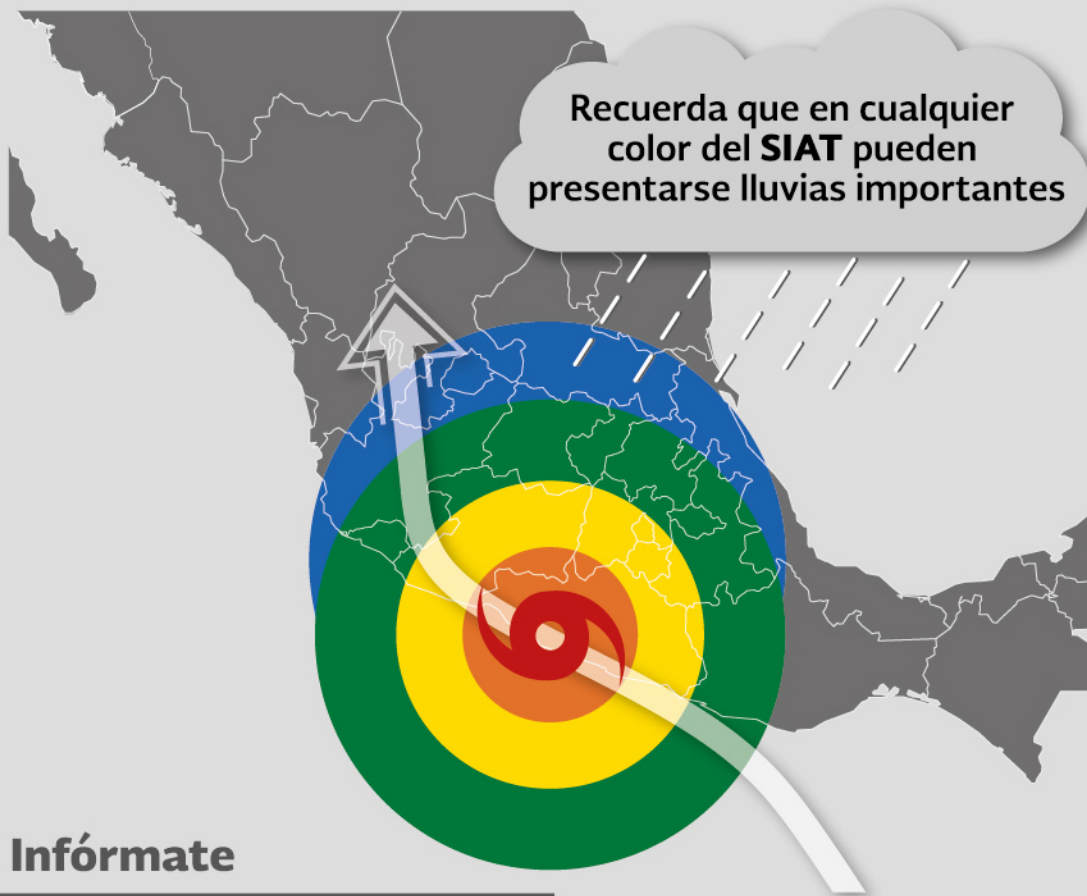


CICLÓN ACERCÁNDOSE... Qué hacer

Sistema de Alerta Temprana
Ciclones Tropicales **SIAT - CT**

Identifica los cinco **NIVELES DE ALERTA** cuando se acerca un ciclón a nuestro territorio

En México la temporada de ciclones es de **MAYO a NOVIEMBRE**. En promedio llegan **25 ciclones al año**, de los cuales cuatro entran a tierra



Infórmate
Comisión Nacional del Agua
www.gob.mx/conagua
Sistema Nacional de Protección Civil
www.gob.mx/proteccion-civil
Centro Nacional de Prevención de Desastres
www.gob.mx/cenapred

Fuente:
Centro Nacional de
Prevención de Desastres

Se detecta la presencia de un ciclón tropical que se dirige a nuestras costas

Permanece atento a la información meteorológica

1. Peligro Mínimo

Poda árboles que obstruyan los cables de energía, y los que pudieran presentar peligro

Protege vidrios con cinta adhesiva en forma de cruz y fija objetos que puedan ser lanzados por el viento

