



San Miguel de Tucumán | 30 de Octubre de 2008

Enviar comentario >>>

Tiempo estimado de lectura: 71 segs.

Actualidad

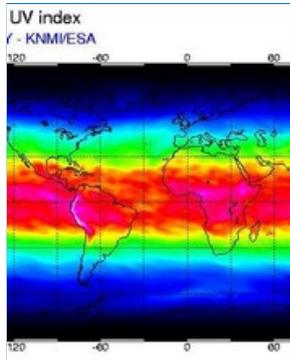
Ecuador, Colombia y Perú reciben la mayor dosis de radiación ultravioleta del planeta

La Agencia Espacial Civil Ecuatoriana, EXA publicó el Informe Hiparión, sobre el estado de la capa de ozono en la franja ecuatorial de nuestro planeta, basado en imágenes de 10 satélites e instrumentos distintos de la ESA, la Agencia Ambiental Canadiense, la NASA, el KNMI, el DLR y 2 estaciones climatológicas propias en territorio Ecuatoriano.

Salud y Ciencias | 30/10/2008-00:00 hs. | Se comprobó la existencia de un gran debilitamiento de la capa de ozono sobre latitudes ecuatoriales y en consecuencia el territorio ecuatoriano recibe niveles de radiación ultravioleta (UV) muy superiores al máximo establecido como seguro o tolerable para la salud humana.

Tamaño de fuente: **a a a**

Este estudio, que ha demorado un año en ser completado indica también que la potencia de la radiación es tan alta que capa de nubes normalmente presente en estas regiones no es capaz de atenuarla por debajo de valores tolerables en buena parte de las horas pico del día.



(Salud y Ciencias) (+ clic para ampliar | (*) clic para galería

Aún cuando la radiación UV sólo ha sido medida directamente en la superficie del territorio ecuatoriano, las imágenes de satélite indican que Colombia y Perú también están recibiendo niveles extremos de radiación UV. Los equipos usados por EXA son de última generación, de la misma línea de los usados en la región polar Antártica por la Universidad de Stanford y la CONAE argentina.

Cuidados y alertas

EXA también anunció que comenzó a funcionar la Red de Alerta Reactiva HIPERION, un sistema de alerta pública que permite a la ciudadanía conocer, a intervalos de 5 minutos, cual es el nivel de radiación al que están siendo expuestos y la acción recomendada que deberían tomar para su protección, basada en los estándares definidos por la OMS y la OMM.

EXA ha pedido públicamente la colaboración de las operadoras de telefonía móvil para transmitir esta información en tiempo real a los habitantes de las áreas cubiertas por la red HIPERION.

Esta red cubre las ciudades de Guayaquil y Quito, protegiendo a más de 4 millones de personas al proveerles de información vital para evitar exposiciones que a mediano plazo pueden producir cáncer a la piel, diversos tipos de ceguera, debilitamiento del sistema inmunológico y en consecuencia, susceptibilidad a un gran número de enfermedades.

Además EXA reveló que la mayor potencia de la radiación UV se sitúa en una frecuencia que se sabe es capaz de alterar el ADN humano y causar mutaciones, esta es la frecuencia 340 nm que en Quito alcanza una potencia máxima de 14 vatios por metro cuadrado, cuando su valor normal no debería superar 1 vatio por metro cuadrado. Enviar comentario >>>

Manténgase informado

¿Afectará a la Argentina la Crisis Mundial?

- Mucho
- Poco
- Nada

Votar

Notas Relacionadas

| actualidad
Federaciones de jubilados expresaron su apoyo al proyecto del nuevo sistema previsional

| actualidad
Tráfico de efedrina: liberan al padre de Mariano Martínez

| mundo
Lula financiará la compra de autos con dinero del Estado

| actualidad
Aseguran que Marita Verón está muerta y enterrada en La Rioja

| mundo
El Congo es un caos

| economía
Una ola de armonía y calma invade los mercados



19:38 hs. | **La noticia del día**
La crisis bursatil y sus consecuencias domésticas

leer nota completa >>>

Enviar comentario >>>



An
E
E
E
T

Las al
Salom
Remer
la sinu
El carr
al vino
El 90%
ameri
el cont
Por los
adoles
sexual
Reino
La NA
Telesc
El har
niveles
Ecuad
más v
Una ni
convie
kumari
Las dc
cambi

