

[Newsletters](#)

[Mi Cuenta](#)

[Podcast](#)

[Radio en vivo](#)

Ultimo momento: **9:21 Bohemios sigue con su racha ganadora: venció a Sayago 67 a 65**

Ecuador tiene la radiación más alta del planeta

27.10.2008 | 12.02

Ecuador tiene la radiación más alta del planeta, advirtió el domingo la Agencia Espacial Civil (EXA), tras publicar un estudio que señala que la capa de ozono en la franja ecuatorial se ha debilitado considerablemente.

Según la investigación sobre la concentración de la capa de ozono en la franja ecuatorial realizado por EXA durante un año -con mediciones de diez satélites. Ecuador tiene la radiación más alta del planeta y también afecta a Perú y a Colombia, aseguró Ronnie Nader, director de EXA.

El científico señaló que los niveles de radiación registrados en el país andino duplican los niveles aconsejados por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y que provocarían mutaciones genéticas a la población.

"Son muy probables los casos de discapacidad congénita y problemas relacionados con casos de mutaciones genéticas del ADN debido a la excesiva radiación solar en Ecuador", dijo el director de EXA, Ronnie Nader, sin detallar cifras sobre casos de alteraciones.

Según la OMS, el nivel máximo de tolerancia es de 11 puntos, mientras la capital ecuatoriana registra 24 y el puerto de Guayaquil 14, explicó Nader.

"Como resultado (...) es estadísticamente seguro afirmar que muchos ecuatorianos padecerán cáncer, diferentes tipos de ceguera y disminución del funcionamiento del sistema inmunológico", agregó al canal Ecuavisa.

"Efectivamente la parte no beneficiosa de los rayos ultravioletas es que produce alteraciones del material genético de las personas y las células está relacionada a problemas de cáncer", dijo por su parte el genetista César Paz y Miño.

(Fuente: AFP)

Más Contenidos

[Ciencia y Tecnología](#)

[Tecnología](#)

[Herramientas](#)

[Versión para imprimir](#)

2 noches de alojamiento Desayuno buffet



HOY EN **ESPECTADOR.com**

Política

Consejos de Salarios: culmina ronda de negociaciones

Sociedad

Casmu sin fecha de pago: gremio realizará paro el lunes

Economía

Posponen rebaja de combustibles