



PUCMM

Pontificia Universidad Católica
Madre y Maestra

TEMPORADA DE **HURACANES** DEFINICIONES Y PRECAUCIONES A TOMAR

Definición de Huracán

- ◆ Es un fenómeno natural con vientos superiores a 74 mph (120 km/h), acompañado de lluvias torrenciales y ráfagas de vientos que se extienden por cientos de kilómetros.
- ◆ Categorías de huracanes: de acuerdo a la fuerza de sus vientos máximos sostenidos, los huracanes se clasifican en 5 categorías:

Categoría	Vientos máximos sostenidos
1	74-95 mph (118-152 km/h).
2	96-110 mph (153-176 km/h).
3	111-130 mph (177-208 km/h).
4	131-155 mph (209-248 km/h).
5	Más de 155 mph (248 km/h).

- ◆ Los huracanes son uno de los fenómenos más poderosos y destructivos de la naturaleza. Como estamos ubicados en una zona propensa al paso de los huracanes, necesitamos estar preparados para que ante su paso, sus efectos destructivos nos afecten lo menos posible.
- ◆ El 1 de junio se da inicio a la temporada ciclónica, período que se extiende hasta el 30 de noviembre. La Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de Estados Unidos (NOAA) anuncia para este año que, debido a las temperaturas del agua registradas en el Atlántico, este año se prevé la formación de entre 10 y 16 tormentas tropicales, entre estas entre 5 y 9 podrían llegar a la categoría de huracanes.

De esos huracanes, hasta 4 podrían alcanzar una categoría de huracán mayor, lo que significa un mayor riesgo para las comunidades de la costa Este de EEUU, para América Latina y para el Caribe.

Según la previsión de los especialistas, existe un 35% de posibilidades de que la temporada 2018 sea más activa de lo normal, un 40% de posibilidades de que sea casi normal y el 25% restante, que sea por debajo de lo normal.

A) Medidas preventivas a tomar en cuenta durante toda la temporada de huracanes:

- ◆ Mantenga libres de objetos las azoteas y techos de los edificios.
- ◆ Poda los árboles (ramas secas y ramas que puedan causar daños a edificaciones).
- ◆ Limpie frecuentemente todas las canaletas, alcantarillas y desagües, retirando cualquier objeto o material que pudieran obstruir las salidas de agua.
- ◆ Inspeccione los techos y ventanas de los edificios para identificar orificios o roturas por donde podría entrar agua que afecte equipos, materiales y otros recursos.
- ◆ Adquiera lonas o bolsas plásticas para cubrir equipos, materiales y otros recursos que pudieran dañarse con el agua.
- ◆ Identifique los lugares oficiales de refugio.





- ◆ Revise su equipo de emergencia, como linternas, generadores y equipo operado por baterías como teléfonos celulares y radio.

- ◆ Compre comida no perecedera y agua potable.

B) Ante el paso inminente de un huracán:

- ◆ Frecuentemente escuche la radio o TV para los boletines oficiales en cuanto al progreso de la tormenta.
- ◆ Adopte las medidas dadas por los organismos oficiales. Llene el tanque de gasolina e inspeccione su vehículo.
- ◆ Asegúrese tener dinero extra en efectivo a la mano.
- ◆ Prepárese para cubrir todas las ventanas y puertas con paneles u otros materiales de protección.
- ◆ Revise las baterías y almacene comida enlatada, artículos de primeros auxilios, agua potable y medicamentos.
- ◆ En caso de que algún miembro de la familia padezca de un problema de salud y requiera el uso de medicamentos, asegúrese de tener la cantidad suficiente.
- ◆ No deje sueltos objetos de peso liviano como botes de basura, herramientas de jardín, juguetes y muebles de jardín.

C) Durante el paso del huracán:

- ◆ Ponga su refrigerador a enfriar a máxima capacidad y manténgalo cerrado.
- ◆ Cierre la llave del agua y desconecte la luz si así se lo indican las autoridades.
- ◆ Cierre la llave de los tanques de gas propano.

- ◆ Desconecte los utensilios eléctricos pequeños.

- ◆ Llene su ducha y contenedores grandes con agua en caso de que agua limpia del grifo no esté disponible. Use el agua de la ducha para limpieza y descarga del inodoro. No beba esta agua.

- ◆ Manténgase alejado de las ventanas y puertas, aún si están cubiertas. Tome refugio en un cuarto pequeño en el interior de la casa, armario o pasillo.

- ◆ Si usted vive en una casa de dos pisos, vaya a un cuarto del primer piso.

- ◆ Acuéstese en el suelo debajo de la mesa u otro tipo de mueble sólido.

D) Después del huracán:

- ◆ Manténgase escuchando la radio o TV.

- ◆ Espere hasta que el área sea declarada segura antes de regresar.

- ◆ Manténgase en terreno firme y seco. El agua en movimiento con una profundidad de sólo 6 pulgadas puede hacer que se resbale. El agua que no se mueve podría estar cargada de electricidad por las líneas caídas.

- ◆ Evite atravesar puentes débiles y carreteras dañadas.

- ◆ Revise los daños a los servicios de gas, agua y electricidad.

- ◆ Use una linterna para inspeccionar el daño. Nunca utilice velas u otros artículos de fuego dentro de la casa.

- ◆ Utilice calzado adecuado para prevenir cortarse los pies con escombros filosos.

- ◆ Evite electrocución por caminar en áreas cerca de líneas de postes caídos.