

# **Científicos discuten hallazgos sobre la salud de los viequenses - Radiocápsula Ciencia Puerto Rico.** [1]

Enviado el 26 octubre 2009 - 10:33pm

*Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.*

## **Calificación:**



Ciencia Puerto Rico y esta radioemisora te informan sobre la salud de los viequenses. La ciencia pasa un proceso evolutivo interesante, pero no siempre obvio. Primeramente, se observa un fenómeno. Segundo, se recolectan datos para entender mejor este fenómeno. Tercero, los científicos debaten el tipo de datos, su cantidad, su calidad, su análisis e interpretación. Este debate continúa hasta que se recopila más y mejor evidencia. Eventualmente, el peso de la evidencia es innegable y se llega a la información que pasará a los libros de texto y a las futuras generaciones. Este proceso normalmente toma años o décadas. Un caso clásico de evolución científica en el caso de los residentes de la isla de Vieques y si los entrenamientos de la Marina de los Estados Unidos han tenido efectos negativos en su salud. Por un lado, científicos de la Agencia para Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades realizaron estudios entre 1999 y 2003 para determinar si compuestos orgánicos y metales pesados han entrado a los cuerpos de los residentes al beber agua de la pluma, tocar el suelo, comer alimentos cosechados en la isla, comer mariscos pescados en el área o respirar el aire. Estos investigadores indicaron que la cantidad de contaminantes en los viequenses es bajo y no se asocia con enfermedades. Por otro lado, científicos locales y extranjeros parecen contradecir los hallazgos previos. Estos investigadores indican que la quema de vegetación y la detonación de bombas viejas suelta metales y compuestos orgánicos al aire, los cuales son absorbidos por las plantas e inhalados o ingeridos por las personas. Aunque ambos bandos están de acuerdo en que a lo largo de los años las prácticas militares son una fuente de contaminación ambiental, no coinciden en correlacionar las condiciones de salud de los residentes de Vieques con estas sustancias químicas. Este es un interesante ejemplo de la ciencia en pleno proceso de maduración. Al no haber consenso, seguirá la discusión y la recopilación de más evidencia. A pesar de que parece una situación contenciosa, este debate es imprescindible y refleja la fluidez del conocimiento

científico. Para más información, visítanos: [www.cienciapr.org](http://www.cienciapr.org) [2]. Para Ciencia Puerto Rico, les informó el Dr. Wilson Gonzalez-Espada.

---

**Source URL:**<https://www.cienciapr.org/es/external-news/cientificos-discuten-hallazgos-sobre-la-salud-de-los-viequenes-radiocapsula-ciencia?page=8>

**Links**

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/cientificos-discuten-hallazgos-sobre-la-salud-de-los-viequenes-radiocapsula-ciencia> [2] <http://www.cienciapr.org>