

# *La meteorología en Cuba en función del bienestar y protección de los ciudadanos*

---

Image not found or type unknown



**Instituto de Meteorología de Cuba.**

Por María Josefina Arce

De suma importancia para el futuro del planeta y la humanidad es sin dudas, la meteorología, que estudia todos los fenómenos que ocurren en la atmósfera de la Tierra como el clima, los vientos y la lluvia.

En momentos en que el mundo se enfrenta a la amenaza que representa el cambio climático para la vida, es esencial esta ciencia, que en Cuba exhibe un destacado desarrollo, tanto a nivel tecnológico como de recursos humanos.

Desde la creación en 1965 del Instituto de Meteorología mucho se ha avanzado en esa rama en nuestro país y se han formado numerosos especialistas, con una alta preparación.

El trabajo desarrollado por el Instituto, en estrecha colaboración con la Defensa Civil, ha posibilitado minimizar la pérdida de vidas y los daños económicos, ante la ocurrencia de fenómenos meteorológicos habituales en el Caribe como los huracanes.

La vigilancia permanente de estos eventos por los expertos y la oportuna información a la población permite evacuar a lugares seguros a los residentes en zonas vulnerables para salvaguardar sus vidas y poner a resguardo los bienes materiales.

Hoy a lo largo y ancho del archipiélago se ubican 68 estaciones meteorológicas, tanto convencionales como automáticas.

Las primeras utilizan instrumentos analógicos y otros digitales, pero son registrados y reportados por un meteorólogo entrenado, mientras que en las segundas todos los valores se obtienen por sensores digitales y pueden o NO tener la intervención de una persona para su transmisión.

Estas instalaciones junto a una amplia red de radares y sistemas satelitales hacen posible los pronósticos del tiempo de gran interés para los ciudadanos y el seguimiento de fenómenos meteorológicos complejos.

El gran potencial humano con que cuenta la Mayor de las Antillas en esta ciencia ha desarrollado diversas investigaciones con significativos aportes, como haber identificado las causas de la sequía en el país y los impactos del cambio climático, una urgencia del momento.

El Instituto de Meteorología de Cuba es un referente en el Caribe por sus valiosas contribuciones al estudio de las distintas variables del tiempo.

El gobierno de Cuba, país fundador de la Organización Meteorológica Mundial, ha prestado una especial atención a esta ciencia, consciente de su importancia para asegurar el bienestar, protección y seguridad de los ciudadanos.

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/especiales/comentarios/350401-la-meteorologia-en-cuba-en-funcion-del-bienestar-y-proteccion-de-los-ciudadanos>



**Radio Habana Cuba**