladeras.
- Identifique los peligros existentes en la zona donde habita.
- No tire basura ni escombros en cauces de ríos, arroyos o drenes.
- Prepare la mochila de emergencia y un botiquín con material básico.
- Ubique los refugios temporales e identifique el más cercano.
- Manténgase atento a los avisos que emitan las autoridades.

Durante . . .

- Conserve la calma y tranquilice a sus familiares, una persona alterada puede cometer errores. Permanezca atento a los avisos que emitan las autoridades.
- Cierre puertas y ventanas, protegiéndolos de objetos que puedan dañarlos.
- Fije y amarre objetos que puedan ser lanzados por la fuerza del viento.
- Desconecte todos los aparatos y el interruptor de energía eléctrica: cierre las llaves de gas y agua.
- Manténgase atento al nivel de cauces y cuerpos de agua cercanos a su vivienda. Si vives en laderas, pendientes o montañas, cuidate de los deslaves.
- Manténgase alejado de puertas y ventanas.
- Tenga a la mano su mochila de emergencia.
- Evite salir de su vivienda, manténgase bajo resguardo.
- Si las autoridades le solicitan evacuar, hágalo y recuerde llevar consigo la mochila de emergencia. Diríjase con un familiar o al refugio temporal que las autoridades le indiquen.
- No prenda velas ni veladoras, use lámparas o linternas de pilas.

Después . . .

- Conserve la calma.
- Siga las instrucciones emitidas por radio u otro medio. No haga caso de rumores.
- Reporte inmediatamente los heridos a los servicios de emergencia.
- Minuciosamente revise su vivienda para cerciorarse de que no hay peligro. Si no sufrió daños permanezca ahí.
- Cuide que sus alimentos estén limpios, no coma nada que este crudo o que sea de dudosa procedencia.
- Deba el agua potable que almaceno o hierva la que va a tomar. Use zapato cerrado.
- Colabore ordenadamente en las labores de limpieza en tu entorno.
- No prenda fuego, ni nada que haga chispa, verifique que no haya fuga de gas o algo que pueda provocar un incendio.
- Cuando este seguro de que no hay cortos circuitos ni fugas, conecte la luz y el gas.
- Si es necesario que transite, extreme precaución al manejar, puede haber afectaciones en los caminos.
- Evite circular por áreas evacuadas o bajo restricción.