

# BOLETÍN INFORMATIVO DEL CENAI

# 5/MAYO 2024



## CENAI PRESENTE EN EL DESFILE POR EL 1RO DE MAYO...



## DONACIONES DE SANGRE

Trabajadores del CENAI (Rafael Oñate Verdejas, Rubisnel Vaillant Torres y Alain Revé) aportando su granito de arena a la salud con donaciones de sangre una acción tan importante y necesaria en estos tiempos. Bravo por ellos...



Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas  
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.  
Contacto Dirección: [director@cenais.cu](mailto:director@cenais.cu)

Calle 11 No61 e/ 4 y 6. Reparto Vista Alegre. Santiago de Cuba, Cuba. C.P. 90400. (+53)22641607 - (+53)22641613

Inicia Ejercicio **METEORO EN EL CITMA HABANA** con la participación de los doctores del CENAI S O'Leary Fernando González Matos director y Enrique Diego Arango Arias Jefe del Servicio Sismológico Cubano., además de la presidenta de la AENTA a la cual pertenecemos Master Gladys López Bejerano.



Con la participación del vicepresidente del Instituto de Información y Comunicación Onelio Castillo Corderi, la compañera Odexa Fuentes y profesores de la UO se desarrolló este 17 de mayo la **REUNIÓN DE COMUNICADORES DE SANTIAGO DE CUBA** donde se trató principalmente La Ley de Comunicación Social aprobada el 25 de Mayo de 2023.



### **TALLER DE PREPARACIÓN PARA SISMOS EN GUANTÁNAMO**

En #Guantánamo, la más oriental provincia de #Cuba, tuvo lugar el Taller para el fortalecimiento de las capacidades de preparación y respuesta ante un sismo de gran magnitud y un maremoto. Es esta una de las acciones que se desarrollan en la Semana de Reducción de Riesgo de Desastres, antesala del Ejercicio Meteoro 2024. Con la participación de especialistas del centro.



En el marco de esta **JORNADA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS Y DESASTRES NATURALES** el CENAIIS llevó a cabo en el teatro de la delegación del CITMA un Taller, donde se impartió por el jefe de instrucción de la Cruz roja provincial una conferencia sobre primeros auxilios, también participaron los bomberos, e igualmente se impartió una conferencia por el teniente coronel Luis Romero jefe del comando de bomberos #4 sobre la labor que desarrollan ellos ante todo tipo de desastres y por último el jefe del Servicio Sismológico Cubano explicó sobre los sistemas de alerta temprana con que cuenta Cuba y los lleva nuestro centro.



**REUNIÓN DE LA SECCIÓN DE BASE DE LA UNAICC...** hoy en la sede donde se analizaron cuestiones importantes de trabajo y se hicieron proyecciones para los trimestres futuros.

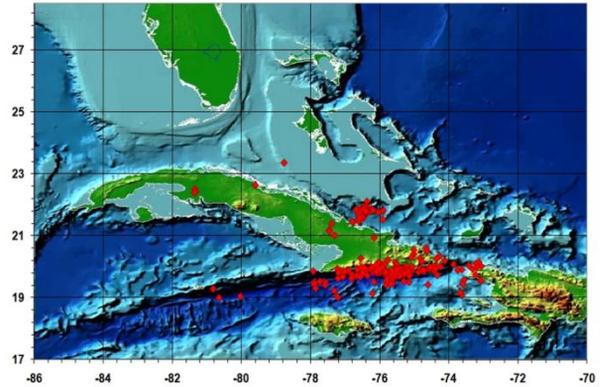


*Centro Nacional de Investigaciones Sismológicas  
Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.  
Contacto Dirección: [director@cenais.cu](mailto:director@cenais.cu)*

*Calle 17 No61 el 4 y 6. Reparto Vista Alegre. Santiago de Cuba, Cuba. C.P.  
90400. (+53)22641607 - (+53)22641613*

## REPORTE MENSUAL DEL MES ABRIL DEL 2024

Total, de terremotos registrados: 425  
 Total, de terremotos del área de Cuba: 365  
 Total, de terremotos fuera del Territorio Nacional: 60  
 Día con más terremotos: Día 7 de abril con 75 sismos  
 Zona más cantidad de sismos: Santiago-Baconao, con 131 sismos.  
 Zonas más energéticas: Camagüey Cubitas

