

# Tornado Safety Stats and Facts – Spanish



## HECHOS

1. Los investigadores atribuyen al desarrollo económico y al crecimiento demográfico la principal causa de los daños causados por los tornados. Sin embargo, los científicos también han descubierto que la intensidad y la frecuencia de estas tormentas también están cambiando.
2. Los tornados más fuertes tienen vientos rotatorios de más de 250 mph.
3. Los tornados aparecen como nubes giratorias y cónicas que suelen extenderse desde las tormentas hasta el suelo con vientos de hasta 300 millas por hora. Según los expertos, de la media de 1.000 tornados que azotan Estados Unidos cada año, se espera que al menos 20 alcancen más de 200 mph. Las trayectorias de los daños suelen tener una longitud de entre 1 y 50 millas. Los tornados pueden tener más de una milla de ancho y permanecer en el suelo durante más de 50 millas.
4. El concepto de alerta de tornado se utiliza generalmente para describir las condiciones favorables para la aparición de un tornado; las advertencias implican que los meteorólogos ya han detectado un tornado por radar.

## ESTADÍSTICAS

- En 2004 se produjo el mayor número de tornados registrados en EEUU en los últimos tiempos.
- El año pasado se produjeron 1.520 tornados en Estados Unidos, según las estadísticas de tornados de 2019.
- En base a esto, podemos concluir que 2019 fue bastante severo en lo que respecta al número de tormentas ocurridas.
- Los datos indican que 2017 también fue bastante severo en términos de ocurrencia de tornados, aunque se sitúa por debajo de 2019.
- Según las estadísticas de tornados de 2017, se produjeron un total de 1.429 tormentas de este tipo.
- En 2015 también se produjo un número considerable de tornados en Estados Unidos, estimado en 1.177.
- Los años 2015, 2017 y 2019 marcan una tendencia al alza que afecta al clima en todo Estados Unidos, según las estadísticas de tornados de 2015.
- En la última década, las tasas de ocurrencia más bajas se registraron durante los años 2012, 2013, 2014, 2016 y 2018.
- Los datos a largo plazo muestran que cada año se producen una media de

1.253 tornados en Estados Unidos.