Ra

08:50 |
final er
00:00 |
primer
futuro \\\n10:29 |
en la r
00:00 |
años d
Park

Ra
k

00:00 |
lberoar
de cris
10:29 |
en la r
00:00 |
para la
00:00 |
en los :

Lo

La Bols
pesim

El petr
York y

Window

Diputac
sesión
próxim
previsi

Nofal a

Casas en Quito Ecuador
108m2 con parque acuatico!
Desde 30900 USD en los
Chillos
www.laseur.com

Anuncios Google

- Yahoo | google
- delicio.us | technorati
- meneame | fresqui
- digg | tanguame

[Crisis de la bolsa?](#)

Multiplique su dinero Aproveche! US\$ 5.000 inversion minima
www.inviertayganeahora.com

[Agencia Autos](#)

Conoce todas las Agencias Audi de México. Encuentra la más Cercana!
www.audi.com.ec

[Turismo en Ecuador?](#)

Encuentra Aquí Hotel, Pasaje, Autos Y Todo Para Planificar Tu Viaje!
www.Travelocity.com/la

[Obtenga Nuevos Clientes](#)

A Través de La Red De Contenido De Google ¡Anúnciese Aquí Mismo!
AdWords.Google.es

Anuncios Google

Comentarios de nuestros lectores:

 [Enviar comentario >>>](#)

no hay comentarios

 [Enviar comentario >>>](#)



| [opinar sobre esta nota](#) | [notas de la sección](#) | [Nuestra web soporta](#)  [Agregar a Favoritos](#) 



www.profeshor.com

Profeshor.com - el futuro de Internet
Registra tu sitio web aquí

Comentarios: [anuncios Google](#)

© Tucuman Noticias. Según Art.28 de Ley 11.723 "Las noticias de interés general podrán ser utilizadas, transmitidas o retransmitidas; pero cuando se publiquen en su versión original será necesario expresar la fuente de ellas". En consecuencia, Tucumán Noticias no se hará responsable de la información publicada, cuando se cite la Fuente de la misma.



30-OCT-2008

Lo que hay que saber hoy

1 Argentina exige repatriar fondos de AFJP por 600 millones de dólares

2 La locura bursátil: Volkswagen vale tanto como todo la Bolsa española

3 CEPAL baja al 3 % estimado crecimiento A. Latina para el 2009

4 Mercosur insta a reforma arquitectura financiera internacional

5 China pasa a ser miembro del BID

seguirá interna

Bahía E político aborto

El Cent millone

Fue del a tener

'No me

'Cien M cambic

Una se

Alzas e mundo

Aproba Horno

Paro de

Ganó N bueno'

Colect

Cóncla Grande ZICOSI

Inciden Indeper

El Vice vendrá

Exposir

Un estr pantall

'Coope Tucum

Según comuni se perc

Curso

Carrió ; traición



diseño web tucuman

| **BLOGS**

[Planetario](#)

Blog de Miguel A. Cuello

 [ver blog >>>..](#)

[Acertijos](#)

Blog de Carlos Paez

 [ver blog >>>](#)

[Café tucumano](#)

Blog de Santiago Cuello

 [ver blog >>>..](#)

El due Naibar 'Colón Ciudad La Sa se pie intacta Messi, 23 nor FIFA Naibar octavo de Pa

SU

Inicio | Ediciones anteriores | Buscador | [Suscribase](#) | Contáctenos | El Clima | Staff / Servicios
Tucumán | Municipales | Argentina | El Mundo | Actualidad | Opinión | Culturales | Insólito | Economía | Política | Educación | Universidad | Deport
Agrupadas | Cartas al director | Nota destacada | Salud | Ciencia Tecnología | Provincias | Norte Turismo | Club Atlético Tucumán | San Martín de Tu
Obituarios | Último momento | Videos | Policiales | Sociedad | La noticia del día | Lo que hay que saber



© Febrero 2002 tucumannoticias.com
Todos los derechos reservados
Director: Miguel A. Cuello (h)