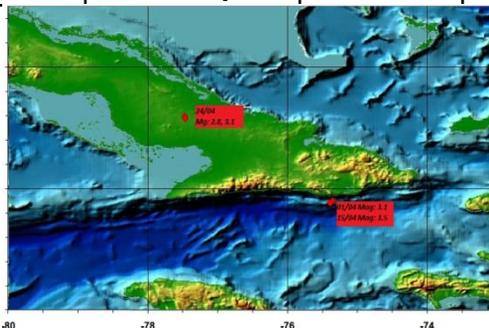


Terremotos dentro del territorio de nacional del SSNC (Longitud -73°.00 a -85°.00 y Latitud 19°.00 a 24°.00):

Zonas	Cantidad	Magnitud	Magnitud equivalente	Sismicidad Energía
CABO-CRUZ	8	2.2 – 3.0	3.2	Normal
<b>PILON-CHIVIRICO</b>	<b>32</b>	<b>0.9 – 3.2</b>	<b>3.3</b>	<b>Alta</b>
<b>SANTIAGO-BACONAO</b>	<b>131</b>	<b>0.6 – 3.1</b>	<b>3.2</b>	<b>Alta</b>
CAUTO-GUCANAYABO	2	1.9 – 2.2	2.2	Normal
IMIAS	20	0.6 – 2.7	2.9	Normal
MOA-PURIAL	8	1.3 – 2.0	2.1	Normal
<b>CAMAGUEY-CUBITAS</b>	<b>137</b>	<b>0.8 – 3.8</b>	<b>4.0</b>	<b>Alta</b>
CENTRO	6	1.5 – 2.6	2.6	Normal
<b>PASO DE LOS VIENTOS-GRAN INAGUA</b>	<b>16</b>	<b>2.1 – 3.6</b>	<b>3.7</b>	<b>Alta</b>
BAHAMA SUR	2	2.3 – 2.5	2.5	Normal
CAIMÁN	3	3.2 – 3.6	3.6	Normal

### INFORMACIÓN DE TERREMOTO PERCEPTIBLE

Fecha	Hora UTC	Hora Local	Latitud N	Longitud O	Profundidad	Mag
01/04/2024	00:28:18	08:28:18 pm	19.801	-75.357	9.7	3.1
15/04/2024	04:55:23	12:55:23 am	19.766	-75.393	18.9	3.5
24/04/2024	18:09:42	02:09:42 pm	21.184	-77.469	7.4	2.8
24/04/2024	01:39:13	08:39:13 pm	21.152	-77.463	10.0	3.1



# LO QUE DEBERIAS SABER...

## ¿QUÉ ES LA FIEBRE DEL OROPOUCHE?

La fiebre del Oropouche (CIE-10 A93.0) es una zoonosis producida por el virus de Oropouche, transmitido a los humanos principalmente por la picadura de vectores del género Culicidae (mosquitos) y Culicoides (jejenes).

No se ha registrado transmisión de un ser humano a otro.

## SÍNTOMAS

- Cuadro similar al dengue
- Periodo de incubación de 4 a 8 días (rango entre 3 y 12 días).
- A veces náuseas y vómitos persistentes hasta 5 a 7 días.
- Ocasionalmente puede presentarse meningitis aséptica.



## RECUPERACIÓN

La mayoría de los casos se recuperan dentro de los 7 días, sin embargo, en algunos pacientes, la convalecencia puede demorar semanas (2 o 3).



## PREVENCIÓN

- Protección de viviendas con mosquiteros de malla fina en puertas y ventanas, de esta manera también se previenen otras arbovirosis.
- Uso de prendas que cubran las piernas y brazos, sobre todo en casas donde existe alguien enfermo.
- Uso de repelentes en la piel expuesta



## PREVENCIÓN

- Uso de mosquiteros impregnados o no con insecticidas para quienes duermen durante el día (por ejemplo, mujeres embarazadas, bebés, personas enfermas o postradas en cama, ancianos).
- En situaciones de brote se deben evitar las actividades al aire libre durante el periodo de mayor actividad de los mosquitos (al amanecer y atardecer).
- En el caso de personas con mayor riesgo de picadura como trabajadores forestales, agrícolas etc, se recomienda el uso de prendas que cubran las partes expuestas del cuerpo



## CUIDEMOS EL MEDIO AMBIENTE...

Cada 5 de junio se celebra el Día Mundial del Medio Ambiente, una fecha creada para que los habitantes de este planeta recuerden lo importante que es cuidar el único hogar que tenemos y, además, para realizar acciones concretas y urgentes que ayuden a mitigar la contaminación y remediar los daños que ya se han generado.