



#7 de JULIO/2022

# BOLETÍN INFORMATIVO DEL CENAIIS



leary F.Gonzalez Matos y Dra.Grisel Morejón Blanco

## CIENTÍFICOS DEL CENAIIS EN FRANCIA...

Científicos del CENAIIS se encuentran en la Universidad de Toulouse, Francia procesando datos de estaciones sismológicas para conocer la estructura y composición de la litosfera de la región oriental de Cuba. Allí estarán por espacio de un mes los doctores Enrique Diego Arango Arias, O'Leary González Matos y Bladimir Moreno Toiran. Éxitos para ellos en sus investigaciones.

RESULTADO CIENTÍFICO TÉCNICO DESTAADO POR



## RECONOCIMIENTO AL CENAIIS EN ACTO CENTRAL POR EL 60 ANIVERSARIO DE LA DEFENSA CIVIL CUBANA.

Apenas tres años después del triunfo de la Revolución, en 1959, surgió en Cuba el Sistema de Defensa Civil, el 31 de julio de 1962. y desde entonces sobresalió por la preservación de la población y Con la misión de proteger la vida de la población, la economía y los recursos naturales ante el impacto de eventos de desastre, el sistema de la defensa civil cubana ha sido reconocido en varias ocasiones por las Naciones Unidas. Con la presencia de jefes y oficiales de las FAR y el MININT, del Partido y de los Organismos de la Administración Central del Estado, en el acto fueron reconocidos trabajadores e instituciones, destacados por su contribución al sistema de Defensa Civil en Cuba "Un sistema que desde tiempo de paz y durante las situaciones excepcionales, protege a la población y a la economía nacional. Entre ellas el **CENAIIS**. #CubaPorLaPaz ¡FELICIDADES!"



**VICE DIRECCIÓN TÉCNICA** Por: Esp. Maribel Leyva Arias J. de Estación Central

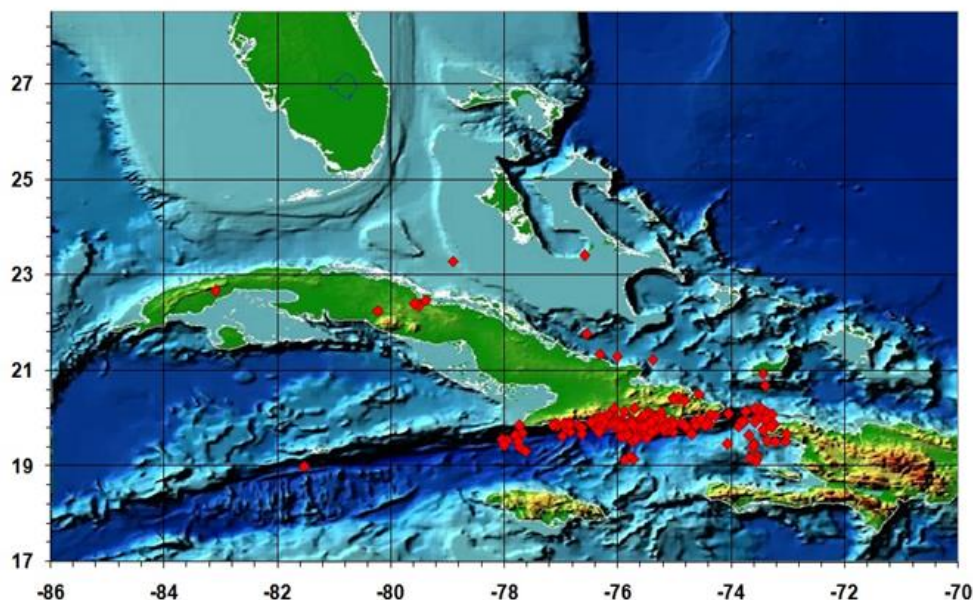
**REPORTE MENSUAL DEL MES JUNIO DEL 2022**

- Total, de terremotos registrados: 537
- Total, de terremotos del área de Cuba: 233
- Total, de terremotos fuera del Territorio Nacional: 304
- Día con más terremotos: Día 10 de junio con 16 sismos, las magnitudes en este día fueron: 1.1 –3.1
- Zona más cantidad de sismos: Santiago-Baconao, con 116 sismos.
- Zonas más energéticas: Santiago-Baconao.

