



Titulares > América Latina > Informan de peligrosos...

# Informan de peligrosos niveles de radiación solar en Ecuador



## ESPECIALES RELACIONADOS



**Cobertura especial: Ecuador**  
Ecuador bajo el gobierno de Rafael Correa

Más...

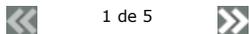
### VIDEO DESTACADO



Después de 7 meses

[Ver video](#)

» Más videos de CNN



1 de 5

» Todos los videos

Pregunta, responde y aprenda algo nuevo hoy:

¿Qué opinas del debate entre Sarah Palin y Joe Biden?

¿Información sobre la política estadounidense en la actualidad?

[Haz una pregunta](#)

### ELECCIONES 08



**Obama vs. McCain**  
Demócratas y republicanos se alistan para noviembre

» ¿Influirá la crisis financiera en las elecciones de noviembre?

### LO MÁS BUSCADO

- Crisis financiera en EEUU
- Brad Pitt, rey del spam
- Reproductores música vs. sordera
- Dieta mediterránea, la mejor
- Un robot ama de casa
- Exhumarán tumba de G. Lorca

22 de octubre de 2008, 05:02 PM

QUITO (AP) - La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana difundió el miércoles un estudio para alertar sobre los niveles de radiación solar que recibe Ecuador y que son "muy superiores" a los considerados seguros para la salud humana.

"Nuestra posición geográfica hace que la luz solar pase por menos atmósfera. Aquí la luz cae perpendicularmente y obviamente la radiación también. A medida que un país está más hacia el sur o más hacia el norte los rayos caen con una inclinación y pasan a través de más atmósfera", explicó a la AP, Ronnie Nader, director de operaciones espaciales de esa agencia espacial no gubernamental.

Las mediciones e investigaciones que recoge el "Informe Hiperión" prueban que existe "un gran debilitamiento de la capa de ozono sobre latitudes ecuatoriales y en consecuencia el territorio ecuatoriano recibe niveles de radiación ultravioleta muy superiores al máximo establecido como seguro o tolerable para la salud humana", indicó un comunicado de la agencia.

Detalló que los niveles de radiación detectados superan los 24 UVI (índice ultravioleta) para Quito y 14 UVI para Guayaquil, la ciudad más grande del país, cuando la Organización Mundial de la Salud y la Organización Meteorológica Mundial han establecido que "el máximo tolerable para la exposición humana es 11 UVI".

El informe menciona que aunque las mediciones se realizaron en Ecuador, las imágenes de satélite "indican que Colombia y Perú también están recibiendo niveles extremos de radiación" ultravioleta.

El estudio, que se desarrolló durante un año, se realizó en base a imágenes de 10 satélites e instrumentos de la Agencia Espacial de Estados Unidos (NASA), la Agencia Ambiental Canadiense (ESA), el Instituto Meteorológico de Holanda (KNMI), el Centro Aeroespacial Alemán (DLR) y 2 estaciones climatológicas de la Agencia Espacial Ecuatoriana ubicadas en territorio nacional.

La exposición solar en esos términos representa un potencial riesgo para la población "a mediano plazo" porque puede producir cáncer de piel, diversos tipos de ceguera y debilitamiento del sistema inmunológico, explicó.

"Se puede decir que es riesgoso vivir en Ecuador pero con información ese riesgo puede atenuarse si la gente sabe cuál es el nivel de radiación y qué precauciones tomar", dijo Nader, astronauta formado en el Centro de Entrenamiento de Cosmonautas Yuri Gagarin, de Rusia.

Explicó que la Agencia puso en marcha una red de alerta a través de internet donde se muestra el nivel de peligrosidad de la radiación y recomendaciones, pero las mediciones son solo de Quito y Guayaquil, que representan el 28% de la población del país de casi 14 millones de habitantes.

La Agencia hizo un llamado al gobierno ecuatoriano para que "intervenga urgentemente en la protección de la población" y recomendó algunos temas para reducir la vulnerabilidad como cambiar horarios de los recreos en las escuelas y colegios, levantar restricciones sobre el uso de películas antisolares en los vehículos y usar bloqueadores con alta protección solar.

"La rutina de vida como la conocíamos terminó y debemos aprender a adaptarnos a eso si no queremos sufrir tragedias personales", dijo Nader.

PUBLICIDAD

<< REPETIR

Yo los pequeños detalles

Nuevo teléfono Sony Ericsson T303.

Conoce Más

Sony Ericsson

**MOTOR EN CAMBIO**



**Cuando conviertes lágrimas en sonrisas**

La historia del matrimonio Pellas demuestra cómo una tragedia puede convertirse en alegría

» Más Motor en cambio | Otras columnas

**HOY EN YAHOO!**



**Guía para padres**  
Los mejores consejos para asegurar el bienestar de tus hijos

» Ver aquí



**MTV Premios 2008**  
¡Descubre las entrevistas exclusivas de los artistas!

» Más aquí



**¿Listo para Halloween?**  
¡Consigue el disfraz perfecto en Yahoo! Compras!

» Mira aquí



**Elecciones EE.UU 2008**  
Obama y McCain intensifican sus campaña

» Ver aquí

**RSS EN YAHOO! NOTICIAS**

Titulares



EE.UU



América Latina



Internacionales



Negocios



Tecnología



Deportes



Entretenimiento



Insólitas



Agregó que el informe ya está en manos del presidente Rafael Correa y de la Fuerza Aérea a la espera de una respuesta.

--

HASH(0x97bda64)

Envía este artículo

Comenta con tus amigos

Versión para imprimir

Salvar en del.icio.us

**RECOMIENDA ESTE ARTICULO**

Mi recomendación es:

Promedio (0 votos)



**América Latina**

América Latina tiene 16 ciudades líderes en la escala de economías emergentes, según un estudio EFE

La huelga de empleados públicos colombianos termina empañada por atentados y disturbios EFE

China se suma al Banco Interamericano de Desarrollo como país donante EFE

El hijo del pintor ecuatoriano Guayasamin defiende en Chile el legado de Fidel Castro EFE

La crisis financiera opaca el tema central de "Juventud y Desarrollo" de la Cumbre EFE

**Archivo de América Latina**

Resultados Patrocinados

**casas - Bandin**

casas, departamentos, terrenos, opción de bienes raíces en México. [www.bandinpropiedades.com.mx](http://www.bandinpropiedades.com.mx)

**Irsa Cyrela - casas**

Arquitectura para vivir. Alto nivel de construcción y financiación. [Irsa-Cyrela.com](http://Irsa-Cyrela.com)

**Licenciatura en seguros en la UdeMM**

Estudiá en la Udemm, título intermedio al finalizar tercer año. [www.udemm.edu.ar](http://www.udemm.edu.ar)

SUBIR

Buscar:

Todas las noticias

Buscar

Avanzada

Yahoo! - Mi Yahoo! - Correo

Titulares | EE.UU. | América Latina | Internacionales | Negocios | Tecnología | Salud | Entretenimiento | Deportes

Copyright © 2008 AP.

Copyright © 2008 Yahoo! Todos los derechos reservados. Normativa de Confidencialidad - Condiciones del Servicio - Sobre Yahoo! - Ayuda