

El Telégrafo | Noticia

- [PORTADA](#)
- [PÁGINA DOS](#)
- [ZONA CIUDADANA](#)
- [DIVERSIDAD](#)
- [ECONOMÍA SOLIDARIA](#)
- [OPINIÓN](#)
- [RETRATO](#)
- [MULTIMEDIA](#)
- [SÉPTIMO DÍA](#)

[Tema del día](#) [Provincias](#) [Sociedad](#) [Cultura](#)
[Macroeconomía](#) [Quito Metropolitano](#) [Educación](#) [Salud](#) [Ecología](#) [Visualidad](#) [Cinefilia](#) [Demo](#)
[Actualidad](#) [Guayaquil Metròpoli](#) [Tecnología](#) [Turismo](#) [Textualidad](#) [Tablado](#)
[Mundo](#) [Policiales](#) [Deportes](#) [Espectáculo](#)

ACTUALIDAD

[ver todo el directorio](#)

[PORTADA](#) / [Actualidad](#)

Tomada de la edición impresa del 10 de marzo del 2010

[Imprimir](#) [Enviar a un amigo](#)

EXA advierte por radiación solar

FOTO: ARCHIVO / El Telégrafo

La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana, EXA, asegura que la radiación solar se incrementará en varias ciudades del país.

Los datos fueron obtenidos a través de cuatro satélites que monitorean la capa de ozono y confirmados por las mediciones terrestres de la red de alerta reactiva Hiperion.

La capa de ozono en la zona ecuatorial no se ha recuperado como esperaba la comunidad científica, sino que, al contrario, muestra una disminución en su densidad, informó ayer la Agencia Espacial Civil Ecuatoriana, EXA.

En un comunicado, señaló que las observaciones realizadas desde inicios de enero indican que la capa de ozono sobre la franja ecuatorial del planeta se sigue deteriorando, contrariamente a lo que se esperaba al aumentar la actividad solar.

Los datos fueron obtenidos a través de cuatro satélites que monitorean la capa de ozono y confirmados por las mediciones terrestres de la red de alerta reactiva Hiperion, que indican una disminución de la densidad en la capa de ozono ligeramente mayor a la detectada a finales del año pasado y superior a lo que se esperaba.

El deterioro de la capa de ozono implica el paso hacia la Tierra de una mayor radiación. Precisó que la ciudad con mayor radiación en Ecuador es Cuenca, con 23 UVI, el nivel más alto registrado en esa ciudad, excediendo como mucho el nivel tolerable por la Organización Mundial de la Salud (OMS), que es de 11 UVI.

Añadió que entre el 12 y 20 de marzo, ciudades como Guayaquil, Quito y Cuenca soportan la máxima incidencia de radiación solar.

EXA fue fundada el 1 de noviembre de 2007 en Guayaquil como organismo civil independiente para administrar y ejecutar el Programa Espacial Civil Ecuatoriano, para desarrollar investigación científica en los campos de ciencias planetarias y ciencias espaciales. **(AP)**

Edición Impresa

[Descargar GRATIS Edición Impresa en PDF](#)