



&



Servicio de Información del Tiempo a escala Mundial & Centro de Información de Tiempo Adverso

El "Servicio de Información del Tiempo a escala Mundial": <http://worldweather.wmo.int>

Y el "Centro de Información de Tiempo Adverso":
<http://severe.worldweather.wmo.int>

Le proporcionarán las respuestas que estaba buscando.

Estos dos sitios Web han sido diseñados por El Observatorio de Hong Kong, bajo el patrocinio de la Organización Meteorológica Mundial de Naciones Unidas.



Predicción meteorológica e información climatológica de ciudades de todo el mundo

El sitio Web del "Servicio de Información del Tiempo a escala Mundial" proporciona las predicciones del tiempo, datos climatológicos y observaciones meteorológicas oficiales de un gran número de ciudades. Las informaciones contenidas en este sitio provienen de los Servicios Meteorológicos Nacionales de todo el mundo.

Estos operan con redes nacionales de observación normalizadas y siguen rigurosos métodos de predicción, debido a lo cual consiguen un alto grado de calidad y de acierto en las predicciones, que no puede ser igualado por aquellas procedentes de fuentes no oficiales. Por ejemplo, es habitual encontrar, en sitios Web no oficiales, predicciones de temperatura relativas a una misma localidad con hasta diez grados de diferencia. Estas discrepancias se deben probablemente a que tales predicciones no han sido proporcionadas por los servicios meteorológicos oficiales y a que los responsables de esos sitios Web carecen de la necesaria experiencia en la predicción meteorológica.

Cobertura mundial de las predicciones

Las predicciones para ciudades que proporciona el

“Servicio de Información del Tiempo a escala Mundial” cubren actualmente todo el globo y se ofrecen en varios idiomas: inglés, árabe, chino, portugués y español.



El “Servicio de Información del Tiempo a escala Mundial” es muy sencillo de utilizar. Basta teclear la dirección <http://worldweather.wmo.int> en la ventana de direcciones de su navegador.



En la página principal del “Servicio de Información del Tiempo a escala Mundial” se puede seleccionar el continente que le interesa y a continuación el país y la ciudad. Entonces aparecen las predicciones y los datos climatológicos de la ciudad elegida. Si la ciudad escogida no aparece en la lista, puede intentar acceder al sitio Web del Servicio Meteorológico Nacional del país en cuestión, e intentar buscar en él la información deseada. También se han incluido para comodidad de los usuarios, enlaces a páginas de información turística.

Tiempo adverso

Junto con las predicciones diarias, el tiempo adverso es una de las mayores preocupaciones. Entre los diferentes fenómenos de tiempo adverso son los ciclones tropicales los que atraen la mayor atención, debido a sus dimensiones y a su gran capacidad destructiva.

El Observatorio de Hong Kong ha desarrollado para la Organización Meteorológica Mundial el sitio Web del Centro de Información de Tiempo Adverso. En su primera fase, proporciona informaciones sobre ciclones tropicales obtenidas de los servicios meteorológicos oficiales de diferentes regiones del mundo. Siempre que se genere un ciclón, aparece en la página principal de este sitio el símbolo de ciclón con indicaciones de su posición e intensidad. Además, los usuarios pueden utilizar los enlaces que se ofrecen para obtener más información, tal como la predicción de la trayectoria o los avisos de posibles daños.



Además de sobre ciclones, este sitio Web ofrece también datos oficiales de observación de precipitaciones fuertes (lluvia y nieve). En un futuro se prevé incluir más tipos de fenómenos adversos.



Otras características de este sitio Web

Además de ofrecer información del tiempo, este sitio Web proporciona también enlaces a los diferentes servicios meteorológicos nacionales de todo el mundo. Podríamos considerar este sitio Web como un portal de la comunidad meteorológica internacional, que permite acceder fácilmente a todos los sitios Web oficiales que suministran información meteorológica.



Reconocimiento Internacional



La OMM y la comunidad meteorológica internacional felicitan al Observatorio de Hong Kong por su labor en la creación y mantenimiento de estos dos sitios Web, que aumenta la presencia de los países en vías de desarrollo en el campo de los servicios meteorológicos. La experiencia obtenida servirá también para apoyar a estos países y a otros menos desarrollados en la creación de sus servicios meteorológicos basados en Internet. La contribución de Hong Kong, China, al Servicio de Información del tiempo a escala Mundial es hoy en día ampliamente reconocida.