Limpia azoteas, desagües, canales y coladeras. **EVITA** tirar basura

2. Peligro Bajo

Identifica el refugio temporal más cercano y la ruta para llegar rápido

Almacena alimentos, agua potable y ten a la mano artículos de emergencia

Guarda tus documentos importantes en bolsas de plástico

3. Peligro Moderado

Evacúa zonas de riesgo y acude al refugio temporal si tu vivienda no es segura

Si vives cerca de un río o laguna, vigila el nivel del agua

Cierra puertas y ventanas, corta el suministro de gas y electricidad

4. Peligro Alto

Aléjate de ventanas para evitar lesiones si éstas se rompen

Permanece en tu hogar o refugio temporal hasta que las autoridades informen que el peligro terminó

Conserva la calma y mantente informado

5. Peligro Máximo

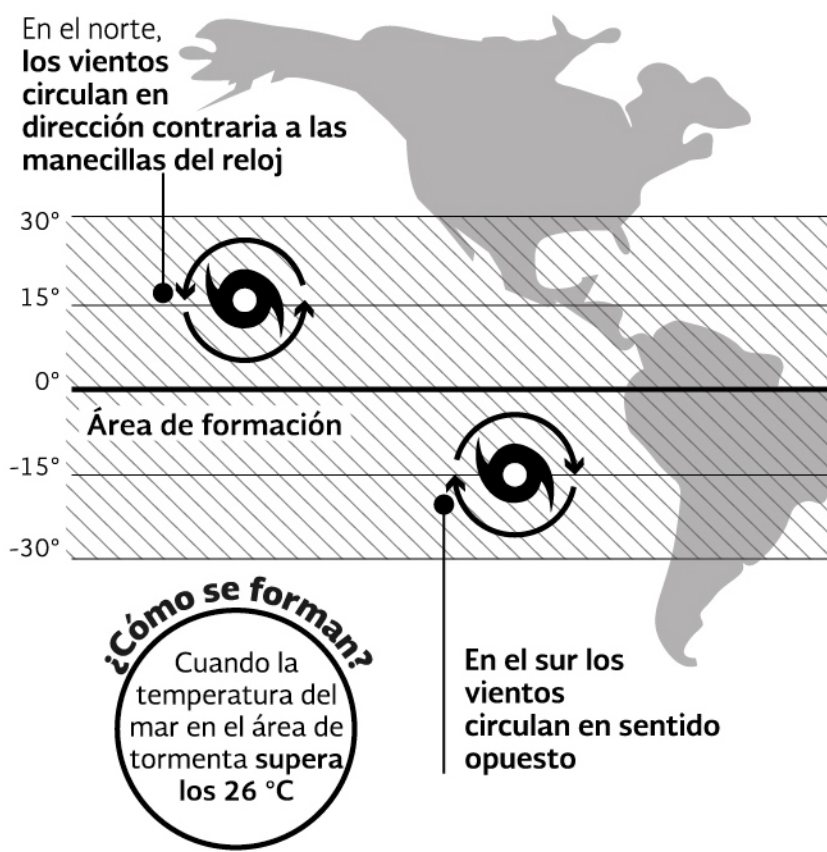


Ciclones tropicales

Toma precauciones

¿Qué son los ciclones tropicales?

Sistemas atmosféricos de nubes, tormentas y vientos giratorios sobre aguas tropicales. Se asemejan a motores gigantes cuyo combustible es el aire cálido y húmedo



Clasificación por la intensidad del viento:

El sistema de alerta temprana se apoya en la escala Saffir-Simpson que mide los daños potenciales de un huracán por viento y marea de tormenta, en cinco categorías:

	Huracán (Grado)				
	1	2	3	4	5
Perturbación tropical					
Depresión tropical					
Tormenta tropical					
vientos superficiales ligeros	63	63 - 119	119 - 154	154 - 178	178 - 210
km/h	210 - 250	+250			

- Leve afectación a infraestructura y vegetación
- Inundación en zonas costeras 2 o 4 horas antes de la llegada del huracán
- Daño a estructuras por oleaje, construcciones, caída de árboles y arbustos grandes
- Daño a estructuras muy fuertes. Los árboles, arbustos y señalizaciones son destruidos
- Daño serio a infraestructura terrestre y marítima
- Inundación de 3 a 5 horas antes de la llegada del huracán
- Inundación de 3 a 5 horas antes de la llegada del ciclón con alturas de hasta 3 metros
- Daños totales en construcciones que están a 500 metros de la costa
- Falla total en el suministro de energía

Ciclones en nuestra vida

Aunque los ciclones pueden producir afectaciones, también son importantes para la distribución de lluvia y beneficio de zonas áridas y semiáridas, además de recargar acuíferos y presas

Temporadas de mayor impacto