**SISMICIDAD EN EL 1er SEMESTRE DEL AÑO...**

Resumen de la sismicidad registrada por el Servicio Sismológico Nacional de Cuba en el primer semestre de 2022.

- Total de terremotos registrados: 3 720
- Total de terremotos del área de Cuba: 1 470
- Total de terremotos fuera del Territorio Nacional: 2 250
- Día con más terremotos: 14 de marzo con 22 sismos.
- Zona más cantidad de sismos: Santiago - Baconao, con 705 sismos.
- Zona más energética: Paso de los Vientos - Gran Inagua.
- Terremotos perceptibles por la población: 4

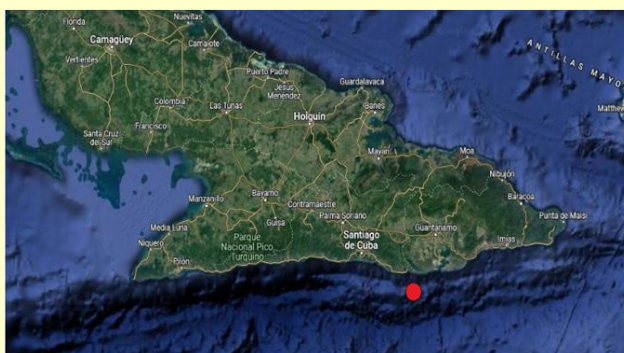


**TERREMOTOS DENTRO DEL TERRITORIO DE NACIONAL DEL SSNC (LONGITUD -73°.00 A -85°.00 Y LATITUD 19°.00 A 24°.00):**

Zonas	Cantidad	Magnitud	Magnitud equivalente	Sismicidad Energía
<b>CABO-CRUZ</b>	<b>9</b>	<b>2.1 – 3.5</b>	<b>3.5</b>	<b>Alta</b>
<b>PILON-CHIVIRICO</b>	<b>29</b>	<b>1.5 – 3.1</b>	<b>3.2</b>	<b>Alta</b>
<b>SANTIAGO-BACONAO</b>	<b>116</b>	<b>0.5 – 4.0</b>	<b>4.0</b>	<b>Alta</b>
<b>IMIAS</b>	<b>20</b>	<b>1.3 – 3.3</b>	<b>3.3</b>	<b>Alta</b>
CAUTO GUACANAYABO	2	1.4 - 1.7	1.7	Normal
MOA-PURIAL	6	1.4 - 2.6	2.6	Normal
CAMAGUEY-CUBITAS	3	2.2 - 2.9	3.0	Normal
CENTRO	5	1.6 - 2.9	2.9	Normal
PINAR	1	1.8	1.8	Normal
<b>PASO DE LOS VIENTOS-GRAN INAGUA</b>	<b>40</b>	<b>2.0 – 3.7</b>	<b>3.9</b>	<b>Alta</b>
<b>BAHAMA NORTE</b>	<b>1</b>	<b>3.4</b>	<b>3.4</b>	<b>Alta</b>
<b>CAIMAN</b>	<b>1</b>	<b>3.7</b>	<b>3.7</b>	<b>Alta</b>

**PERCEPTIBLE**

Fecha Hora utc Hora Local Latitud N Longitud O Profundidad Magnitud  
 28/06/2022 14:12 10:12 19.83 75.43 32.0 4.0





**COGE EL MENSAJE...**

Ante la presencia de síntomas como fiebre es importante acudir a la consulta médica y no automedicarse. Las acciones permanentes de prevención personales y en los espacios domésticos son fundamentales para reducir el riesgo de transmisión.

Cuídese adoptando algunas precauciones sencillas, por ejemplo, manteniendo el distanciamiento físico, llevando mascarilla, ventilando bien las habitaciones, evitando las aglomeraciones, lavándose las manos y cubriéndose la boca y la nariz con el codo flexionado o con un pañuelo al toser. Consulte las recomendaciones de su lugar de residencia y trabajo. Todas las medidas son necesarias.

# CONOZCA LAS DIFERENCIAS DE LOS SÍNTOMAS DE LAS ENFERMEDADES DEL MOMENTO

## DENGUE

### Síntomas

- 1 Fiebre alta (40°C) y dolor de cabeza
- 2 Dolor intenso
- 3 Dolor alrededor de los ojos y detrás de los globos oculares
- 4 Dolor en articulaciones
- 5 Manchas de sangre bajo la piel (dengue grave)
- 6 Sudoración, cansancio, inapetencia, vómitos, hemorragias (si es grave)
- 7 Dolores musculares
- 8 Erupción puriginosa parecida al sarampión en el tronco

**Incubación**  
4 - 14 días

**Duración**  
6 - 7 días

## CORONAVIRUS

### Síntomas

- 1 Dolor de cabeza
- 2 Fiebre
- 3 Tos seca
- 4 Dificultades respiratorias\*
- 5 Neumonía\*\*
- 6 Insuficiencia renal\*\*
- 7 Náuseas, vómito y diarrea
- 8 Cansancio, debilidad y malestar general

**Incubación**  
Promedio 5 días con un rango de 2 a 12 días

\*Causa enfermedades del tracto respiratorio, que van desde el resfriado común hasta complicaciones graves

\*\*Si hay complicaciones

- No existen medicamentos ni vacunas
- Los síntomas pueden ser tratados

### Recomendaciones

- Lavado frecuente de manos y uso de alcohol en gel para desinfectar manos y objetos
- Taparse la nariz y la boca para toser y estornudar
- Use barbijo si está con flujo nasal y tos para proteger a los demás
- Evite el contacto físico (estrechar manos, dar besos y abrazos). Conserve el metro de distancia con las personas

## ¿Cuál es la diferencia entre dengue clásico y hemorrágico?

- ▶ La persona infectada puede presentar síntomas después de cinco a siete días de sufrir la picadura de un mosquito infestado.

## ¿Cuáles son los síntomas del dengue clásico?

- Fiebre alta.
- Dolor intenso de músculos, articulaciones, huesos, cabeza y detrás de los ojos.
- Algunos enfermos pueden presentar salpullido o erupción cutánea en tronco, brazos y piernas.
- Manifestaciones hemorrágicas leves con sangrados de encías, nariz.

## ¿Cuales son los síntomas del dengue hemorrágico?

- Temperatura alta (39°C o más) de 2 a 7 días.
- Manifestaciones hemorrágicas graves.
- Dificultad de respiración.
- Fuerte dolor abdominal.
- Vómitos frecuentes o diarrea.
- Presión arterial baja.
- Palidez, sudoración y sueño.
- Prostración en cama.

## ¿Qué hacer en caso de presentarse estos síntomas?

- Consulte a su médico.
- Vigile los signos de alarma.
- No se automedique, no use aspirina, corticoides o antiinflamatorios debido a que su efecto puede provocar hemorragias.
- No use antibióticos porque el dengue es producido por un virus y los antibióticos sólo atacan a las bacterias.
- En todo momento consuma abundante líquido para mantenerse bien hidratado.

Fuente: www.paho.org/bo / Gráfico: Ruben A. / Página Siete



## CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES SISMOLÓGICAS

CALLE 17 #61 REPARTO VISTA ALEGRE, CÓDIGO POSTAL 90400

Teléfonos: 641607-642583- 641613-642866

CONTACTENOS [director@cenais.cu](mailto:director@cenais.cu) o [ana@cenais.cu](mailto:ana@cenais.cu)

**NUESTRA RAZÓN ES INFORMAR**